Produktový **ceník 2018**

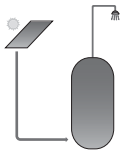
Regulus

REGULUS spol. s r.o.
E-mail: obchod@regulus.cz
Web: www.regulus.cz

Úsporné řešení pro vaše topení

AKCE

Přehled sezónních akčních sestav

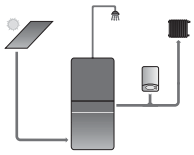


Solární sestavy pro přípravu teplé vody

2 kolektory, zásobník s 1 nebo 2 výměníky, čerpadlová skupina s regulátorem, solární expanzní nádoba s držákem, TSV ventil, solární kapalina

ceny od 39 900,- Kč

dotace 35 000,- Kč

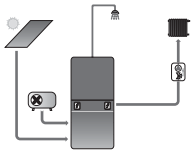


Solární sestavy pro přípravu teplé vody a přitápění (např. k plynovému kotli)

2 kolektory KPG1+, kombinovaná akumulační nádrž, čerpadlová skupina s regulátorem, expanzní nádoba s držákem pro solár i pro topení, TSV ventil, solární kapalina

ceny od 69 900,- Kč

dotace 50 000,- Kč

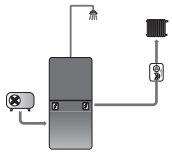


Sestavy s tepelnými čerpadly vzduch/voda a solárními systémy

tepelné čerpadlo vzduch/voda EcoAir, kombinovaná akumulační nádrž, solární systém se 2 kolektory KPG1+, elektrická topná tělesa, inteligentní regulátor a další vybavení kotelny

ceny od 212 900,- Kč

dotace 180 000,- Kč

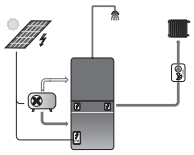


Sestavy s tepelnými čerpadly vzduch/voda pro vytápění i přípravu vody

tepelné čerpadlo vzduch/voda EcoAir, kombinovaná akumulační nádrž, elektrická topná tělesa, inteligentní regulátor a další vybavení kotelny

ceny od 171 900,- Kč

dotace 120 000,- Kč

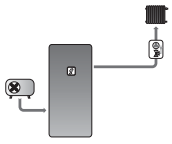


Sestavy s tepelnými čerpadly vzduch/voda s invertorem pro vytápění i přípravu vody

tepelné čerpadlo vzduch/voda s invertorem EcoAir, kombinovaná akumulační nádrž, elektrická topná tělesa, inteligentní regulátor pro spolupráci tepelného čerpadla a FVE a další vybavení kotelny

ceny od 239 900,- Kč

dotace 120 000,- Kč

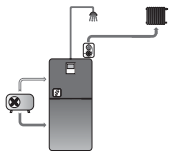


Sestavy s tepelnými čerpadly vzduch/voda pouze pro vytápění

tepelné čerpadlo vzduch/voda EcoAir, akumulační nádrž PS 200 N+, elektrická topná tělesa, inteligentní regulátor a další vybavení kotelny

ceny od 156 900,- Kč

dotace 120 000,- Kč



Sestavy s tepelnými čerpadly a tepelnými centrálami

tepelné čerpadlo vzduch/voda nebo země/voda s tepelnou centrálou s integrovaným regulátorem a elektrickým topným tělesem a další vybavení kotelny

ceny od 175 900,- Kč

dotace 120 000,- Kč

Ceník akčních sestav naleznete na zadní straně obálky.

Podrobnější informace k nabízeným sestavám na www.regulus.cz
Na všechny sezónní akční sestavy se vztahují stejné obchodní podmínky jako na tepelná čerpadla.
Ceny jsou bez DPH.

Stručný přehled změn

oproti ceníku 2017

- Tepelné čerpadlo vzduch/voda s invertorem EcoAir 510M s výkonem 1-10 kW **16**
- Tepelné čerpadlo země/voda EcoPart 435 s výkonem 32 kW **17**
- Inteligentní regulátory IR 12 FV pro spolupráci tepelných čerpadel a FV elektráren **19, 50**
- Rekuperační jednotky Sentinel Advance **20**
- Rekuperační jednotky Sentinel Horizontal pro horizontální instalaci **20**
- Rekuperační jednotky TOTUS pro velké objekty **20**
- Nové typy rozdělovacích boxů pro vzduchotechnické rozvody **23**
- Akumulační nádrže se sníženou výškou DUO K **31**
- Zásobníky se sníženou výškou RGC K a R2GC K **37**
- Elektrická topná tělesa s integrovaným termostatem TNT s funkcí časovače **46**
- Inteligentní regulátory IR 12 THERM2 pro řízení plynových kotelen **50**
- Dochlazovací ventily DBV v izolaci **58**
- Záložní zdroje PG Compact s integrovanými akumulátory **60**
- Záložní zdroje PG 600 SX s hladkou sinusoidou **60**
- Čerpadlové skupiny CSE MIX s připojením 5/4“ M **66, 69**
- Fitinky pro snadné připojení čerpadlových skupin CSE MIX **69**
- Oběhová čerpadla Yonos MAXO s výtlačnou výškou 10 m **71**
- Pohon AHC pro směšovací ventily s ekvitermním řízením otopné soustavy **73**
- Ohebné odkouření REGOFLEX průměr 60, 100 a 125 mm **98**
- Akční sezónní sestavy **zadní obálka**

Výprodej - Informace o cenově zvýhodněném zboží **108**

Záruky - Informace o záručních lhůtách a podmínkách **108**

Poptávky:

E-mail: **poptavky@regulus.cz**

Objednávky:

E-mail: **obchod@regulus.cz**

Fax: 241 763 976

Kontakty:

Telefon obchodní oddělení: 241 762 726

Telefon: 241 764 506

Další informace o firmě: **www.regulus.cz**

Otvírací doba:

Pondělí až pátek od 7.30 do16.30 hodin

Ceník je platný od 1. 3. 2018

Aktuální platný ceník naleznete vždy na našich webových stránkách.

Abecední rejstřík

A	akumulační nádrže	26-35	R	regulátory diferenční	51
	anody	31,38		regulátory ekvitermní	50-51
B	bezpečnostní skupiny	80		regulátory inteligentní	50
	bojlery	36-37		regulátory průtoku	11
C	CS TSV	67		regulátory solární	12
	CSE MIX	66,69		regulátory tahu	61
Č	čerpadla oběhová	41,71		regulátory tepelných čerpadel	19
	čerpadlové skupiny otopné	68-69		rekuperační jednotky	20
	čerpadlové skupiny solární	11		rozdělovače	70
	čerpadlové skupiny termostatické	64-65,67	S	separátory	10
	čidla regulátorů	12,51		Sicurflex	87
	čidla rekup. jednotek	21		Solarflex	14-15,87-88
	čisticí přípravky	84-85		Solarten	13,86
	čisticí pumpy	85		spalinové cesty	92-111
D	deskové výměníky	40-41	T	tepelná centrála	17
	dochlazovací ventily	58		tepelná čerpadla	16-17
	držáky kolektorů	8		tepelná čerpadla s invertorem	16
	DUO	30-31		teploměry	52-53
E	elektrická topná tělesa	42-46		termočleny	63,65
	expanzní nádoby	10,47		termomanometry	52-53
F	filtry rekuperačních jednotek	21		termostatické hlavice	81
	fitinky	9,82-83,90		termostatické směšovací ventily	62-63
H	háky pro kolektory	8		termostaty kapilárové	55
	Hprofil	8		termostaty pokojové	49
	HSK	32-33		termostaty zakrytované	54
CH	chemie	85		termostaty zásuvkové	46,49
I	izolace akumulačních nádrží	26-33		těsnění závitových spojů	84
	izolace potrubí	91		THERMOMAT	65
J	jímky	39,56		tlakoměry	52-53
K	kapaliny nemrznoucí	13,86		tlakové spínače	57
	knoflíky	56		topná tělesa do aku/zás	42-44
	kohouty kulové plynové	80		topná tělesa koupelnová	45-46
	kohouty kulové pro pitnou vodu	80		trubky nerezové na plyn	87
	kolektory sluneční	4-7		trubky nerezové pro vodu a solární systémy	89
	Kombiflex	89		trubky nerezové předizolované	14-15,87-88
	konopí	84	V	vaky výměnné	48
	krbové vložky	25		VEGA	34
L	LYRA	35		ventily dochlazovací	58-59
M	manostaty	53		ventily odvzdušňovací	10,80
	montážní sady pro kolektory	4-7		ventily pojistné	79
N	napouštěcí armatury	12		ventily radiátorové	81
	neutralizace kondenzátu	111		ventily redukční	81
O	odkouření	92-111		ventily servisní pro exp. nádoby	10,48
	odvzdušnění sol. systémů	10		ventily směšovací	72-73
	ohřívače vzduchu	22		ventily solenoidové	76
P	patrony	42-45		ventily termostatické směšovací	62-63
	plnící sady	18		ventily termostatické TV	77-78
	podpěry kolektorů	8		ventily vypouštěcí	81
	pohony	73,76		ventily vyvažovací	12
	pokojové jednotky	51		ventily zónové	74-75
	potrubí solární	14-15,87-88		ventily zpětné	81
	potrubí vzduchotechnické	22-24		větrání	20-24
	průtokoměry	12		vidlice	46
	průtokové čerpadlové skupiny	41		výměníky deskové	40-41
	průtokové spínače	57		výměníky žebrované	29
	příruby	29,38		vyrovnávače tlaků	70
	pumpy čisticí	85	Z	vzduchotechnické potrubí	22-24
	pumpy plnicí	13,86		vzduchové klapky	25
R	rámečky krbových vložek	25		záložní zdroje	19,60
	REGOMAT	64-65		zásobníky	36-37

Obsah

Sluneční kolektory, střešní háky, držáky na rovnou střechu, montážní příslušenství Ventily a separátory pro solární systémy, regulátory průtoku a vyvažovací ventily Teplonosná kapalina, expanzní nádoby, předizolované trubky Regulace, čerpadlové skupiny	4-15	**SOLÁRNÍ SYSTÉMY**
Tepelná čerpadla vzduch/voda Tepelná čerpadla země/voda Příslušenství tepelných čerpadel Inteligentní regulátory	16-19	**TEPELNÁ ČERPADLA**
Rekuperační jednotky, montážní příslušenství Potrubí pro rozvody vzduchu Ohřívače vzduchu	20-24	**VĚTRÁNÍ S REKUPERACÍ TEPLA**
Krbové vložky s teplovodním výměníkem	25	**KRBOVÉ TEPLOVODNÍ VLOŽKY**
Zásobníkové ohřívače TV, anody Akumulační nádrže s integrovanou přípravou TV Akumulační nádrže a izolační sady, žebrované výměníky Nerezové deskové výměníky, čerpadlové skupiny pro průtokový ohřev vody	26-41	**NÁDRŽE, ZÁSOBNÍKY, VÝMĚNÍKY**
Elektrická topná tělesa do koupelnových otopných těles, zásuvkové termostaty Elektrická topná tělesa do zásobníků TV a akumulačních nádrží	42-46	**ELEKTRICKÁ TOPNÁ TĚLESA**
Expanzní nádoby pro otopné systémy, pitnou vodu a solární systémy Držáky a servisní ventily pro expanzní nádoby	47-48	**EXPANZNÍ NÁDOBY**
Inteligentní ekvitermní regulace Pokojové termostaty Termostaty, teploměry, manometry a termomanometry, jímky, knoflíky	49-57	**REGULACE, TERMOSTATY, MĚŘENÍ**
Dochlazovací ventily Termostatické směšovací ventily Termostatické čerpadlové skupiny pro kotle a otopné systémy Regulátory tahu a záložní zdroje	58-67	**OCHRANA A REGULACE KOTLŮ**
Čerpadlové skupiny a rozdělovače pro otopné okruhy, oběhová čerpadla Směšovací ventily a pohony, zónové ventily Termostatické směšovací ventily TV, termostatická hlavice a radiátorové ventily Kulové kohouty plynové, pojistné, vypouštěcí, odvzdušňovací a zpětné ventily	68-83	**SOUČÁSTI OTOPNÝCH SYSTÉMŮ**
Čisticí tlakové pumpy, chemické přípravky pro čistění a ochranu Těsnění závitových spojů Teplonosné nemrznoucí kapaliny, příslušenství	84-86	**CHEMIE, KAPALINY**
Předizolované trubky pro solární systémy Nerezové trubky pro připojení plynových spotřebičů a pro rozvody vody Izolace kaučuková	87-91	**TRUBKY, IZOLACE**
Odkouření turbokotlů, spalinová cesta hliník (Al)	92-97	**ODKOUŘENÍ HLINÍK**
Odkouření kondenzačních kotlů, spalinová cesta plast polypropylen (PP)	98-111	**ODKOUŘENÍ POLYPROPYLEN**

SOL
TČ
REK
KRB
AKU
ELT
EXP
REG
OCH
OTO
CHE
TRU
OAL
OPP

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

KPS1 ploché sluneční kolektory - lyrové, záruka 7 let	Kód	Kč
Sluneční kolektor KPS1 plocha kolektoru 2,11 m^2, výkon 1481 W při osvitu 1000 W/m^2, pro instalaci na stojato, rozměry 204 x 104 x 9 cm, objem kapaliny 1,4 l, šedý hliníkový rám, solární prizmatické sklo, lyrový absorbér s vysoce selektivním povrchem TiNOx naneseným na hliníkovém plechu spojeném s měděným potrubím technologií laserového svařování, připojení 4x Cu22, SVT 22050	16277	8 490,-

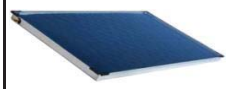
Montážní sady pro upevnění a připojení kolektorů KPS1+ ANT	Kód	Kč
Připojovací sada pro kolektorové pole KPC, KPS, KPG1 a KTU (vstup a výstup G 3/4" M, 2 x zasl., G 3/8" F pro odvzd. vent., jímka pro čidlo)	7710	728,-
Sada upevňovací pro 1 kolektor KPS1 *[na 4 háky nebo 2 podpěry + 1 vzpěra]	12178	1 190,-
Sada upevňovací a propojovací pro 2 kolektory KPS1 *[na 6 háků nebo 3 podpěry + 1 vzpěra]	12179	2 480,-
Sada upevňovací a propojovací pro 3 kolektory KPS1 *[na 8 háků nebo 4 podpěry + 1 vzpěra]	12180	3 450,-
Sada upevňovací a propojovací pro 4 kolektory KPS1 *[na 10 háků nebo 5 podpěr + 1 vzpěra]	12181	4 480,-
Sada upevňovací a propojovací pro 5 kolektorů KPS1 *[na 10 háků nebo 5 podpěr + 1 vzpěra]	12182	5 720,-
Sada rozšiřující pro uchycení a propojení 1 kolektoru KPS1 *[na 4 háky nebo 2 podpěry + 1 vzpěra]	12183	1 640,-

KPS11 ploché sluneční kolektory - lyrové, záruka 7 let	Kód	Kč
Sluneční kolektor KPS11 plocha kolektoru 2,52 m^2, výkon 1802 W při osvitu 1000 W/m^2, pro instalaci na stojato, rozměry 204 x 124 x 9 cm, objem kapaliny 1,7 l, šedý hliníkový rám, solární prizmatické sklo, lyrový hliníkový absorbér s vysoce selektivním povrchem TiNOx naneseným na hliníkovém plechu spojeném s měděným potrubím technologií laserového svařování, připojení 4x Cu22, SVT 22051	16278	9 990,-

Montážní sady pro upevnění a připojení kolektorů KPS11	Kód	Kč
Připojovací sada pro kolektorové pole KPS, KPG1 a KTU (vstup a výstup G 3/4" M, 2 x zasl., G 3/8" F pro odvzd. vent., jímka pro čidlo)	7710	728,-
Sada upevňovací pro 1 kolektor KPS11 *[na 4 háky nebo 2 podpěry + 1 vzpěra]	12184	1 490,-
Sada upevňovací a propojovací pro 2 kolektory KPS11 *[na 6 háků nebo 3 podpěry + 1 vzpěra]	12185	2 660,-
Sada upevňovací a propojovací pro 3 kolektory KPS11 *[na 8 háků nebo 4 podpěry + 1 vzpěra]	12186	3 930,-
Sada upevňovací a propojovací pro 4 kolektory KPS11 *[na 10 háků nebo 5 podpěr + 1 vzpěra]	12187	5 240,-
Sada rozšiřující pro uchycení a propojení 1 kolektoru KPS11 *[na 4 háky nebo 2 podpěry + 1 vzpěra]	12188	2 030,-

***Upevňovací a propojovací sady slouží k vytvoření kolektorového pole pomocí H profilů a šroubení s izolací. Neobsahují střešní háky ani podpěry a vzpěry, ty objednávejte ze strany 8 dle typu střechy a střešní krytiny.**

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

KPG1+ ploché sluneční kolektory - lyrové, záruka 7 let	Kód	Kč
Sluneční kolektor KPG1+ plocha kolektoru 2,52 m^2, výkon 1883 W při osvitu 1000 W/m^2, pro instalaci na stojato i na ležato, rozměry 215 x 117 x 8 cm, objem kapaliny 1,7 l, stříbrný hliníkový rám, kalené nízkoželezité sklo, lyrový absorbér s vysoce selektivním povrchem TiNOx naneseným na hliníkovém plechu, připojení 4x Cu22, SVT 7800	14857	11 990,-
Montážní sady pro upevnění a připojení kolektorů KPG1+ na stojato	**Kód**	**Kč**
Připojovací sada pro kolektorové pole KPS, KPG1 a KTU (vstup a výstup G 3/4" M, 2 x zasl., G 3/8" F pro odvzd. vent., jímka pro čidlo)	7710	728,-
Sada upevňovací pro 1 kolektor KPG1+ *[na 4 háky nebo 2 podpěry + 1 vzpěra]	10538	1 530,-
Sada upevňovací a propojovací pro 2 kolektory KPG1+ *[na 6 háků nebo 3 podpěry + 1 vzpěra]	10539	2 740,-
Sada upevňovací a propojovací pro 3 kolektory KPG1+ *[na 8 háků nebo 4 podpěry + 1 vzpěra]	10540	3 930,-
Sada upevňovací a propojovací pro 4 kolektory KPG1+ *[na 10 háků nebo 5 podpěr + 1 vzpěra]	10541	5 500,-
Sada upevňovací a propojovací pro 5 kolektorů KPG1+ *[na 12 háků nebo 6 podpěr + 1 vzpěra]	14067	6 430,-
Sada rozšiřující pro uchycení a propojení 1 kolektoru KPG1+ *[na 4 háky nebo 2 podpěry + 1 vzpěra]	11986	2 030,-
Montážní sady pro upevnění a připojení kolektorů KPG1+ na ležato	**Kód**	**Kč**
Připojovací sada pro kolektorové pole KPG1+ na ležato (vstup a výstup G 3/4" M, 2 x zasl., G 3/8" F pro odvzd. vent., jímka pro čidlo)	14134	969,-
Sada upevňovací pro 1 kolektor KPG1+ na ležato *[na 4 háky nebo 2 podpěry + 1 vzpěra]	10700	2 230,-
KPG1H horizontální ploché sluneční kolektory - dvojlyrové, záruka 7 let	**Kód**	**Kč**
 Sluneční kolektor KPG1H plocha kolektoru 2,52 m^2, výkon 1816 W při osvitu 1000 W/m^2, pro instalaci na ležato, rozměry 117 x 215 x 8 cm, objem kapaliny 1,7 l, stříbrný hliníkový rám, solární prizmatické sklo, dvojlyrový absorbér s vysoce selektivním povrchem TiNOx naneseným na hliníkovém plechu spojeném s měděným potrubím nejnovější technologií laserového svařování, připojení 2x Cu22, SVT 7048	11427	12 400,-
Montážní sady pro upevnění a připojení kolektorů KPG1H na ležato	**Kód**	**Kč**
Připojovací sada pro kolektorové pole KPG1H (vstup a výstup G 3/4" M, G 3/8" F pro odvzd. vent., jímka pro čidlo)	14618	459,-
Sada upevňovací pro 1 kolektor KPG1H *[na 4 háky nebo 2 podpěry + 1 vzpěra]	10700	2 230,-
Sada upevňovací a propojovací pro 2 kolektory KPG1H *[na 6 háků nebo 3 podpěry + 1 vzpěra]	14517	4 000,-
Sada rozšiřující pro uchycení a propojení 1 kolektoru KPG1H *[na 4 háky nebo 2 podpěry + 1 vzpěra]	14518	2 480,-

***Upevňovací a propojovací sady slouží k vytvoření kolektorového pole pomocí H profilů a šroubení s izolací. Neobsahují střešní háky ani podpěry a vzpěry, ty objednávejte ze strany 8 dle typu střechy a střešní krytiny.**

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

KPI1 poché sluneční kolektory pro montáž do střešní krytiny - záruka 7 let		Kód	Kč
	Sluneční kolektor KPI1 DC plocha kolektoru 2,52 m^2, výkon 1808 W při osvitu 1000 W/m^2, pro instalaci na stojato, rozměry 206 x 122 x 10 cm, objem kapaliny 1,7 l, dřevěný rám, solární sklo, dvojlyrový hliníkový absorbér s vysoce selektivním povrchem TiNOx, připojení 2x Cu22, SVT 535	11237	12 500,-
Montážní sady pro upevnění a připojení kolektorů KPI1		**Kód**	**Kč**
	Připojovací sada pro 1 kolektorové pole KPI1 (vstup a výstup G 3/4" M)	11374	155,-
	Sada pro montáž 1 kolektoru KPI1 do střechy	11335	9 880,-
	Sada pro montáž 2 kolektorů KPI1 do střechy	11329	11 900,-
	Sada pro montáž 3 kolektorů KPI1 do střechy	11336	16 900,-
	Sada pro montáž 4 kolektorů KPI1 do střechy	11337	21 700,-
	Sada pro montáž 2 (2x1) kolektorů KPI1 ve dvou řadách nad sebou do střechy	11338	13 900,-
	Sada pro montáž 4 (2x2) kolektorů KPI1 ve dvou řadách nad sebou do střechy	11339	18 500,-
	Sada pro montáž 6 (2x3) kolektorů KPI1 ve dvou řadách nad sebou do střechy	11340	26 200,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Vakuové trubicové sluneční kolektory - záruka 7 let	Kód	Kč
Sluneční kolektor KTU 10 plocha kolektoru 1,81 m^2, výkon 727 W při osvitu 1000 W/m^2, pro instalaci na stojato, rozměry 197 x 92 x 14 cm, 10 "U" trubic, objem kapaliny 1,7 l, stříbrný rám, borosilikátové sklo, připojení 4x Cu22, SVT 538	7126	12 300,-
Sluneční kolektor KTU 15 plocha kolektoru 2,66 m^2, výkon 1090 W při osvitu 1000 W/m^2, pro instalaci na stojato, rozměry 197 x 135 x 14 cm, 15 "U" trubic, objem kapaliny 2,4 l, stříbrný rám, borosilikátové sklo, připojení 4x Cu22, SVT 539	7127	16 900,-
Vakuové trubicové sluneční kolektory s reflektorem - záruka 7 let	**Kód**	**Kč**
Sluneční kolektor s reflektorem KTU 6R2 plocha kolektoru 1,81 m^2, výkon 1012 W při osvitu 1000 W/m^2, pro instalaci na stojato, rozměry 197 x 92 x 14 cm, 6 "U" trubic s reflektorem s vysoce odrazivým povrchem, objem kapaliny 0,92 l, stříbrný rám, borosilikátové sklo, připojení 4x Cu22, SVT 541	7343	14 590,-
Sluneční kolektor s reflektorem KTU 9R2 plocha kolektoru 2,66 m^2, výkon 1522 W při osvitu 1000 W/m^2, pro instalaci na stojato, rozměry 197 x 135 x 14 cm, 9 "U" trubic s reflektorem s vysoce odrazivým povrchem, objem kapaliny 1,37 l, stříbrný rám, borosilikátové sklo, připojení 4x Cu22, SVT 542	7342	19 990,-
Montážní sady pro upevnění a připojení kolektorů KTU 10 a KTU 6R2	**Kód**	**Kč**
Připojovací sada pro kolektorové pole KPS, KPG1 a KTU (vstup a výstup G 3/4" M, 2 x zasl., G 3/8" F pro odvzd. vent., jímka pro čidlo)	7710	728,-
Sada upevňovací pro 1 kolektor KTU 10 nebo 6R2 *[na 4 háky nebo 2 podpěry + 1 vzpěra]	7415	1 320,-
Sada upevňovací a propojovací pro 2 kolektory KTU 10 nebo 6R2 *[na 6 háků nebo 3 podpěry + 1 vzpěra]	7241	2 380,-
Sada upevňovací a propojovací pro 3 kolektory KTU 10 nebo 6R2 *[na 8 háků nebo 4 podpěry + 1 vzpěra]	7242	3 560,-
Sada upevňovací a propojovací pro 4 kolektory KTU 10 nebo 6R2 *[na 10 háků nebo 5 podpěr + 1 vzpěra]	7243	5 060,-
Sada upevňovací a propojovací pro 5 kolektorů KTU 10 nebo 6R2 *[na 10 háků nebo 5 podpěr + 1 vzpěra]	7244	6 410,-
Sada rozšiřující pro uchycení a propojení 1 kolektoru KTU 10 nebo 6R2 *[na 4 háky nebo 2 podpěry + 1 vzpěra]	11991	1 810,-
Montážní sady pro upevnění a připojení kolektorů KTU 15 a KTU 9R2	**Kód**	**Kč**
Připojovací sada pro kolektorové pole KPS, KPG1 a KTU (vstup a výstup G 3/4" M, 2 x zasl., G 3/8" F pro odvzd. vent., jímka pro čidlo)	7710	728,-
Sada upevňovací pro 1 kolektor KTU 15 nebo 9R2 *[na 4 háky nebo 2 podpěry + 1 vzpěra]	7414	1 520,-
Sada upevňovací a propojovací pro 2 kolektory KTU 15 nebo 9R2 *[na 6 háků nebo 3 podpěry + 1 vzpěra]	7245	2 770,-
Sada upevňovací a propojovací pro 3 kolektory KTU 15 nebo 9R2 *[na 8 háků nebo 4 podpěry + 1 vzpěra]	7246	4 100,-
Sada upevňovací a propojovací pro 4 kolektory KTU 15 nebo 9R2 *[na 10 háků nebo 5 podpěr + 1 vzpěra]	7247	5 490,-
Sada rozšiřující pro uchycení a propojení 1 kolektoru KTU 15 nebo 9R2 *[na 4 háky nebo 2 podpěry + 1 vzpěra]	11990	2 090,-

***Upevňovací a propojovací sady slouží k vytvoření kolektorového pole pomocí H profilů a šroubení s izolací. Neobsahují střešní háky ani podpěry a vzpěry, ty objednávejte ze strany 8 dle typu střechy a střešní krytiny.**

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Podpěry kolektorů na rovné střechy		Kód	Kč
	Trojúhelníková podpěra 15°		11979	1 570,-
	Trojúhelníková podpěra 25°		10975	1 600,-
	Trojúhelníková podpěra 45°		6859	1 700,-
	Vzpěra zavětrovací včetně šroubů pro trojúhelníkové podpěry na rovnou střechu		9563	362,-
	Podpěry kolektorů KPG1+ na ležato a KPG1H na rovné střechy		**Kód**	**Kč**
	Trojúhelníková podpěra 25°		10907	1 490,-
	Trojúhelníková podpěra 45°		10921	1 550,-
	Vzpěra zavětrovací včetně šroubů pro trojúhelníkové podpěry na rovnou střechu pro kolektory KPG1+ na ležato a KPG1H		10908	370,-
	Držáky kolektorů na ležato na stěny		**Kód**	**Kč**
	Držák na stěnu pro sluneční kolektor KPG1H, sklon kolektoru 75° - solární markýza		14792	1 490,-
	Držák na stěnu pro sluneční kolektor KPG1H, sklon kolektoru 65° - solární markýza		14793	1 490,-
	Držák na stěnu pro sluneční kolektor KPG1H, sklon kolektoru 45° - solární markýza		14794	1 490,-
	Háky do šikmých střech		**Kód**	**Kč**
	Hák pro vlnité tašky - nerez		6857	388,-
	Hák pro vlnité tašky - žárově zinkovaná ocel		7929	335,-
	Hák pro břidlicové tašky - nerez		11574	509,-
	Hák pro vlnité tašky - nerez na krokev, včetně samořezných vrutů		10159	728,-
	Šroub do střešní krytiny s držákem pro přichycení "H" profilu (včetně těsnění)		7320	394,-
	Držáky pro úpravu sklonu kolektorů, vhodné na háky do šikmých střech		**Kód**	**Kč**
	Držák trojúhelníkový 15°		10748	1 560,-
	Držák trojúhelníkový 25°		8805	1 600,-
	Držák trojúhelníkový 45°		10094	1 700,-
	Držák trojúhelníkový 60°	x	9631	2 020,-
	Držáky pro úpravu sklonu kolektorů KPG1+ naležato a KPG1H, vhodné na háky do šikmých střech		**Kód**	**Kč**
	Držák trojúhelníkový 15° pro kolektory KPG1+ na ležato a KPG1H		11070	1 490,-
	Držák trojúhelníkový 25° pro kolektory KPG1+ na ležato a KPG1H		11071	1 600,-
	Držák trojúhelníkový 45° pro kolektory KPG1+ na ležato a KPG1H		11072	1 700,-
	H profily		**Kód**	**Kč**
	Profil základní "H" 6,15 m	cena za 6,15 m	7009	1 490,-
	Profil základní "H" metráž (maximální délka je 6,15 m)	cena za 1 m	6949	396,-

x - na objednávku

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Náhradní díly montážních sad pro upevnění a připojení kolektorů	Kód	Kč
Sada pro spojení "H" profilu (1 spoj)	10201	192,-
Krytka H profilu	11773	27,-
Matice M8 do základního profilu	6925	30,-
Šroub M8x18 nerez pro KTU	7259	12,-
Šroub M8x16 nerez pro KPG	6926	11,-
Šroub M8x20 nerez pro KPC, KPS	12136	12,-
Šroub M8x30+matice+podložka, velká hlava - pro základní profil	8383	57,-
Držák montážní pro spodek kolektoru KPG - nerez	13057	61,-
Držák montážní pro spodek kolektoru KPC, KPS	11690	61,-
Destička nerez boční přítlačná pro KPC, KPS	12141	49,-
Destička nerez boční přítlačná pro KPG	10522	51,-
Destička přítlačná mezi dva kolektory KPG se šroubem	10673	103,-
Podložka destičky pro zavěšení kolektoru KTU	7255	49,-
Těsnění gumové šroubu do střešní krytiny	8891	26,-
Kříž univerzální na Cu trubky 22 mm pro výstup z kolektorů G 3/4" M pro výstup, G 1/2" F vnitřní pro jímku, G 3/8" F vnitřní se zátkou pro odvzduš. ventil	13716	173,-
Koleno na Cu trubky 22 mm, G 3/4" M - pro vstup do kolektoru	13694	111,-
Šroubení propojovací Cu trubek 22 x 22 mm	7629	87,-
Šroubení zaslepovací na Cu trubky 22 mm	13696	80,-
Šroubení přímé 22 mm na G 3/4" M (bez zátky)	13695	78,-
Těsnicí kroužek pro trubky Cu 22	7330	21,-
Vložka do Cu trubky 22 mm pro svěrný spoj	12923	19,-
Zátka 1/2" s těsněním	7634	27,-
Zátka 3/8" s těsněním	7956	24,-
Těsnění pro solární systémy - 17x24x1,5 - 3/8" ke kódu 13716	7794	6,-
Těsnění pro solární systémy - 21x27x1,5 - 1/2" ke kódu 7634	7795	6,-
Těsnění pro solární systémy - 27x34x1,5 - 3/4" ke kódu 13696	7796	7,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Ventily pro solární systémy		Kód	Kč
	Odvzdušňovací ventil 3/8" M, spodní napojení, do 150 °C		6118	399,-
	Kulový kohout 3/8" M/F, do 160 °C, pod odvzdušňovací ventil		7250	299,-
	Pojistný ventil 1/2" F, 6 bar, do 140 °C, pro solární systémy		1616	353,-
	Pojistný ventil 1/2"x3/4" M/F, 6 bar, do 150 °C, pro solární systémy		16680	365,-
	Separátory vzduchu a příslušenství		**Kód**	**Kč**
	SPVS 3/4" Separátor vzduchu mosazný horizont., přip. 2x 3/4" M, výstup 3/8" F pro OV		11591	494,-
	Separ. vzduchu horizont., přip. 2xCu22, s nerez. sítkem, výstup 3/8" F pro OV		8510	990,-
	Separátor vzduchu vertikální s ručním odvzdušňovacím ventilem 3/4" M/F		11224	680,-
	Odvzdušňovací sady		**Kód**	**Kč**
	Sada separátoru vzduchu a odvzdušňovacího ventilu pro solární systémy		13308	940,-
	Sada izolací pro separátor vzduchu a odvzdušňovací ventil		13197	266,-
	Expanzní nádoby pro solární systémy		**Kód**	**Kč**
	Expanzní nádoba 12 l, 8 bar, 3/4" M	SL012241	13720	930,-
	Expanzní nádoba 18 l, 8 bar, 3/4" M	SL018241	13721	1 040,-
	Expanzní nádoba 25 l, 8 bar, 3/4" M	SL025241	13722	1 190,-
	Expanzní nádoba 40 l, 8 bar, 3/4" M	SL040241	13723	1 890,-
	Expanzní nádoba 50 l, 10 bar, 3/4" M, nohy, výměnný vak	SL050281	13724	2 510,-
	Expanzní nádoba 80 l, 10 bar, 3/4" M, nohy, výměnný vak	SL080281	13725	3 910,-
	Expanzní nádoba 100 l, 10 bar, 1" M, nohy, výměnný vak	SL100381	13726	5 240,-
	Expanzní nádoba 150 l, 10 bar, 6/4" M, nohy, výměnný vak	SL150481	13727	7 460,-
	Expanzní nádoba 200 l, 10 bar, 6/4" M, nohy, výměnný vak	SL200481	13728	8 990,-
	Expanzní nádoba 300 l, 10 bar, 6/4" M, nohy, výměnný vak	SL300481	13729	13 270,-
	Expanzní nádoba 500 l, 8 bar, 6/4" M, nohy, výměnný vak	SL500481 x	13730	20 160,-
	Servisní ventily pro expanzní nádoby		**Kód**	**Kč**
	Ventil 3/4" pro připojení expanzní nádoby a snadný servis		8770	347,-
	Ventil 1" pro připojení expanzní nádoby a snadný servis		12295	418,-
	Ventil 6/4" pro připojení expanzní nádoby a snadný servis		14492	602,-
	Držák expanzní nádoby na zeď a připojovací ventil 3/4"		7766	585,-
	Držák expanzní nádoby		12174	207,-
	Trubka nerez pro připojení expanzní nádoby 2 x 3/4" F - 0,5 m		9156	204,-

x - na objednávku

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Čerpadlové skupiny Regulus s integrovaným solárním regulátorem		Kód	Kč
	Čerpadlová skupina S1 STDC E ext jednotrubková, s regulátorem STDC E pro 1 solární spotřebič a dvěma čidly v ceně, s nízkoenergetickým čerpadlem Wilo Yonos Para ST 25/7, 2-12 l/min, 3/4" M vnější	14870	11 600,-
	Čerpadlová skupina S1 SRS2 TE ext jednotrubková, s regulátorem SRS2 TE pro 1 spotřebič s možností sepnutí bivalentního zdroje (elektrického topného tělesa, plynového kotle, tepelného čerpadla) a cirkulačního čerpadla a třemi čidly v ceně, s nízkoenergetickým čerpadlem Wilo Yonos Para ST 25/7, 2-12 l/min, 3/4" M vnější	14533	12 800,-
	Čerpadlová skupina S1 SRS3 E ext jednotrubková, s regulátorem SRS3 E pro dva solární spotřebiče nebo dvě kolektorová pole a třemi čidly v ceně, s nízkoenergetickým čerpadlem Wilo Yonos Para ST 25/7, 2-12 l/min, 3/4" M vnější	14532	13 300,-
	Čerpadlová skupina S1 STDC E jednotrubková, s integrovaným regulátorem STDC E pro 1 solární spotřebič a dvěma čidly v ceně, s nízkoenergetickým čerpadlem Wilo Yonos Para ST 25/7, 2-12 l/min, 3/4" M vnější	14871	12 200,-
	Čerpadlová skupina S2 SRS2 TE dvoutrubková se separátorem vzduchu, s integrovaným regulátorem SRS2 TE pro 1 spotřebič s možností sepnutí bivalentního zdroje (elektrického topného tělesa, plynového kotle, tepelného čerpadla) a cirkulačního čerpadla a třemi čidly v ceně, s nízkoenergetickým čerpadlem Wilo Yonos Para ST 25/7, 2-12 l/min, 3/4" M vnější	15045	16 000,-
	Čerpadlová skupina S2 SRS3 E dvoutrubková se separátorem vzduchu, s integrovaným regulátorem SRS3 E pro dva solární spotřebiče, nebo dvě kolektorová pole a třemi čidly v ceně, s nízkoenergetickým čerpadlem Wilo Yonos Para ST 25/7, 2-12 l/min, 3/4" M vnější	14860	16 200,-
	Čerpadlová skupina S2 SRS3 E Cu dvoutrubková se separátorem vzduchu, s integrovaným regulátorem SRS3 E pro dva solární spotřebiče, nebo dvě kolektorová pole a třemi čidly v ceně, s nízkoenergetickým čerpadlem Wilo Yonos Para ST 25/7, 2-12 l/min, Cu22	14872	16 300,-
	Redukce Cu22 na Cu18 + matice (sada 4 + 4 ks)	9227	376,-
	Čerpadlová skupina S2 SRS6 EP dvoutrubková se separátorem vzduchu, s integrovaným regulátorem SRS6 EP pro tři solární spotřebiče, nebo dvě kolektorová pole, a třemi čidly v ceně, s průtokoměrem VFS (umožňuje přesné měření tepla), s nízkoenergetickým čerpadlem Wilo Yonos Para ST 25/7, 2-40 l/min, 1" M vnější	14875	20 400,-
Čerpadlové skupiny REGULUS bez integrovaného regulátoru		**Kód**	**Kč**
	Čerpadlová skupina S1 Solar 1, UPM3 25/7,5, 2-12 l/min, 3/4" M vnější	14861	7 950,-
	Čerpadlová skupina S1 Solar 1, UPM3 25/7,5, 8-28 l/min, 1" M vnější	14865	7 950,-
	Čerpadlová skupina S2 Solar 3, UPM3 25/7,5, separátor, 2-12 l/min, 3/4" M vnější	14866	9 880,-
	Čerpadlová skupina S2 Solar 3, UPM3 25/7,5, separátor, 8-28 l/min, 1" M vnější	14867	9 880,-
	Čerpadlová skupina S2 Solar 2, Stratos Para 25/1-8, 20-70 l/min, 6/4" M vnější	14868	19 000,-
Náhradní díly pro čerpadlové skupiny		**Kód**	**Kč**
	Regulátor průtoku s ukazatelem 2-12 l/min, 3/4" M vnější	7780	1 620,-
	Regulátor průtoku s ukazatelem 8-28 l/min, 1" M vnější	9593	1 620,-
	Regulátor průtoku s ukazatelem 8-28 l/min, 3/4" M vnější	7781	1 620,-
	Regulátor průtoku s ukazatelem 20-70 l/min, 6/4" M vnější	10594	1 870,-
	Matice převlečná 6/4" + těsnění pro regulátor průtoku	13259	79,-

Další náhradní díly najdete v novém Ceníku náhradních dílů.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Napouštěcí armatury pro solární systémy		Kód	Kč
	Napouštěcí armatura s připojením 2x Cu 28 mm	11643	1 360,-
	Napouštěcí armatura s připojením 2x G 1" F	11644	998,-
Vyvažovací ventily pro solární systémy		**Kód**	**Kč**
	Vyvažovací ventil AV23 s ukazatelem 2-12 l/min, 3/4" F, 185 °C	7982	3 520,-
	Vyvažovací ventil AV23 s ukazatelem 10-40 l/min, 1" F, 185 °C	8232	3 720,-
	Vyvažovací ventil AV23 s ukazatelem 20-70 l/min, 5/4" F, 100 °C	8022	3 860,-
Regulátory pro solární systémy REGULUS		**Kód**	**Kč**
	STDC E - tříčidlový regulátor pro použití se solárními systémy s jedním kolektorovým polem a jedním spotřebičem, s výstupem PWM/0-10V pro nízkoenergetická čerpadla, cena včetně 2 ks čidel Pt 1000	13164	3 750,-
	SRS2 TE - čtyřčidlový regulátor pro použití se solárními systémy s jedním kolektorovým polem a jedním spotřebičem s možností přímého sepnutí bivalentního zdroje o příkonu max. 3 kW (elektrického topného tělesa, plynového kotle, tepelného čerpadla) a cirkulačního čerpadla, s výstupem PWM/0-10V pro nízkoenergetická čerpadla, cena včetně 3 ks čidel Pt 1000	14388	4 990,-
	SRS3 E - čtyřčidlový regulátor pro použití se solárními systémy s jedním kolektorovým polem a až dvěma spotřebiči nebo dvěma nezávislými poli a jedním spotřebičem, s výstupem PWM/0-10V pro nízkoenergetická čerpadla, cena včetně 3 ks čidel Pt 1000	13166	5 400,-
	SRS6 EP - šestičidlový regulátor pro použití se solárními systémy s jedním kolektorovým polem a až třemi spotřebiči nebo se dvěma nezávislými poli a až dvěma spotřebiči, s možností připojení průtokoměru pro měření tepla, se dvěma výstupy PWM/0-10V pro nízkoenergetická čerpadla, cena včetně 5 ks čidel Pt 1000	13168	7 220,-
Příslušenství k regulátorům		**Kód**	**Kč**
	TT/S2 - Čidlo teplotní Pt1000 s kabelem 2 m do slunečního kolektoru i spotřebiče	9108	468,-
	TT/P4 - Čidlo teplotní Pt1000 s kabelem 4 m do spotřebiče	9109	579,-
	Klips pro přichycení čidla Pt1000 na trubku	14250	157,-
	Čidlo teplotní Pt1000 s kabelem 4 m příložné na trubku	9789	624,-
	KA 12 - Přepěťová ochrana pro teplotní čidla Pt1000	9530	303,-
	Průtokoměr s integrovaným teplotním čidlem VFS 1-12 l/min, DN 20	11051	3 340,-
	Průtokoměr s integrovaným teplotním čidlem VFS 2-40 l/min, DN 20	11052	3 560,-
	Průtokoměr s integrovaným teplotním čidlem VFS 5-100 l/min, DN 25	10966	5 760,-
	Průtokoměr s integrovaným teplotním čidlem VFS 10-200 l/min, DN 32	11050	7 010,-
	Krabička IP44 s pojistkou 2A pro napájení ventilů s jednopólovým ovládáním (zónové ventily VZK, LK a VMR)	11685	477,-
Externí relé k regulátorům		**Kód**	**Kč**
	1 x relé s přepínacím kontaktem, cívka 230V	11696	735,-
	2 x relé s přepínacím kontaktem, cívka 230V	11697	1 080,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Nemrznoucí teplonosné kapaliny do slunečních kolektorů Regulus

» *SOLARTEN SUPER - kapalina na bázi monopropylenglykolu. Použití kapaliny Solarten Super je podmínkou prodloužené záruky na ploché sluneční kolektory Regulus.*	Kč / litr	Kód	Kč
Solarten Super balení 5 l	80,-	10109	402,-
Solarten Super balení 10 l	78,-	10110	783,-
Solarten Super balení 25 l	77,-	10069	1 930,-
Solarten Super balení 60 l	77,-	10111	4 640,-
Solarten Super balení 200 l x	77,-	10112	15 400,-

» *SOLARTEN HT - kapalina na bázi vyšších glykolů s nízkým bodem tuhnutí pro termicky vysoce zatížené systémy. Není možné míchat s kapalinou Solarten Super. Použití kapaliny Solarten HT je podmínkou prodloužené záruky na trubicové sluneční kolektory Regulus.*	Kč / litr	Kód	Kč
Solarten HT balení 5 l	101,-	14951	504,-
Solarten HT balení 10 l	99,-	14095	987,-
Solarten HT balení 25 l	97,-	14096	2 420,-
Solarten HT balení 60 l	97,-	14952	5 800,-
Solarten HT balení 200 l x	97,-	14953	19 300,-

Příslušenství pro práci s nemrznoucí kapalinou

	Kód	Kč
Měřič nezámrzných hodnot - refraktometr - pro měření mrazuvzdornosti kapaliny v solárních systémech	6933	1 090,-
Pumpa plnicí ruční k doplňování kapaliny do solárních systémů	15111	1 620,-
Pumpa plnicí ruční s nádobkou 600 ml a připojovacím šroubením - k doplňování kapaliny do solárních systémů a plnění otopných systémů čisticími a ochrannými kapalinami	15054	2 050,-
Pumpa plnicí elektrická k plnění solárních systémů z kanystru 25 l s připojovacím závitem DIN 61	9688	6 590,-
Vozík k plnění kapaliny do solárních systémů, příkon 1,1 kW, max. průtok 60 l/min, max. pracovní tlak 5 bar	9561	11 300,-

x - na objednávku

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Předizolované dvě nerezové trubky s kabelem v izolaci EPDM kaučuk, pouze pro solární systémy s ochranou povrchu izolace - SOLARFLEX A - DUO				
tloušťka izolace 13 mm			**Kód**	**Kč**
Trubka dvojitá nerez DN 12, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12929	4 800,-
Trubka dvojitá nerez DN 12, 15 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12919	7 130,-
Trubka dvojitá nerez DN 12, 50 m	cena za 1 m:	**456 Kč**	14901	22 800,-
Trubka dvojitá nerez DN 16, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			9916	5 140,-
Trubka dvojitá nerez DN 16, 15 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			9619	7 570,-
Trubka dvojitá nerez DN 16, 50 m	cena za 1 m:	**488 Kč**	10564	24 400,-
Trubka dvojitá nerez DN 20, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			9917	6 170,-
Trubka dvojitá nerez DN 20, 15 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			9620	9 140,-
Trubka dvojitá nerez DN 20, 50 m	cena za 1 m:	**586 Kč**	10565	29 300,-

Předizolované nerezové trubky v izolaci EPDM kaučuk, pouze pro solární systémy s ochranou povrchu izolace - SOLARFLEX A - MONO				
tloušťka izolace 13 mm			**Kód**	**Kč**
Trubka nerez DN 12, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12895	2 340,-
Trubka nerez DN 12, 20 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12897	4 530,-
Trubka nerez DN 12, 30 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12896	6 670,-
Trubka nerez DN 12, 50 m	cena za 1 m:	**214 Kč**	12898	10 700,-
Trubka nerez DN 16, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12899	2 490,-
Trubka nerez DN 16, 20 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12900	4 790,-
Trubka nerez DN 16, 30 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12901	6 990,-
Trubka nerez DN 16, 50 m	cena za 1 m:	**226 Kč**	12902	11 300,-
Trubka nerez DN 20, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12903	3 160,-
Trubka nerez DN 20, 20 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12904	6 040,-
Trubka nerez DN 20, 30 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12905	8 760,-
Trubka nerez DN 20, 50 m	cena za 1 m:	**280 Kč**	12906	14 000,-
tloušťka izolace 19 mm			**Kód**	**Kč**
Trubka nerez DN 16, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12911	3 040,-
Trubka nerez DN 16, 20 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12912	5 880,-
Trubka nerez DN 16, 30 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12913	8 650,-
Trubka nerez DN 16, 50 m	cena za 1 m:	**280 Kč**	12914	14 000,-
Trubka nerez DN 20, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12915	3 700,-
Trubka nerez DN 20, 20 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12916	7 100,-
Trubka nerez DN 20, 30 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12917	10 400,-
Trubka nerez DN 20, 50 m	cena za 1 m:	**334 Kč**	12918	16 700,-

Tvarovatelné nerezové trubky bez izolace pro solární systémy	**Kód**	**Kč**
Trubka nerez DN 16 - metráž	14701	162,-
Trubka nerez DN 16 - 5 m	16386	773,-
Trubka nerez DN 16 - 10 m	16387	1 410,-
Trubka nerez DN 16 - 15 m	16388	2 050,-
Trubka nerez DN 20 - metráž	14709	184,-
Trubka nerez DN 20 - 5 m	16389	979,-
Trubka nerez DN 20 - 10 m	16390	1 820,-
Trubka nerez DN 20 - 15 m	16391	2 670,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Příslušenství nerezových trubek SOLARFLEX A		Typ trubky:	Kód	Kč
	Sada 4 ks matic, měsíčků, těsnění, pertlovacího niplu		DN 12	14841	153,-
			DN 16	9644	235,-
			DN 20	9645	369,-
	Měsíčky přítlačné		DN 12	10469	8,-
			DN 16	8802	10,-
			DN 20	8803	13,-
	Matice 1/2"		DN 12	12920	16,-
	Matice 3/4"		DN 16	8799	26,-
	Matice 1"		DN 20	8800	39,-
	Pertlovací nipl 1/2" M	(vnější/vnější)	DN 12	6971	37,-
	Pertlovací nipl 3/4" M	(vnější/vnější)	DN 16	6970	48,-
	Pertlovací nipl 1" M	(vnější/vnější)	DN 20	6969	76,-
	Držák na zeď pro dvojitou nerez trubku - sada 4 ks		DN 12 - 20	9641	236,-
	Držák na zeď pro jednoduchou nerez trubku - sada 4 ks		DN 12 - 20	12932	107,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Tepelná čerpadla vzduch/voda EcoAir 400

» Kvalitní tepelné čerpadlo vyráběné ve Švédsku, max. výstupní teplota 65 °C, vysoký topný faktor, pracuje až do venkovní teploty -22 °C, velmi nízká hlučnost, komunikace s regulací, v kombinaci s regulátory IR internetový přístup a vzdálená servisní kontrola, záruka až 10 let na kompresor[1] . Součástí dodávky je nízkoenergetické oběhové čerpadlo Wilo Yonos. Evropská značka kvality Q label a HP keymark.	Kód	Kč
Tepelné čerpadlo EcoAir 406 - topný výkon 6,2 kW při A7/W35, en.třída[2] A++, SVT 4718	13243	117 900,-
Tepelné čerpadlo EcoAir 408 - topný výkon 7,8 kW při A7/W35, en.třída[2] A++, SVT 4756	13244	124 900,-
Tepelné čerpadlo EcoAir 410 - topný výkon 11,5 kW při A7/W35, en.třída[2] A++, SVT 4760	12994	137 900,-
Tepelné čerpadlo EcoAir 415 - topný výkon 16,2 kW při A7/W35, en.třída[2] A++, SVT 1155	12995	153 900,-
Tepelné čerpadlo EcoAir 420 - topný výkon 17,5 kW při A7/W35, en.třída[2] A+, SVT 1156	12848	167 900,-

Tepelná čerpadla vzduch/voda s tepelnou centrálou

» Tepelné čerpadlo s vnitřní tepelnou centrálou vyráběné ve Švédsku. Tepelná centrála obsahuje v elegantním plášti domácí kotelnu – akumulační nádrž s přípravou teplé vody, bivalentní elektrický ohřev, směšovací ventil otopné vody s pohonem, možnost připojit solární systém, krbovou teplovodní vložku nebo jiný zdroj tepla. Vestavěná elektronická regulace s barevným dotykovým displejem. Záruka až 10 let na kompresor[1] .	Kód	Kč
Tepelné čerpadlo EcoAir 406 s tepelnou centrálou EcoZenith - topný výkon 6,2 kW při A7/W35, en.třída[2] A+, SVT 4718	13372	209 900,-
Tepelné čerpadlo EcoAir 408 s tepelnou centrálou EcoZenith - topný výkon 7,8 kW při A7/W35, en.třída[2] A+, SVT 4756	13487	216 900,-
Tepelné čerpadlo EcoAir 410 s tepelnou centrálou EcoZenith - topný výkon 11,5 kW při A7/W35, en.třída[2] A+, SVT 4760	13492	229 900,-

Tepelná čerpadla vzduch/voda s invertorem

» Kvalitní tepelné čerpadlo s invertorem vzduch/voda, vhodné především pro kombinaci s fotovoltaikou. Vyráběné ve Švédsku, max. výstupní teplota 65 °C, vysoký topný faktor, pracuje až do venkovní teploty -22 °C, velmi nízká hlučnost, komunikace s regulací, v kombinaci s regulátory IR internetový přístup a vzdálená servisní kontrola, kompresor s regulací otáček - záruka až 10 let[1] . Součástí dodávky je nízkoenergetické oběhové čerpadlo Wilo Yonos. Evropská značka kvality Q label a HP keymark.	Kód	Kč
Tepelné čerpadlo EcoAir 510M - 1/N/PE ~ 230 V 50Hz - topný výkon 1 - 10 kW, SCOP 4,4, en.třída[2] A++, SVT 22733	15676	158 900,-
Tepelné čerpadlo EcoAir 520M - 3/N/PE ~ 400/230V 50Hz - topný výkon 3 - 20 kW, SCOP 4,5, en.třída[2] A++, SVT 21359	15117	182 900,-

1) Aktuální podmínky prodloužené záruky si vyžádejte od našich regionálních obchodních zástupců.
2) Třída sezónní energetické účinnosti vytápění za průměrných klimatických podmínek pro nízkoteplotní aplikaci. Třída u obrázku se vztahuje k sestavě s regulací za průměrných teplotních podmínek pro nízkoteplotní aplikaci.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Tepelná čerpadla země/voda EcoHeat 400

	Kód	Kč
» Tepelné čerpadlo s vnitřní tepelnou centrálou. Tepelné čerpadlo s max. výstupní teplotou 65 °C, vysokým topným faktorem, velmi nízkou hlučností. Tepelná centrála obsahuje v elegantním plášti domácí kotelnu – akumulační nádrž s přípravou teplé vody, bivalentní elektrický ohřev, směšovací ventil otopné vody s pohonem, možnost připojit solární systém, krbovou teplovodní vložku nebo jiný zdroj tepla. Vestavěná elektronická regulace s barevným dotykovým displejem. Záruka až 10 let na kompresor [1]. Evropská značka kvality Q label.		
Tepelné čerpadlo EcoHeat 406 - topný výkon TČ 5,9 kW při B0/W35 + elektrokotel 0-9 kW, en.třída[2] A++, SVT 7050	13441	187 900,-
Tepelné čerpadlo EcoHeat 408 - topný výkon TČ 8,2 kW při B0/W35 + elektrokotel 0-9 kW, en.třída[2] A++, SVT 7136	13442	192 900,-
Tepelné čerpadlo EcoHeat 410 - topný výkon TČ 10,0 kW při B0/W35 + elektrokotel 0-9 kW, en.třída[2] A++, SVT 7138	13443	196 900,-
Tepelné čerpadlo EcoHeat 412 - topný výkon TČ 11,8 kW při B0/W35 + elektrokotel 0-9 kW, en.třída[2] A++, SVT 7139	13444	208 900,-

Tepelná čerpadla země/voda EcoPart 400

	Kód	Kč
» Kvalitní tepelné čerpadlo vyráběné ve Švédsku, max. výstupní teplota 65 °C, vysoký topný faktor, velmi nízká hlučnost, komunikace s regulací, v kombinaci s regulátory IR internetový přístup a vzdálená servisní kontrola, záruka až 10 let na kompresor [1]. Součástí dodávky je nízkoenergetické oběhové čerpadlo Wilo Yonos. Evropská značka kvality Q label a HP keymark.		
Tepelné čerpadlo EcoPart 406 - topný výkon 5,9 kW při B0/W35, en.třída[2] A++, SVT 1157	12647	121 900,-
Tepelné čerpadlo EcoPart 408 - topný výkon 8,2 kW při B0/W35, en.třída[2] A++, SVT 1158	12648	128 900,-
Tepelné čerpadlo EcoPart 410 - topný výkon 10 kW při B0/W35, en.třída[2] A++, SVT 1160	12649	131 900,-
Tepelné čerpadlo EcoPart 412 - topný výkon 11,8 kW při B0/W35, en.třída[2] A++, SVT 1161	12650	141 900,-
Tepelné čerpadlo EcoPart 414 - topný výkon 14,5 kW při B0/W35, en.třída[2] A++, SVT 1164	12651	151 900,-
Tepelné čerpadlo EcoPart 417 - topný výkon 16,8 kW při B0/W35, en.třída[2] A++, SVT 1165	12652	161 900,-
Tepelné čerpadlo EcoPart 435 - topný výkon 32,5 kW při B0/W35, en.třída[2] A++, SVT 22734	15903	339 900,-

1) Aktuální podmínky prodloužené záruky si vyžádejte od našich regionálních obchodních zástupců.
2) Třída sezónní energetické účinnosti vytápění za průměrných klimatických podmínek pro nízkoteplotní aplikaci. Třída u obrázku se vztahuje k sestavě s regulací za průměrných teplotních podmínek pro nízkoteplotní aplikaci.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Příslušenství tepelných čerpadel CTC		Kód	Kč
	Těleso průtokového ohřevu - obsahuje pojistný ventil, termostat a držák na zeď. Do tělesa je možné instalovat topné těleso (ETT-A) až do výkonu 7,5 kW.	16166	4 730,-
	Modul pro propojení tepelného čerpadla s nadřazenou regulací - české menu, ethernetová zásuvka, slot pro paměťovou kartu SD. Obsahuje zdroj a 8GB SD kartu.	15955	15 300,-
	Topný kabel pro EcoAir	16168	602,-
	Solární modul pro EcoHeat / EcoZenith	12622	7 860,-
	Pokojová bezdrátová jednotka pro EcoHeat / EcoZenith včetně antény, propojovacího modulu a kabelu	13944	5 290,-
	Pokojová bezdrátová jednotka pro EcoHeat / EcoZenith - přídavná	13945	1 920,-
	Pokojové čidlo pro EcoHeat / EcoZenith	9752	1 140,-
	Čidlo teplotní s kabelem 2,5 m pro EcoHeat / EcoZenith	9583	328,-
	Internetový modul pro EcoHeat / EcoZenith	15085	6 010,-
	Plnicí sada primárního okruhu 1" M, včetně filtru	12454	2 200,-
	Plnicí sada primárního okruhu 5/4" M, včetně filtru	12455	2 740,-
	Šroubení Cu28 x 1" M	13391	153,-
	Šroubení Cu28 x Cu28	13394	153,-
	Koleno Cu28 x 1" M	15985	196,-
	Koleno Cu28 x Cu28	16437	239,-
	Těsnicí kroužek pro trubky Cu28	13393	25,-
	Kompenzátor pro ochranu výměníku	16757	290,-
	Hadice opletená 2x 1" F	500 mm	15493	643,-
		700 mm	15494	734,-
		1000 mm	15495	908,-
	Hadice opletená 1" F x 1" M	500 mm	15496	643,-
		700 mm	15497	734,-
		1000 mm	15498	908,-
	Hadice opletená 2x 5/4" F	500 mm	16896	1 020,-
		700 mm	16897	1 270,-
		1000 mm	16898	1 450,-
	Hadice opletená 5/4" F x 5/4" M	500 mm	16899	1 060,-
		700 mm	16900	1 320,-
		1000 mm	16901	1 510,-
	Těsnění matice 1"	9980	13,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Záložní zdroje pro tepelná čerpadla		Kód	Kč
	Záložní zdroj oběhového čerpadla pro tepelná čerpadla vzduch - voda EcoAir včetně hermeticky uzavřeného bezúdržbového 44Ah akumulátoru a řídící jednotky.	9142	15 900,-
Inteligentní regulátory pro tepelná čerpadla Regulus CTC		**Kód**	**Kč**
	IR 12 CTC Inteligentní regulátor s českým menu pro řízení tepelných čerpadel CTC řady 400 a 500, solárního systému a 2 směšovaných okruhů otopné soustavy. Ethernetová zásuvka, slot pro paměťovou kartu SD. Obsahuje zdroj, 8GB kartu, 1 venkovní čidlo, 4 teplotní čidla do jímky.	13196	21 990,-
	IR 12 CTC EN - menu v angličtině	15093	21 900,-
	IR 12 FV1F CTC Inteligentní regulátor pro řízení tepelných čerpadel CTC řady 400 a 500 doplněný o řízení spotřeby přebytků elektrické energie vyrobené fotovoltaickou elektrárnou prostřednictvím elektrického topného tělesa a tepelného čerpadla. Včetně elektroměru pro měření přebytků el. energie a jednoho SSR relé pro řízení výkonu el. těles.	16914	37 900,-
	IR 12 FV3F CTC Inteligentní regulátor pro řízení tepelných čerpadel CTC řady 400 a 500 doplněný o řízení spotřeby přebytků elektrické energie vyrobené fotovoltaickou elektrárnou prostřednictvím elektrického topného tělesa a tepelného čerpadla. Včetně elektroměru pro měření přebytků el. energie a tří SSR relé pro řízení výkonu el. těles.	16469	54 900,-
	Pokojová jednotka RCD s teplotním čidlem a ovládacím displejem	16888	2 690,-
	Pokojová jednotka RC21 s teplotním čidlem a knoflíkem pro změnu teploty a přepínačem komfort/útlum/auto	11280	1 690,-
	Pokojové čidlo teploty - design ABB Time, bílá/bílá	16167	690,-
	Čidlo teploty Pt1000 s kabelem 4 m, příložné na trubku	9789	624,-
	Čidlo teploty Pt1000 s kabelem 2 m do jímky	9108	468,-
	Čidlo teploty Pt1000 s kabelem 4 m do spotřebiče	9109	579,-
	Klips pro přichycení čidla Pt1000 na trubku	14250	157,-
	TA52 - Venkovní čidlo teploty Pt1000 k regulátoru IR 12, KRS9	9110	836,-
	KA 12 - Přepěťová ochrana pro teplotní čidla Pt1000	9530	303,-
	Modul UNI - univerzální rozšiřující modul - 2 analogové vstupy, 2 relé výstupy	12419	3 490,-
	Modul CV - pro připojení cirkulačního čerpadla TV - ovládány 0-10 V s 1 výstupním relé	12360	890,-
	Modul OT - pro připojení kotlů s protokolem OpenTherm	10442	2 890,-
	Modul PWM - pro převod 0-10 V na PWM	12860	1 490,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Centrální rekuperační jednotky vertikální	Kód	Kč
Sentinel Kinetic B - centrální rekuperační jednotka, včetně integrované ovládací jednotky a vestavěného letního bypassu, pr. hrdel 125 mm, maximální výkon 275 m^3/h, SVT 529	10176	36 900,-
Sentinel Kinetic B Plus - centrální rekuperační jednotka, včetně integrované ovládací jednotky a vestavěného letního bypassu, pr. hrdel 150 mm, maximální výkon 490 m^3/h, SVT 530	10335	49 900,-
Sentinel Kinetic Advance S - centrální rekuperační jednotka včetně integrované ovládací jednotky s dotykovým displejem, včetně hygrostatu, vestavěného letního bypassu, pr. hrdel 125 mm, maximální výkon 414 m^3/h, SVT 9237	16487	55 500,-
Sentinel Kinetic Advance SX - centrální rekuperační jednotka včetně integrované ovládací jednotky s dotykovým displejem, včetně hygrostatu, vestavěného letního bypassu, WiFi modulu a vestavěných čidel průtoku vzduchu umožňujících přesné nastavení, pr. hrdel 125 mm, maximální výkon 414 m^3/h, SVT 9238	16488	68 300,-

Centrální rekuperační jednotky horizontální	Kód	Kč
HR 100R - centrální rekuperační jednotka pro byt, pro podkrovní instalace, výška jednotky 160 mm, pr. hrdel 98 mm, max. výkon 66 m^3/h	7483	7 550,-
HR 100RS - centrální rekuperační jednotka pro byt, podstropní provedení, výška jednotky 160 mm, pr. hrdel 98 mm, max. výkon 66 m^3/h	10308	8 980,-
Sentinel Kinetic Horizontal 200ZPH - centrální rekuperační jednotka pro byty včetně pokojové jednotky, integrovaného čidla vlhkosti, letního by-passu, výška jednotky 200 mm, s čtyřhrannými hrdly (204 x 60 mm), max. výkon 168 m^3/h, SVT 9239	16709	37 900,-
Sentinel Totus^2 D-ERV MINI - centrální rekuperační jednotka pro velké objekty, včetně integrované ovládací jednotky, vestavěného letního by-passu a protimrazové ochrany, pr. hrdel 250 mm, maximální výkon 756 m^3/h	12234	159 900,-
Sentinel Totus^2 D-ERV MIDI - centrální rekuperační jednotka pro velké objekty, včetně integrované ovládací jednotky, vestavěného letního by-passu a protimrazové ochrany, s čtyřhrannými hrdly (400x250 mm), maximální výkon 1332 m^3/h	12236	189 900,-
Sentinel Totus^2 D-ERV MAXI - centrální rekuperační jednotka pro velké objekty, včetně integrované ovládací jednotky, vestavěného letního by-passu a protimrazové ochrany, pr. hrdel 400 mm, maximální výkon 2124 m^3/h	12238	229 900,-

Lokální rekuperační jednotky	Kód	Kč
HR30W - pro tloušťku stěny do 280 mm Rekuperační jednotka pro jednu místnost	6954	6 940,-
HR100W - pro tloušťku stěny do 280 mm Rekuperační jednotka pro jednu místnost	6955	6 630,-
EXT 100 - pro tloušťku stěny 280-500 mm Prodloužení pro rekuperační jednotky HR30W, HR100W	6956	1 610,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Příslušenství rekuperačních jednotek	Kód	Kč
Čidlo vlhkosti k jednotce Sentinel Kinetic B	10177	1 200,-
Čidlo CO_2 k jednotce Sentinel Kinetic B plus	11852	11 900,-
Ovladač dálkový s kabelem 15 m pro Sentinel Kinetic	10757	2 140,-
Spínač vysokého režimu pro Sentinel Kinetic - bezdrátový	10756	3 050,-
Modul 0-10V pro Sentinel Kinetic Advance	16607	942,-
Dokovací základna pro ovládací modul jednotky Advance včetně kabelu 15 m	16609	1 710,-
Modul rozšiřující beznapěťový (4 vstupy) pro Sentinel Kinetic Advance	16610	466,-
Modul rozšiřující (2 vstupy) pro Sentinel Kinetic Advance	16611	318,-
Modul WiFi pro Sentinel Kinetic Advance S (v SX je součástí dodávky)	16608	4 490,-
Hygrostat HR-S - 35-95% rel.vlhkosti, mechanický	14334	1 590,-
Jistič jednopólový s odpojováním N vodiče, 3A, char.D	9532	590,-
Páska hliníková 50 mm x 50 m x 0,3 mm, do 120 °C	11515	169,-
Rychloupínací páska v délce 30 m navinutá do kotouče	9209	714,-
Spona koncová k rychloupínací pásce	9210	15,-
Izolace k rekuperační jednotce HR100R	11767	670,-
Izolace k rekuperační jednotce HR100RS	11768	670,-
ZINKALL sprej k pozinkování za studena, balení 400 ml	428	166,-
Spray pro čištění rekuperačních jednotek a rozvodů	10686	561,-

Náhradní díly k rekuperačním jednotkám	Kód	Kč
Filtrační textilie pro jednotku HR30W a HR100W	9001	48,-
Filtrační textilie pro jednotku HR100R	8136	33,-
Filtr do rekuperační jednotky Sentinel Kinetic B - sada 2 ks filtrů G3	13323	194,-
Filtr do rekuperační jednotky Sentinel Kinetic B - sada 2 ks pylových filtrů F5	13324	235,-
Filtr do rekuperační jednotky Sentinel Kinetic B Plus - sada 2 ks filtrů G3	13325	245,-
Filtr do rekuperační jednotky Sentinel Kinetic B Plus - sada 2 ks pylových filtrů F5	13326	275,-
Filtr do rekuperační jednotky Sentinel Kinetic Advance - sada 2 ks filtrů G3	16891	194,-
Filtr do rekuperační jednotky Sentinel Kinetic Advance - sada 2 ks pylových filtrů F5	16892	245,-
Náhradní textilie do filtru pro jednotky AM 290	8025	51,-
Náhradní textilie do filtru pro jednotky AM 375	10699	51,-

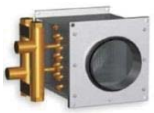
Další náhradní díly najdete v novém Ceníku náhradních dílů.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Kruhové hadice	Průměr	Kód	Kč
Al ohebná hadice jednovrstvá - 5 m	100 mm	7743	218,-
	125 mm	7589	254,-
	150 mm	7886	306,-
Tepelně izolovaná Al ohebná hadice - 10 m	102 mm	8000	839,-
	127 mm	7887	946,-
	152 mm	7888	1 140,-
	203 mm	8037	1 440,-
Tepelně izolovaná plastová antibakteriální ohebná hadice Saniflex - 10 m	127 mm	16068	1 720,-

Tvarovky	Průměr	Kód	Kč
Vsuvka vnitřní	100 mm	8854	31,-
	125 mm	7894	37,-
	150 mm	7895	39,-
Přechod osový	125/100 mm	7896	120,-
	150/100 mm	16653	98,-
	150/125 mm	7897	117,-
	200/150 mm	7904	141,-
Odbočka jednoduchá	100/100 mm	7769	186,-
	125/100 mm	7721	200,-
	125/125 mm	7889	200,-
	150/100 mm	7890	216,-
	150/125 mm	7908	230,-
	150/150 mm	7891	230,-

Komponenty	Průměr	Kód	Kč
Škrticí klapka	100 mm	7898	312,-
	125 mm	7899	333,-
	150 mm	7900	363,-
Zpětná klapka těsná	100 mm	7771	248,-
	125 mm	10872	281,-
	150 mm	11565	321,-
Tlumič hluku, 175 x 175 x 600 mm	125 mm	16646	908,-

Ohřívače vzduchu	Kód	Kč
Ohřívač vzduchu do potrubí elektrický 0,4 kW DN 125 včetně provozního a havarijního termostatu, s 3m kabelem	14059	2 850,-
Ohřívač vzduchu do potrubí elektrický 0,6 kW DN 150 včetně provozního a havarijního termostatu, s 3m kabelem	14796	2 950,-
 Ohřívač vzduchu do potrubí teplovodní 1,2 kW DN 200	9215	7 880,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Ohebné vysoce odolné PE potrubí		Kód	Kč
	Hadice pr. 75 antibakteriální - 50 m	15731	3 800,-
	Hadice pr. 75 antibakteriální - 10 m	16164	890,-
	Vyústka stropní plastová 75/125	16173	728,-
	Box rozdělovací rohový 3x75/125	15733	992,-
	Box rozdělovací rohový (1+3+1)x75/125	16536	1 290,-
	Box rozdělovací rohový (2+4+2)x75/125	16537	1 570,-
	Box rozdělovací rohový (2+4+2)x75/150	16538	1 590,-
	Box rozdělovací rohový (1+3+1)x75/60x200	16540	1 290,-
	Box rozdělovací rohový (2+4+2)x75/60x200	16539	1 570,-
	Prodloužení pro rozdělovací box - délka 0,5 m 125 mm	16542	168,-
	150 mm	16706	212,-
	Škrticí klapka pr. 75	16730	220,-
	Oblouk 90°	15739	84,-
	Redukce 100/75	15740	84,-
	Redukce 125/75	15741	89,-
	Redukce rohová 125/75	16541	530,-
	Spojka hadice	15742	55,-
	Držák hadice	15752	134,-
	Teplem smrštitelná izolace pro hadici	15749	93,-
	Těsnění mezi hadici a box	15748	32,-
	Těsnění mezi hadici a spojku	15747	20,-
	Těsnicí PE páska DUCT - 50 mm x 50 m x 0,15 mm, do 60 °C	16654	193,-
	Těsnicí AL páska TALE - 50 mm x 50 m x 0,3 mm, do 120 °C	16655	264,-
	Záslepka boxu	15751	23,-
	Záslepka hadice	15750	23,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

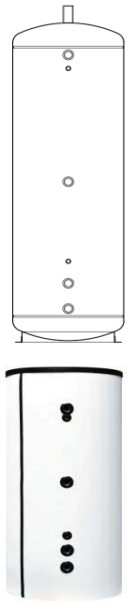
Čtyřhranné plastové potrubí		Kód	Kč
	Čtyřhranné plastové potrubí 60x200, 1 m	7905	183,-
	Čtyřhranné plastové potrubí 60x200, 1,5 m	7906	256,-
	Nátrubek čtyřhranný 60x200 mm	7909	88,-
	Přechodové koleno čtyřhran kruh, 60x200/125 mm	7910	135,-
	Přechodové koleno čtyřhran kruh, 60x200/100 mm	8243	128,-
	Přechod čtyřhran kruh, 125/60x200 mm	7911	122,-
	Oblouk horizontální 90° 60x200 mm	7912	184,-
	Oblouk horizontální 45° s dělicími segmenty, 60x200 mm	9744	167,-
	Oblouk vertikální 90° 60x200 mm	8045	119,-
	Odbočka T 60x200 mm	7913	243,-
	Horizontální větrací mřížka 60x204 mm	11754	95,-
	Kruhové plastové potrubí 1 m	100 mm 125 mm 150 mm	8852 8039 16731	105,- 137,- 202,-
	Držák vzduchotechnického potrubí 204x60 mm	14255	39,-

Vyústky		Průměr	Kód	Kč
	Plastový talířový ventil pro přívod a odvod vzduchu	100 mm 125 mm	7901 7902	94,- 106,-
	Kruhová mřížka plastová se síťkou proti hmyzu	80-125 mm	9002	60,-
	Kruhová mřížka se síťkou proti hmyzu	100 mm 125 mm 150 mm	16647 16648 16649	346,- 468,- 570,-
	Kruhová mřížka se síťkou proti hmyzu a s krytem	100 mm 125 mm 150 mm	16650 16651 16652	407,- 499,- 591,-
	Komínek	125 mm	175	2 000,-
	Střešní průchodka šikmá, snadno tvarovatelný plech	125 mm	8014	659,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

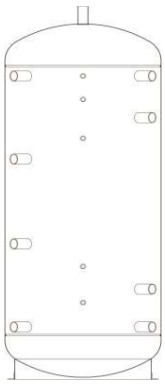
Krbové vložky		Kód	Kč
	KV 025 W01 Krbová vložka s teplovodním výměníkem, celkový regulovatelný výkon 5-18 kW, do otopné vody 3,5-12 kW, účinnost 87 %, dvojité prosklení, centrální přívod spalovacího vzduchu, speciální ocelový plech COR-TEN, součástí krbové vložky je dochlazovací i odvzdušňovací ventil	12484	54 900,-
	KV 025 W02 Krbová vložka s teplovodním výměníkem, celkový regulovatelný výkon 5-19 kW, do otopné vody 3,5-14 kW, účinnost 90 %, trojité prosklení, centrální přívod spalovacího vzduchu, speciální ocelový plech COR-TEN, certifikát těsnosti, součástí krbové vložky je dochlazovací i odvzdušňovací ventil -pro nízkoenergetické domy	12307	59 900,-
Krbové vložky se zadním přikládáním		**Kód**	**Kč**
	KV 025 W01 BD Krbová vložka s teplovodním výměníkem KV 025 W01 se zadním přikládáním	13339	61 900,-
	KV 025 W02 BD Krbová vložka s teplovodním výměníkem KV 025 W02 se zadním přikládáním	13340	65 900,-
Příslušenství		**Kód**	**Kč**
	Škrticí vzduchová klapka ke KV 025 W, průměr 150 mm	10043	571,-
	Škrticí vzduchová klapka ke KV 075 W, průměr 125 mm	12417	551,-
	Rámeček ke krbové vložce KV 025 W, tloušťka 2,5 cm	12488	1 020,-
	Rámeček ke krbové vložce KV 025 W, tloušťka 6 cm	12489	1 470,-
	Revizní dvířka ke krbové vložce KV 025 W 01/02	13048	3 850,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Akumulační nádrže řada PS ES+, 4 návarky G 6/4"	Kód	Kč
	PS 600 ES+, pr. 650/850 mm, v. 1935 mm, 560 l	15527	8 990,-
	PS 900 ES+, pr. 790/990 mm, v. 1975 mm, 860 l	15530	11 500,-
	PS 1100 ES+, pr. 850/1050 mm, v. 2080 mm, 1037 l	15956	13 700,-
	Izolační sady pro PS ES+, flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží	**Kód**	**Kč**
	Izolace S-II akumulační nádrže PS 600 ES+	16333	5 780,-
	Izolace S-II akumulační nádrže PS 900 ES+	16340	6 690,-
	Izolace S-II akumulační nádrže PS 1100 ES+	16348	7 340,-
	Akumulační nádrže řada PS E+, 5 návarků G 6/4"	**Kód**	**Kč**
	PS 500 E+, pr. 600/800 mm, v. 1915 mm, 473 l, en. třída C*	14754	9 260,-
	PS 750 E+, pr. 750/950 mm, v. 1975 mm, 756 l	15212	12 300,-
	PS 1000 E+, pr. 800/1000 mm, v. 2080 mm, 927 l	15851	13 200,-
	PS 1100 E+, pr. 850/1050 mm, v. 2080 mm, 1038 l	15215	14 400,-
	PS 1250 E+, pr. 950/1150 mm, v. 2065 mm, 1260 l	15992	17 000,-
	Izolační sady pro PS E+, flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží	**Kód**	**Kč**
	Izolace S-II akumulační nádrže PS 500 E+	16330	5 570,-
	Izolace S-II akumulační nádrže PS 750 E+	16338	6 220,-
	Izolace S-II akumulační nádrže PS 1000 E+	16344	7 000,-
	Izolace S-II akumulační nádrže PS 1100 E+	16347	7 340,-
	Izolace S-II akumulační nádrže PS 1250 E+	16351	8 530,-
	Akumulační nádrže řada PS K+ (snížené), 9 návarků G 6/4"	**Kód**	**Kč**
	PS 400 K+, pr. 600/800 mm, v. 1665 mm, 403 l, en. třída C*	15285	9 990,-
	PS 500 K+, pr. 650/850 mm, v. 1685 mm, 477 l, en. třída C*	15288	10 700,-
	PS 600 K+, pr. 700/900 mm, v. 1705 mm, 560 l	15291	11 600,-
	PS 700 K+, pr. 790/990 mm, v. 1725 mm, 737 l	15294	12 700,-
	PS 900 K+, pr. 850/1050 mm, v. 1765 mm, 861 l	15297	14 700,-
	PS 1100 K+, pr. 950/1150 mm, v. 1815 mm, 1085 l	16119	16 400,-
	Izolační sady pro PS K+, flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží	**Kód**	**Kč**
	Izolace S-II akumulační nádrže PS 400 K+	16328	5 320,-
	Izolace S-II akumulační nádrže PS 500 K+	16331	5 570,-
	Izolace S-II akumulační nádrže PS 600 K+	16334	5 770,-
	Izolace S-II akumulační nádrže PS 700 K+	16336	5 930,-
	Izolace S-II akumulační nádrže PS 900 K+	16341	6 670,-
	Izolace S-II akumulační nádrže PS 1100 K+	16349	7 340,-

Průměr nádrží je udáván bez izolace / včetně izolace.
* energetická třída nádrže s izolací

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

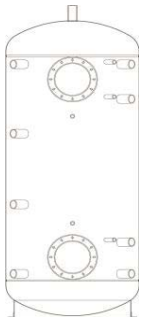


Akumulační nádrže řada PS N+, 9 návarků G 6/4"		Kód	Kč
PS 200 N+, pr. 450/650 mm, v. 1351 mm, 181 l, en. třída C*		14717	7 460,-
PS 300 N+, pr. 550/750 mm, v. 1405 mm, 280 l, en. třída C*		14720	8 630,-
PS 400 N+, pr. 550/750 mm, v. 1905 mm, 397 l, en. třída C*		13783	9 770,-
PS 500 N+, pr. 600/800 mm, v. 1915 mm, 474 l, en. třída C*		14723	10 700,-
PS 600 N+, pr. 650/850 mm, v. 1935 mm, 561 l		15135	11 600,-
PS 700 N+, pr. 700/900 mm, v. 1955 mm, 656 l		15138	12 700,-
PS 800 N+, pr. 800/1000 mm, v. 1845 mm, 804 l		15141	13 400,-
PS 900 N+, pr. 790/990 mm, v. 1975 mm, 860 l		15144	13 400,-
PS 1000 N+, pr. 800/1000 mm, v. 2080 mm, 927 l		15147	14 600,-
PS 1100 N+, pr. 850/1050 mm, v. 2080 mm, 1040 l		15150	15 000,-
PS 1500 N+, pr. 1100/1300 mm, v. 1885 mm, 1504 l		15153	21 500,-
PS 2000 N+, pr. 1250/1450 mm, v. 1955 mm, 2005 l		15156	27 600,-
PS 3000 N25, pr. 1500/1700 mm, v. 2040 mm, 3022 l, 9 návarků G 2,5"	x	14454	51 400,-
PS 4000 N25, pr. 1600/1800 mm, v. 2355 mm, 3991 l, 9 návarků G 2,5"	x	14457	59 600,-
PS 5000 N25, pr. 1600/1800 mm, v. 2855 mm, 4989 l, 9 návarků G 2,5"	x	14331	68 400,-

Izolační sady pro PS N+, flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží		Kód	Kč
Izolace S-II akumulační nádrže PS 200 N+		16326	4 950,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS 300 N+		16327	4 990,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS 400 N+		16329	5 320,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS 500 N+		16332	5 570,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS 600 N+		16335	5 770,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS 700 N+		16337	5 930,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS 800 N+		16339	6 290,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS 900 N+		16342	6 670,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS 1000 N+		16345	7 000,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS 1100 N+		16350	7 340,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS 1500 N+		16352	9 850,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS 2000 N+		16353	10 800,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS 3000 N25	x	16354	13 500,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS 4000 N25	x	16355	17 300,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS 5000 N25	x	16356	21 100,-

Průměr nádrží je udáván bez izolace / včetně izolace.
* energetická třída nádrže s izolací
x - na objednávku, cena dopravy bude nabídnuta dle místa doručení

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.



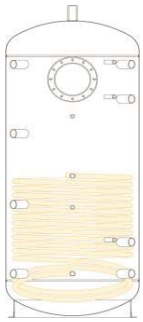
Akumulační nádrže se dvěma navařenými přírubovými hrdly (bez přírub), 9 návarků G 6/4"		Kód	Kč
PS2F 300 N+, pr. 550/750 mm, v. 1405 mm, 285 l, en. třída C*		14726	11 600,-
PS2F 500 N+, pr. 600/800 mm, v. 1915 mm, 479 l, en. třída C*		14729	13 500,-
PS2F 800 N+, pr. 800/1000 mm, v. 1845 mm, 809 l		15218	16 300,-
PS2F 1000 N+, pr. 800/1000 mm, v. 2080 mm, 932 l		15221	17 500,-
PS2F 1500 N+, pr. 1100/1300 mm, v. 1885 mm, 1509 l		15224	25 600,-
PS2F 2000 N+, pr. 1250/1450 mm, v. 1955 mm, 2010 l		15227	33 400,-
PS2F 3000 N25, pr. 1500/1700 mm, v. 2040 mm, 3027 l, 9 návarků G 2,5"	x	14460	60 400,-
PS2F 4000 N25, pr. 1600/1800 mm, v. 2355 mm, 3966 l, 9 návarků G 2,5"	x	14463	68 200,-
PS2F 5000 N25, pr. 1600/1800 mm, v. 2855 mm, 4994 l, 9 návarků G 2,5"	x	14466	75 500,-

Izolační sady pro PS2F N+, flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží		Kód	Kč
Izolace S-II akumulační nádrže PS2F 300 N+		16357	5 340,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS2F 500 N+		16358	6 170,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS2F 800 N+		16359	6 880,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS2F 1000 N+		16360	7 610,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS2F 1500 N+		16361	10 500,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS2F 2000 N+		16362	12 400,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS2F 3000 N25	x	16363	17 100,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS2F 4000 N25	x	16364	20 600,-
Izolace S-II akumulační nádrže PS2F 5000 N25	x	16365	24 700,-

Průměr nádrží je udáván bez izolace / včetně izolace.
* energetická třída nádrže s izolací
x - na objednávku, cena dopravy bude nabídnuta dle místa doručení

V ceně akumulačních nádrží PS2F nejsou zahrnuty příruby. Výběr přírub na další straně.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

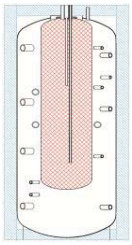
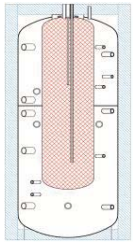
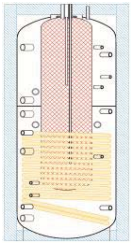
Akumulační nádrže s výměníkem a přírubovým hrdlem (bez příruby), 9 návarků G 6/4"	Kód	Kč
 PSWF 300 N+, pr. 550/750 mm, výška 1405 mm, 280 l, en. třída C*	14732	13 900,-
PSWF 500 N+, pr. 600/800 mm, výška 1915 mm, 472 l, en. třída C*	14735	16 300,-
PSWF 800 N+, pr. 800/1000 mm, výška 1845 mm, 807 l	15230	20 000,-
PSWF 1000 N+, pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 930 l	15232	21 100,-
PSWF 1500 N+, pr. 1100/1300 mm, výška 1885 mm, 1498 l	15234	33 200,-
PSWF 2000 N+, pr. 1250/1450 mm, výška 1955 mm, 1996 l	15236	42 100,-
Izolační sady pro PSWF N+, flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží	**Kód**	**Kč**
Izolace S-II akumulační nádrže PSWF 300 N+	16366	5 080,-
Izolace S-II akumulační nádrže PSWF 500 N+	16367	5 930,-
Izolace S-II akumulační nádrže PSWF 800 N+	16371	6 640,-
Izolace S-II akumulační nádrže PSWF 1000 N+	16368	7 360,-
Izolace S-II akumulační nádrže PSWF 1500 N+	16369	10 200,-
Izolace S-II akumulační nádrže PSWF 2000 N+	16370	11 000,-
Příruby k akumulačním nádržím	**Kód**	**Kč**
Zaslepovací příruba - d=312 mm, bez otvorů	6230	920,-
Příruba k uchycení žebr. vým. (kód 6150 až 6154) - d=312, 2x d=30, rozteč 70 mm	6231	1 010,-
Příruba k uchycení žebr. vým. (kód 6155 až 6157) - d=312, 2x d=39, rozteč 90 mm	6232	1 010,-
Těsnění příruby nádrže PS2F a PSWF, d=312 mm - náhr. díl (těsnění je souč. nádrží)	6732	276,-
Žebrované měděné trubk. výměníky tepla pro montáž do přírub	**Kód**	**Kč**
Trubkový výměník 0,60 m^2, průměr 145 mm, délka 410 mm (příruba kód 6231)	6150	2 860,-
Trubkový výměník 1,06 m^2, průměr 145 mm, délka 420 mm (příruba kód 6231)	6151	4 430,-
Trubkový výměník 1,80 m^2, průměr 170 mm, délka 470 mm (příruba kód 6231)	6152	6 880,-
Trubkový výměník 2,63 m^2, průměr 190 mm, délka 600 mm (příruba kód 6231)	6154	9 850,-
Trubkový výměník 3,15 m^2, průměr 190 mm, délka 560 mm (příruba kód 6232)	6157	13 500,-
Trubkový výměník 3,60 m^2, průměr 190 mm, délka 630 mm (příruba kód 6232)	6155	14 600,-
Trubkový výměník 4,50 m^2, průměr 190 mm, délka 750 mm (příruba kód 6232)	6156	18 500,-

Průměr nádrží je udáván bez izolace / včetně izolace.

* energetická třída nádrže s izolací

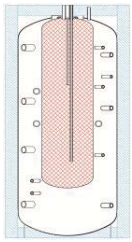
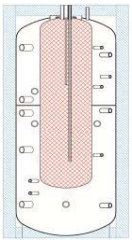
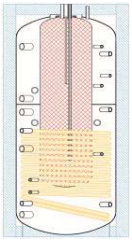
V ceně akumulačních nádrží PSWF nejsou zahrnuty příruby. Nutno doobjednat.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Akumulační nádrže DUO s vnořeným zásobníkem TV (vhodná k automatickým kotlům)	Kód	Kč
	DUO 390/130 pr. 550/750 mm, výška 1910 mm, 387 l, en. třída C*	14198	19 400,-
	DUO 600/200 pr. 650/850 mm, výška 1935 mm, 552 l	14201	21 300,-
	DUO 750/200 pr. 750/950 mm, výška 1980 mm, 749 l	14204	23 800,-
	DUO 1000/200 pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 918 l	14210	25 500,-
	DUO 1700/200 pr. 1100/1300 mm, výška 2080 mm, 1682 l	14213	37 200,-
	Izolační sady pro DUO - flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží	**Kód**	**Kč**
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 390/130	16294	5 660,-
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 600/200	16300	6 020,-
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 750/200	16303	6 580,-
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 1000/200	16255	7 380,-
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 1700/200	16291	10 300,-
	Akumulační nádrže DUO P s vnořeným zásobníkem TV a dělicím plechem (vhodná k tepelným čerpadlům a kotlům s ručním přikládáním)	**Kód**	**Kč**
	DUO 390/130 P pr. 550/750 mm, výška 1910 mm, 386 l, en. třída C*	14071	21 700,-
	DUO 600/200 P pr. 650/850 mm, výška 1935 mm, 551 l	14272	24 400,-
	DUO 750/200 P pr. 750/950 mm, výška 1980 mm, 748 l	14274	25 900,-
	DUO 1000/200 P pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 917 l	14266	29 600,-
	DUO 1700/200 P pr. 1100/1300 mm, výška 2080 mm, 1681 l	14268	40 400,-
	Izolační sady pro DUO P - flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží	**Kód**	**Kč**
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 390/130 P	16295	5 660,-
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 600/200 P	16301	6 020,-
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 750/200 P	16304	6 580,-
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 1000/200 P	16256	7 380,-
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 1700/200 P	16292	10 300,-
	Akumulační nádrže DUO PR s vnořeným zásobníkem TV s dělicím plechem a výměníkem (vhodná k solárním systémům)	**Kód**	**Kč**
	DUO 390/130 PR pr. 550/750 mm, v. 1910 mm, 383 l, plocha výměníku 1,5 m^2, en. třída C*	14072	26 600,-
	DUO 600/200 PR pr. 650/850 mm, v. 1935 mm, 534 l, plocha výměníku 2,4 m^2	14219	31 100,-
	DUO 750/200 PR pr. 750/950 mm, v. 1980 mm, 743 l, plocha výměníku 2,5 m^2	14222	33 200,-
	DUO 1000/200 PR pr. 800/1000 mm, v. 2080 mm, 913 l, plocha výměníku 3,2 m^2	14125	37 300,-
	DUO 1700/200 PR pr. 1100/1300 mm, v. 2080 mm, 1670 l, plocha výměníku 4,0 m^2	14228	50 900,-
	Izolační sady pro DUO PR - flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží	**Kód**	**Kč**
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 390/130 PR	16296	5 660,-
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 600/200 PR	16302	6 020,-
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 750/200 PR	16305	6 580,-
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 1000/200 PR	16258	7 380,-
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 1700/200 PR	16293	10 300,-

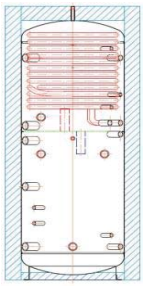
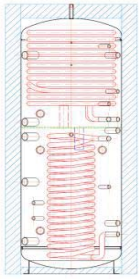
Průměr nádrží je udáván bez izolace / včetně izolace.
* energetická třída nádrže s izolací

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Akumulační nádrže snížené DUO K s vnořeným zásobníkem TV	Kód	Kč
	DUO 390/130 K pr. 600/800 mm, výška 1670 mm, 414 l, en. třída C*	16070	20 400,-
	Izolační sady pro DUO K - flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží	**Kód**	**Kč**
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 390/130 K	16297	5 660,-
	Akumulační nádrže snížené DUO K P s vnořeným zásobníkem TV a dělicím plechem	**Kód**	**Kč**
	DUO 390/130 K P pr. 600/800 mm, výška 1670 mm, 414 l, en. třída C*	16073	22 700,-
	Izolační sady pro DUO K P - flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží	**Kód**	**Kč**
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 390/130 K P	16298	5 660,-
	Akumulační nádrže snížené DUO K PR s vnořeným zásobníkem TV, dělicím plechem a solárním výměníkem	**Kód**	**Kč**
	DUO 390/130 K PR pr. 600/800 mm, výška 1670 mm, 386 l, en. třída C*	16077	27 600,-
	Izolační sady pro DUO K PR - flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží	**Kód**	**Kč**
	Izolace S-II akumulační nádrže DUO 390/130 K PR	16299	5 660,-
	Anody elektronické	**Kód**	**Kč**
	Anoda elektronická pro DUO 390/130 - 1700/200	13793	3 170,-
	Sady pro připojení solárního systému k nádržím bez výměníku	**Kód**	**Kč**
	Sada DUO R - sada pro připojení solárního systému do nádrží bez výměníku - obsahuje DV193-30, čerpadlo UPM3	14908	7 820,-
	Sada DUO 2R - sada pro připojení solárního systému do nádrží bez výměníku - obsahuje DV193-30, čerpadlo UPM3, zónové ventily VZP	14909	10 200,-

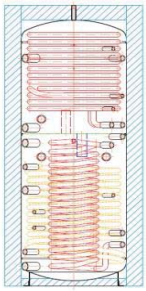
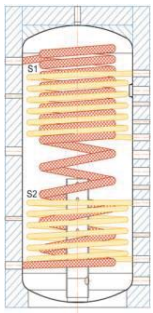
Průměr nádrží je udáván bez izolace / včetně izolace.
* energetická třída nádrže s izolací

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Akumulační nádrže HSK P s nerezovým výměníkem TV a dělicím plechem (vhodná k tepelným čerpadlům)	Kód	Kč
 HSK 390 P pr. 550/750 mm, výška 1905 mm, 398 l, výměník TV 6 m^2, en. třída C*	13517	37 000,-
HSK 600 P pr. 650/850 mm, výška 1935 mm, 560 l, výměník TV 6 m^2	14175	37 900,-
HSK 750 P pr. 750/950 mm, výška 1975 mm, 760 l, výměník TV 6 m^2	14178	39 600,-
HSK 1000 P pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 925 l, výměník TV 6 m^2	14555	41 700,-
HSK 1700 P pr. 1100/1300 mm, výška 2075 mm, 1687 l, výměník TV 6 m^2	14558	52 400,-
Izolační sady pro HSK P - flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží	**Kód**	**Kč**
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 390 P	16318	5 660,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 600 P	16320	6 020,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 750 P	16323	6 580,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 1000 P	16310	7 380,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 1700 P	16314	10 300,-
Akumulační nádrže HSK PV se 2 nerezovými výměníky TV a dělicím plechem (vhodná k tepelným čerpadlům a fotovoltaickým elektrárnám)	**Kód**	**Kč**
 HSK 600 PV pr. 650/850 mm, výška 1935 mm, 557 l, výměník TV 6+3 m^2	16158	50 900,-
HSK 750 PV pr. 750/950 mm, výška 1975 mm, 757 l, výměník TV 6+3 m^2	16177	53 000,-
HSK 1000 PV pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 922 l, výměník TV 6+3 m^2	16180	54 700,-
HSK 1700 PV pr. 1100/1300 mm, výška 2075 mm, 1684 l, výměník TV 6+3 m^2	16183	68 500,-
Izolační sady pro HSK PV - flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží	**Kód**	**Kč**
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 600 PV	16160	6 020,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 750 PV	16179	6 580,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 1000 PV	16312	7 380,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 1700 PV	16185	10 300,-

Průměr nádrží je udáván bez izolace / včetně izolace.
* energetická třída samotné nádrže/energetická třída nádrže s izolací

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Akumulační nádrže HSK PR s nerezovým/i výměníkem/y TV, dělicím plechem a solárním výměníkem (vhodná k solárním systémům)	Kód	Kč
 HSK 390 PR pr. 550/750 mm, výška 1905 mm, 394 l, výměník TV 6 m^2, sol. výměník 1,5 m^2, en. třída C*	14172	41 300,-
HSK 600 PR pr. 650/850 mm, výška 1935 mm, 553 l, výměník TV 6+3 m^2, sol. výměník 2,4 m^2	14187	55 000,-
HSK 750 PR pr. 750/950 mm, výška 1975 mm, 753 l, výměník TV 6+3 m^2, sol. výměník 2,5 m^2	14190	57 800,-
HSK 1000 PR pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 916 l, výměník TV 6+3 m^2, sol. výměník 3,2 m^2	14012	59 900,-
HSK 1700 PR pr. 1100/1300 mm, výška 2075 mm, 1676 l, výměník TV 6+3 m^2, sol. výměník 4,0 m^2	14013	74 200,-
Izolační sady pro HSK PR - flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží	**Kód**	**Kč**
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 390 PR	16319	5 660,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 600 PR	16321	6 020,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 750 PR	16324	6 580,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 1000 PR	16311	7 380,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 1700 PR	16315	10 300,-
Akumulační nádrže HSK se stratifikačním válcem	**Kód**	**Kč**
 HSK 500, nerezový výměník TV 5,7 m^2 pr. 650/850 mm, výška 1720 mm, 474 l, dolní výměník 2,3 m^2, en. třída C*	7662	47 800,-
HSK 800, nerezový výměník TV 7,2 m^2 pr. 790/1030 mm, výška 1930 mm, 790 l, dolní výměník 3 m^2, horní výměník 2 m^2	7663	59 900,-
HSK 1000, nerezový výměník TV 7,2 m^2 pr. 790/1030 mm, v. 2110 mm, 873 l, dolní výměník 3,5 m^2, horní výměník 3 m^2	7506	62 100,-
HSK 1500, nerezový výměník TV 8,5 m^2 pr. 1000/1240 mm, v. 2240 mm, 1475 l, dolní výměník 4,5 m^2, horní výměník 3,5 m^2	7686	79 100,-
HSK 2000, nerezový výměník TV 11,5 m^2 pr. 1100/1340 mm, v. 2380 mm, 1905 l, dolní výměník 5,5 m^2, horní výměník 4,2 m^2	7687	91 000,-
Izolační sady nádrže HSK - flísová izolace S-II s koženkovým povrchem, včetně izolace nad a pod nádrží	**Kód**	**Kč**
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 500	16307	6 020,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 800	16308	7 730,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 1000	16309	7 970,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 1500	16313	11 700,-
Izolace S-II akumulační nádrže HSK 2000	16317	12 200,-
Příslušenství k nádržím HSK se stratifikačním válcem	**Kód**	**Kč**
Výměník do horního vstupu 1" nádrže HSK, vhodný pro dohřev cirkulace TV	8535	3 380,-

Průměr nádrží je udáván bez izolace / včetně izolace.
* energetická třída nádrže s izolací

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Akumulační nádrže Regulus VEGA s přípravou TV v nerezovém trubkovém výměníku a kompaktní kotelnou přímo na nádrži

VEGA 390 (s možností dodatečné instalace solárního výměníku do příruby a solární čerpadlové skupiny)

» akumulační nádrž s oddělenou akumulací pro topení a přípravu TV, ohřev TV v nerezovém trubkovém výměníku. Možnost zapojit cirkulaci TV. Čerpadlová skupina pro 1 nebo 2 topné okruhy s nízkoenergetickými čerpadly a speciálními bivalentními 4cestnými ventily pro maximální využití obnovitelných zdrojů. Příprava pro montáž solární čerpadlové skupiny a solárního výměníku do příruby.	**Kód**	**Kč**
VEGA 390 pro jeden otopný okruh pr. 550/750 mm, výška 1905 mm, 396 l, en. třída C	12967	80 000,-
VEGA 390 pro dva otopné okruhy pr. 550/750 mm, výška 1905 mm, 396 l, en. třída C	12968	92 500,-

Volitelné příslušenství k nádržím VEGA 390	**Kód**	**Kč**
Sada pro propojení čerpadlové skupiny a solárního výměníku	14113	1 010,-
Sada pro propojení čerpadlové skupiny a solárního výměníku s 3c ventilem pro připojení bazénu	14114	4 260,-

VEGA 1000 DVS s deskovým solárním výměníkem a přepínacími ventily pro prioritní solární ohřev TV

» akumulační nádrž s oddělenou akumulací pro topení a přípravu TV, dvoustupňová příprava TV ve dvou nerezových trubkových výměnících – předehřev ve spodní části nádrže a dohřev v horní části nádrže. Možnost zapojit cirkulaci TV přes horní dohřívací výměník. Solární dvoutrubková čerpadlová skupina a solární deskový výměník s přepínacími ventily pro prioritní ohřev TV solárním systémem, čerpadlová skupina pro 1 nebo 2 topné okruhy s nízkoenergetickými čerpadly a speciálními bivalentními 4cestnými ventily pro maximální využití obnovitelných zdrojů, možnost ohřevu bazénu z akumulační nádrže.	**Kód**	**Kč**
VEGA 1000 DVS pro jeden otopný okruh pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 921 l	13453	118 500,-
VEGA 1000 DVS pro dva otopné okruhy pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 921 l	13278	129 900,-
VEGA 1000 DVS pro dva otopné okruhy, s výstupem pro přímý solární ohřev bazénu (třetí solární spotřebič) pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 921 l	13454	133 600,-

Volitelné příslušenství k nádržím VEGA 1000	**Kód**	**Kč**
Sada pro přepínání zpátečky otopného systému - 3c zónový ventil LK 525 s pohonem, T-kus, jímka, trubky, izolace, příslušenství	13969	4 320,-

Průměr nádrží je udáván bez izolace / včetně izolace.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Akumulační nádrže Regulus LYRA 1000 s přípravou TV pomocí deskového výměníku a kompaktní kotelnou přímo na nádrži

LYRA s trubkovým solárním výměníkem

» akumulační nádrž s modulární kotelnou přímo na nádrži, oddělená akumulace pro topení a přípravu TV, okamžitá příprava TV v externí čerpadlové skupině pomocí deskového výměníku s elektronickou regulací teploty TV, s/bez cirkulace, solární dvoutrubková čerpadlová skupina a solární trubkový výměník, čerpadlová skupina pro 1 nebo 2 otopné okruhy s nízkoenergetickými čerpadly a speciálními bivalentními 4cestnými ventily pro maximální využití obnovitelných zdrojů, možnost ohřevu bazénu z akumulační nádrže.	**Kód**	**Kč**
LYRA 1000 VVS pro jeden otopný okruh, TV bez cirkulace pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 923 l	12231	112 200,-
LYRA 1000 VVS pro jeden otopný okruh, TV s cirkulací pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 923 l	12229	117 400,-
LYRA 1000 VVS pro dva otopné okruhy, TV bez cirkulace pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 923 l	12230	124 700,-
LYRA 1000 VVS pro dva otopné okruhy, TV s cirkulací pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 923 l	12228	130 700,-

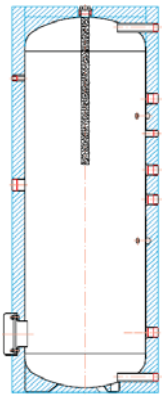
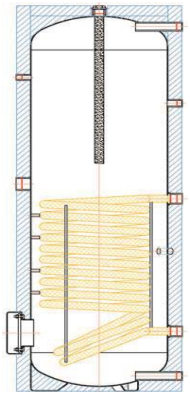
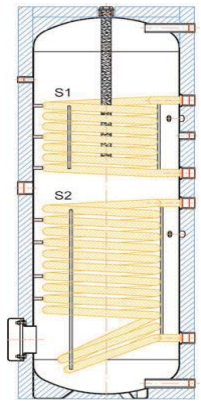
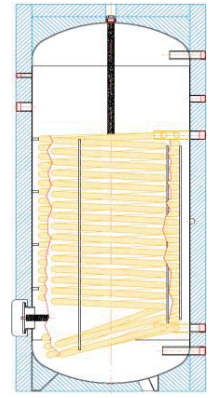
LYRA s deskovým solárním výměníkem a přepínacími ventily pro prioritní solární ohřev TV

» akumulační nádrž s modulární kotelnou přímo na nádrži, oddělená akumulace pro topení a přípravu TV, okamžitá příprava TV v externí čerpadlové skupině pomocí deskového výměníku s elektronickou regulací teploty TV, s/bez cirkulace, solární dvoutrubková čerpadlová skupina a solární deskový výměník s přepínacími ventily pro prioritní ohřev TV, čerpadlová skupina pro 1 nebo 2 otopné okruhy s nízkoenergetickými čerpadly a speciálními bivalentními 4cestnými ventily pro maximální využití obnovitelných zdrojů, možnost ohřevu bazénu z akumulační nádrže.	**Kód**	**Kč**
LYRA 1000 DVS pro jeden otopný okruh, TV bez cirkulace pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 925 l	13184	117 400,-
LYRA 1000 DVS pro dva otopné okruhy, TV s cirkulací pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 925 l	13421	135 100,-
LYRA 1000 DVS pro dva otopné okruhy, TV s cirkulací, s výstupem pro přímý solární ohřev bazénu (třetí solární spotřebič) pr. 800/1000 mm, výška 2080 mm, 925 l	13181	137 700,-

Volitelné příslušenství k nádržím LYRA 1000	**Kód**	**Kč**
Sada pro přepínání zpátečky otopného systému - 3c zónový ventil LK 525 s pohonem, T-kusy, jímka, trubky, izolace, příslušenství	14002	5 820,-

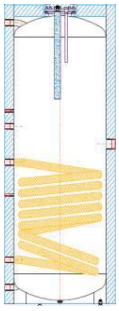
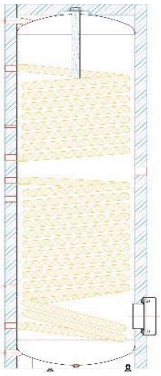
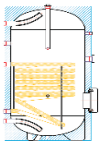
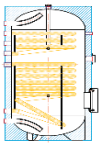
Průměr nádrží je udáván bez izolace / včetně izolace.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Zásobníkové ohřívače TV R0BC vč. izolace		Kód	Kč
	R0BC 200 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 212 l, pr. 600 mm, výška 1265 mm, en. třída C	10586	15 880,-
	R0BC 300 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 297 l, pr. 610 mm, výška 1710 mm, en. třída C	10571	17 590,-
	R0BC 400 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 420 l, pr. 710 mm, výška 1690 mm, en. třída C	10587	22 190,-
	R0BC 500 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 513 l, pr. 760 mm, výška 1780 mm	8795	25 390,-
	R0BC 750 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 763 l, pr. 950 mm, výška 1870 mm	10364	46 090,-
	R0BC 1000 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 885 l, pr. 950 mm, výška 2120 mm	10365	51 600,-
	R0BC 1500 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 1494 l, pr. 1200 mm, výška 2285 mm x	16715	68 300,-
	R0BC 2000 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 2013 l, pr. 1300 mm, výška 2550 mm x	16716	99 700,-
	R0BC 2500 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 2508 l, pr. 1400 mm, výška 2680 mm x	10501	125 300,-
	R0BC 3000 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 2841 l, pr. 1400 mm, výška 2980 mm x	8901	144 100,-
Zásobníkové ohřívače TV RBC s topným výměníkem vč. izolace		**Kód**	**Kč**
	RBC 200 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 214 l, pr. 610 mm, výška 1265 mm, en. třída C	3252	17 790,-
	RBC 300 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 297 l, pr. 610 mm, výška 1710 mm, en. třída C	3253	21 390,-
	RBC 400 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 408 l, pr. 710 mm, výška 1655 mm, en. třída C	6479	25 790,-
	RBC 500 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 515 l, pr. 760 mm, výška 1785 mm, en. třída C	6480	29 590,-
	RBC 750 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 767 l, pr. 950 mm, výška 1870 mm	4037	47 190,-
	RBC 1000 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 887 l, pr. 950 mm, výška 2120 mm	4038	50 300,-
	RBC 1500 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 1492 l, pr. 1200 mm, výška 2285 mm x	16710	93 600,-
	RBC 2000 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 2006 l, pr. 1300 mm, výška 2550 mm x	16711	119 900,-
	RBC 2500 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 2509 l, pr. 1400 mm, výška 2680 mm x	12420	153 800,-
	RBC 3000 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 2841 l, pr. 1400 mm, výška 2980 mm x	8477	176 900,-
Zásobníkové ohřívače TV R2BC s 2 topnými výměníky včetně izolace		**Kód**	**Kč**
	R2BC 200 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 213 l, pr. 610 mm, výška 1265 mm, en. třída C	6481	19 290,-
	R2BC 300 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 299 l, pr. 610 mm, výška 1710 mm, en. třída C	6482	23 490,-
	R2BC 400 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 420 l, pr. 710 mm, výška 1690 mm, en. třída C	6483	27 290,-
	R2BC 500 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 514 l, pr. 760 mm, výška 1780 mm, en. třída C	6484	31 590,-
	R2BC 750 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 762 l, pr. 950, mm, výška 1870 mm	6485	49 590,-
	R2BC 1000 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 883 l, pr. 950 mm, výška 2120 mm	5758	54 500,-
	R2BC 1500 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 1493 l, pr. 1200 mm, výška 2285 mm x	16712	96 600,-
	R2BC 2000 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 2007 l, pr. 1300 mm, výška 2550 mm x	16713	123 500,-
	R2BC 2500 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 2510 l, pr. 1400 mm, výška 2680 mm x	12432	169 600,-
	R2BC 3000 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 2841 l, pr. 1400 mm, výška 2980 mm x	8474	189 800,-
Zásobníkové ohřívače TV RBC HP se zvětšeným výměníkem vč. izol.		**Kód**	**Kč**
	RBC 200 HP zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 205 l, pr. 610 mm, výška 1265 mm Plocha výměníku 3 m^2, en. třída C	10534	26 800,-
	RBC 300 HP zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 299 l, pr. 610 mm, výška 1710 mm Plocha výměníku 3,8 m^2, en. třída C	10535	30 200,-
	RBC 400 HP zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 407 l, pr. 710 mm, výška 1655 mm Plocha výměníku 5 m^2, en. třída C	10536	36 400,-
	RBC 500 HP zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 509 l, pr. 760 mm, výška 1785 mm Plocha výměníku 5,9 m^2, en. třída C	8546	43 600,-
	RBC 750 HP zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 764 l, pr. 950 mm, výška 1870 mm Plocha výměníku 7,5 m^2	10537	55 800,-
	RBC 1000 HP zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 884 l, pr. 940 mm, výška 2120 mm Plocha výměníku 10 m^2 (bez 6/4" návarku pro el. topné těleso)	7883	66 900,-
	RBC 1500 HP zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 1516 l, pr. 1200 mm, výška 2285 mm Plocha výměníku 11 m^2 (bez 6/4" návarku pro el. topné těleso) x	16714	107 400,-

Průměr zásobníků je udáván včetně izolace. Izolace je snímatelná.
x - na objednávku, cena dopravy bude nabídnuta dle místa doručení

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Závěsné zásobníkové ohřívače TV RDC s 1 topným výměníkem včetně izolace	Kód	Kč
	RDC 200 Z zásobníkový ohřívač závěsný, smaltovaný, 202 l, pr. 584 mm, výška 1287 mm, en. třída C Otvor pro montáž topného tělesa nad výměníkem, vhodný pro solární systém.	14922	12 990,-
	Zásobníkové ohřívače TV RDC s topným výměníkem včetně izolace	**Kód**	**Kč**
	RDC 160 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 157 l, pr. 584 mm, výška 1075 mm, en. třída C	12772	13 390,-
	RDC 200 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 216 l, pr. 584 mm, výška 1352 mm, en. třída C	12758	14 890,-
	RDC 250 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 274 l, pr. 584 mm, výška 1557 mm, en. třída C	15860	14 990,-
	RDC 300 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 302 l, pr. 597 mm, výška 1790 mm, en. třída C	12759	16 990,-
	Zásobníkové ohřívače TV R2DC s 2 topnými výměníky včetně izolace	**Kód**	**Kč**
	R2DC 160 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 153 l, pr. 584 mm, výška 1075 mm, en. třída C	13490	14 390,-
	R2DC 200 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 216 l, pr. 584 mm, výška 1352 mm, en. třída C	11351	15 390,-
	R2DC 250 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 260 l, pr. 584 mm, výška 1562 mm, en. třída C	12051	16 390,-
	R2DC 300 zásobníkový ohřívač, smaltovaný, 293 l, pr. 597 mm, výška 1790 mm, en. třída C	11352	17 990,-
	Zásobníkové ohřívače TV RGC H s jedním topným výměníkem vč. izolace	**Kód**	**Kč**
	RGC 120 H zásobníkový ohřívač, smaltovaný, s vývody nahoru, 120 l, šířka x hloubka vč. izolace 460 x 460 mm, výška 1140 mm, en. třída C	10493	10 490,-
	Zásobníkové ohřívače TV RGC K snížené s jedním topným výměníkem vč. izolace	**Kód**	**Kč**
	RGC 300 K zásobníkový ohřívač snížený, smaltovaný, 283 l, pr. 700 mm, výška 1210 mm, en. třída C	16087	16 990,-
	Zásobníkové ohřívače TV RGC K snížené se 2 topnými výměníky vč. izolace	**Kód**	**Kč**
	R2GC 300 K zásobníkový ohřívač snížený, smaltovaný, 282 l, pr. 700 mm, výška 1210 mm, en. třída C	16089	17 990,-

Průměr zásobníků je udáván včetně izolace. Izolace není snímatelná.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Příslušenství k zásobníkům	Kód	Kč
	Trubkový výměník 0,94 m^2, 3/4", pro RxBC i RxDC 300, pr. 110 mm, délka 400 mm	8377	4 300,-
	Příruba k zásobníku RxDC 300, 2x d=30 mm, rozteč 55 mm	12706	628,-
	Příruba k zásobníku RxBC do 300 l, 2x d=30 mm, rozteč 55 mm	8375	1 430,-
	Příruba k zásobníku RxDC 300 , G 6/4" pro inst. dalšího el. top. tělesa	12707	865,-
	Příruba k zásobníku RxBC do 1000 l, G 6/4" pro inst. dalšího el. top. tělesa	8376	1 430,-
	Příruba k zásobníku RxBC od 1500 l, G 6/4" + G 1/2" pro inst. dalšího el. top. tělesa a elektronické anody	13799	1 850,-
	Anody elektronické	**Kód**	**Kč**
	Anoda elektronická 200/150 délka 350 mm, závit 1/2", včetně elektroniky	9169	3 260,-
	Anoda elektronická 200/250 délka 450 mm, závit 1/2", včetně elektroniky	4052	3 250,-
	Anoda elektronická 350/150 délka 500 mm, závit 1/2", včetně elektroniky	9170	3 350,-
	Anoda elektronická 350/250 délka 600 mm, závit 1/2", včetně elektroniky	3836	3 090,-
	Anoda elektronická 550/200 délka 750 mm, závit 1/2", včetně elektroniky	3837	3 580,-
	Anody elektronické sady	**Kód**	**Kč**
	Anoda elektronická pro DUO 390/130 - 1700/200	13793	3 170,-
	Anoda elektronická pro zásobníky RxBC 200, RxDC 160, RxGC 300 K	9173	3 490,-
	Anoda elektronická pro zásobníky RxBC 300-500, RxDC 200-300	9174	3 750,-
	Anoda elektronická pro zásobníky RxBC 750-1000	9175	3 970,-
	Anoda elektronická pro zásobníky RxBC 1500-2500 (sada 2 anod)	14429	5 040,-
	Anoda elektronická pro zásobníky RGC 120 H	9176	3 510,-
	Náhradní díly k zásobníkům	**Kód**	**Kč**
	Anoda elektronická 350/250 délka 600 mm, závit 1/2", bez elektroniky	6904	1 090,-
	Magnéziová anoda l=400 mm, závit G 3/4" do příruby RxDC 300	1998	312,-
	Magnéziová anoda l=770 m, závit G 3/4" pro DUO 390/130 - 1700/200	14251	581,-
	Magnéziová anoda l=400 mm, závit G 5/4" pro RxGC 200-400, R0BC 200-300, RBC200,400,500, R2BC 400, RxDC 160, do příruby RBC a R2BC 400-500	4025	652,-
	Magnéziová anoda l=500 mm, závit G 5/4" pro R0BC 400-500, RBC 300, R2BC 200, 500, RxDC 200-300, do příruby R0BC 1500, RBC a R2BC 750-1500	448	937,-
	Magnéziová anoda l=650 mm, závit G 5/4" pro R0BC 750, 1500, RBC 750, RBC HP 200, R2BC 300, do příruby R0BC 2000-3000, do příruby RBC a R2BC 2000-3000	464	949,-
	Magnéziová anoda l=900 mm, závit G 5/4" pro R0BC 1000, 2000-3000, RBC 1000-3000, RBC HP 300-1500, R2BC 750-3000	3698	1 680,-
	Magnéziová anoda l=400 mm, závit M8x30 pro starší typy RBC a R2BC	4611	646,-
	Magnéziová anoda l=390 mm, závit G 2" pro RGC 120 H	10178	602,-
	Magnéziová anoda řetízková l=840 mm, závit G 3/4" - 5 článků pro DUO 390/130 - 1700/200 - do místností s nízkým stropem	13959	1 040,-
	Magnéziová anoda řetízková l=840 mm, závit G 5/4" - 5 článků do místností s nízkým stropem	13112	1 070,-
	Těsnění příruby zásobníku RxBC, pr. 170/112 mm	1976	195,-
	Těsnění příruby zásobníku RxDC 160 - 250, s límcem, pr. 140/125 mm	12167	60,-
	Těsnění příruby zásobníku RxDC 300, pr. 170/150 mm	14642	170,-

Další náhradní díly najdete v novém Ceníku náhradních dílů.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Další příslušenství akumulačních nádrží	Kód	Kč
	Krytka izolační EPP k zaizolování zaslepených hrdel nádrží - průměr 110 mm, délka 85 mm	14818	78,-
	Zátka 6/4"	7881	108,-
	Vsuvka 6/4" M/M (vnější/vnější)	7627	168,-
	Vsuvka redukovaná 6/4" x 1" M/M (vnější/vnější)	8766	164,-
	Vsuvka redukovaná 6/4" x 5/4" M/M (vnější/vnější)	8767	163,-
	Redukce 1/2" x 1/4" M/F pro manometry (vnější/vnitřní)	16169	44,-
	Redukce 6/4" x 1" M/F (vnější/vnitřní)	7882	120
	Redukce 2,5" x 6/4" M/F pro topná tělesa do nádrží PSxx N25 (vnější/vnitřní)	15089	124,-
	T-kus 1/2" F x 1/4" F x 1/2" M pro instalaci tlakoměru a 1/2" jímky	16170	94,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 100 mm - niklovaná, 1/2"	9078	208,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 45 mm, 1/2", mosaz	14879	71,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 60 mm, 1/2", mosaz	15746	74,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 100 mm, 1/2", mosaz	14880	80,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 120 mm, 1/2", mosaz	15745	84,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 160 mm, 1/2", mosaz	16590	96,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 180 mm, 1/2", mosaz	16591	102,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 200 mm, 1/2", mosaz	14881	106,-
	Jímka pro 3 čidla, 13,5 x 16 x 100 mm, 1/2", mosaz	15744	89,-
	Jímka pro 3 čidla, 13,5 x 16 x 130 mm, 1/2", mosaz	16592	101,-
	Jímka pro 3 čidla, 13,5 x 16 x 230 mm, 1/2", mosaz	15743	180,-
	Jímka pro 4 čidla, 15 x 17 x 120 mm, 1/2", mosaz	14882	114,-
	Pružinka nahrazující čidlo do jímky 14882	9185	14,-
	Pružina vlnitá pro utěsnění čidla v jímce (pro jímku pro 3 nebo 4 čidla)	1497	12,-
	Pojistná pružinka kapiláry malá, 1/2" - nerezová,	10845	8,-
	Pojistná pružinka kapiláry malá, 1/2" - nerezová, balení 100 ks	13563	618,-
	Pojistná pružinka kapiláry velká, 3/4“ - nerezová	13557	9,-

Další závitové mosazné fitinky naleznete na straně 79.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Nerezové deskové výměníky Regulus izolované kaučukovou izolací

Výměníky DV193 v izolaci					Kód	Kč
		teplonosná látka / průtok [l/h]	teplonosná látka / průtok [l/h]	teplonosná látka / průtok [l/h]		
primární strana		solarten/60 l/h/m^2	voda / 1000 l/h	voda / 1000 l/h		
sekundární strana		voda / 1000 l/h	voda / 1000 l/h	voda / 1000 l/h		
		plocha kolektorů	výkon výměníku	výkon výměníku		
		pro stř. dT* 10K	pro stř. dT* 20K	pro stř. dT* 40K		
DV193-20E	4x G 3/4" M	6 m^2	16 kW	26 kW	9548	2 130,-
DV193-30E	4x G 3/4" M	10 m^2	24 kW	38 kW	9549	2 760,-
DV193-45E	4x G 3/4" M	16 m^2	35 kW	58 kW	9550	3 590,-
DV193-60E	4x G 3/4" M	21 m^2	47 kW	78 kW	9551	4 590,-

Výměníky DV285 v izolaci					Kód	Kč
		teplonosná látka / průtok [l/h]	teplonosná látka / průtok [l/h]	teplonosná látka / průtok [l/h]		
primární strana		solarten/60 l/h/m^2	voda / 1500 l/h	voda / 1500 l/h		
sekundární strana		voda / 1500 l/h	voda / 1500 l/h	voda / 1500 l/h		
		plocha kolektorů	výkon výměníku	výkon výměníku		
		pro stř. dT* 10K	pro stř. dT* 20K	pro stř. dT* 40K		
DV285-10E	4x G 1" M	4 m^2	14 kW	22 kW	9552	4 490,-
DV285-20E	4x G 1" M	10 m^2	30 kW	46 kW	9553	5 460,-
DV285-30E	4x G 1" M	15 m^2	45 kW	71 kW	9554	6 990,-
DV285-45E	4x G 1" M	23 m^2	68 kW	109 kW	9555	8 790,-
DV285-60E	4x G 1" M	31 m^2	90 kW	141 kW	9556	11 140,-

Výměníky DV500 v izolaci	Kód	Kč
DV503-20E, 4x G 1" M - návrh na zakázku	11045	11 200,-
DV503-40E, 4x G 1" M - návrh na zakázku	10495	19 490,-
DV503-60E, 4x G 1" M - návrh na zakázku	10496	27 600,-

Výměníky DV800 v izolaci	Kód	Kč
DV800-30E, 4x G 2" M - návrh na zakázku	10490	41 900,-
DV800-50E, 4x G 2" M - návrh na zakázku	10491	51 600,-

*stř. dT - střední teplotní rozdíl mezi primárním a sekundárním okruhem výměníku
(t1in+t1out)/2 - (t2in+t2out)/2

Tlakové ztráty výměníků a další technické informace naleznete v technických listech na www.regulus.cz. Doporučené plochy kolektorů a výkony výměníků jsou stanoveny pro specifické případy a mají pouze informativní charakter. Pro konkrétní výpočet výkonu jednotlivých výměníků použijte technické listy jednotlivých výměníků na www.regulus.cz, technické listy obsahují přesná data a grafy pro stanovení výkonů pro konkrétní parametry.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Sady deskových výměníků s nízkoenergetickými oběhovými čerpadly		Kód	Kč
	Deskový výměník DV193-30E izolovaný a čerp. skupina CS KK VYP W	13199	5 690,-
	Deskový výměník DV193-45E izolovaný a čerp. skupina CS KK VYP W	13200	6 490,-
	Deskový výměník DV285-30E izolovaný a čerp. skupina CS KK VYP W	13204	9 520,-
	Deskový výměník DV285-45E izolovaný a čerp. skupina CS KK VYP W	13205	11 300,-
Sady pro solární ohřev nádrží a zásobníků bez solárního výměníku			
	s čerpadlem na otopnou vodu	**Kód**	**Kč**
	DV193-20E s čerpadlem Wilo Yonos Para 25/6 a sadou pro připojení k čerp. sk.	15945	6 850,-
	DV193-30E s čerpadlem Wilo Yonos Para 25/6 a sadou pro připojení k čerp. sk.	15946	7 410,-
	s čerpadlem na pitnou vodu	**Kód**	**Kč**
	DV193-20E s čerpadlem Grundfos UPM3 DHW a sadou pro připojení k čerp. sk.	16065	7 950,-
	DV193-30E s čerpadlem Grundfos UPM3 DHW a sadou pro připojení k čerp. sk.	16066	8 450,-
Čerpadlové skupiny pro průtokový ohřev vody		**Kód**	**Kč**
	Čerpadlová skupina pro přípravu TV s regulátorem FWC3 bez cirkulace, 3/4"M vnější.Termoizolační obal, nerezový deskový výměník, oběhové čerpadlo Wilo s řízeným průtokem 12-100% pro dodržení nastavené výstupní teploty. Průtok 2-40 l/min (výkon až 98 kW).	9913	33 500,-
	Připojovací sada pro čerpadlovou skupinu (kód 9913) bez cirkulace, 3/4"F	10196	1 600,-
	Čerpadlová skupina pro přípravu TV s regulátorem FWC3 s cirkulací, 3/4"M vnější. Termoizolační obal, nerezový deskový výměník, cirkulační oběhové čerpadlo Wilo, oběhové čerpadlo Wilo s řízeným průtokem 12-100 % pro dodržení nastavené výstupní teploty. Průtok 2-40 l/min (výkon až 98 kW).	9717	38 900,-
	Připojovací sada pro čerpadlovou skupinu (kód 9717) s cirkulací, 3/4"F	10197	1 860,-
Čerpadlové skupiny pro cirkulaci TV		**Kód**	**Kč**
	CSE TV ZV G 1F Čerpadlová skupina v izolaci s čerpadlem UPM3 DHW, se zpětným ventilem a teploměrem určená pro okruhy s teplou vodou - pro cirkulaci nebo ohřev TV pomocí výměníku.	15181	5 990,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Poniklovaná elektrická topná tělesa 6/4" M s termostatickou plastovou hlavicí 1x230 V s delším netopícím koncem do kombinovaných nádrží a zásobníků TV

ETT - M

» s připojením do zásuvky, s provozním termostatem a dvoupólovým havarijním termostatem, 3m přívodní 3žilový kabel s vidlicí, poniklovaná topná tyč - vhodná do otopné i pitné vody, delší netopící konec speciálně pro nádrže DUO, HSK, VEGA	Kód	Kč
Topné těleso 1,2 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 300 mm, délka netopícího konce 180 mm	15166	2 080,-
Topné těleso 2,0 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 350 mm, délka netopícího konce 180 mm	15167	2 180,-
Topné těleso 2,4 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 420 mm, délka netopícího konce 180 mm	15168	2 230,-
Topné těleso 3,0 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 450 mm, délka netopícího konce 180 mm	15169	2 290,-

Poniklovaná elektrická topná tělesa 6/4" M s termostatickou kovovou hlavicí 1x230 V

ETT - D

» s připojením do krabice, s provozním a havarijním termostatem a spínacím stykačem, vstupy pro ovládání z regulace a HDO, 2m přívodní 5žilový kabel, měděná poniklovaná topná tyč vhodná pro zásobníky TV i akumulační nádrže.	Kód	Kč
Topné těleso 2,0 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 315 mm, délka netopícího konce 100 mm	11783	3 650,-
Topné těleso 3,0 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 370 mm, délka netopícího konce 100 mm	11784	3 750,-

Poniklovaná elektrická topná tělesa 6/4" M s termostatickou kovovou hlavicí 1x230 V nebo 3x230 V

ETT - F

» s připojením do krabice, s provozním a havarijním termostatem a spínacím stykačem, vstupy pro ovládání z regulace a HDO, 2m přívodní 7žilový kabel, měděná poniklovaná topná tyč vhodná pro zásobníky TV i akumulační nádrže. Určená pro využití elektrické energie z jednofázové nebo třífázové fotovoltaické elektrárny.	Kód	Kč
Topné těleso 1-2-3 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 365 mm, délka netopícího konce 180 mm. Možnost zapojení 3 x 1 kW z jedné fáze - plynulá modulace výkonu 0 - 3 kW pomocí wattrouteru.	16250	5 120,-
Topné těleso 1,5-3-4,5 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 463 mm, délka netopícího konce 180 mm. Možnost zapojení 3 x 1,5 kW z jedné fáze - plynulá modulace výkonu 0 - 4,5 kW pomocí wattrouteru.	12357	5 250,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Měděná elektrická topná tělesa 6/4" M s termostatickou kovovou hlavicí 3x230/400V s delším netopícím koncem do kombinovaných nádrží

ETT - L

» s připojením do krabice, s provozním a havarijním termostatem a spínacím stykačem, vstupy pro ovládání z regulace a HDO, 2m přívodní 7žilový kabel, měděná topná tyč bez povrchové úpravy - vhodná pouze do otopné vody, delší netopící konec speciálně pro nádrže DUO, HSK, VEGA	Kód	Kč
Topné těleso 2,0 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 310 mm, délka netopícího konce 180 mm	14994	5 000,-
Topné těleso 3,0 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 370 mm, délka netopícího konce 180 mm	14995	5 110,-
Topné těleso 5,0 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 500 mm, délka netopícího konce 180 mm	14996	5 230,-
Topné těleso 6,0 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 555 mm, délka netopícího konce 180 mm	14997	5 330,-
Topné těleso 7,5 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 635 mm, délka netopícího konce 180 mm	14998	5 450,-
Topné těleso 8,2 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 700 mm, délka netopícího konce 180 mm	14999	5 520,-
Topné těleso 9,0 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 755 mm, délka netopícího konce 180 mm	15000	5 570,-

Poniklovaná elektrická topná tělesa 6/4" M s termostatickou kovovou hlavicí 3x230/400V

ETT - G

» s připojením do krabice, s provozním a havarijním termostatem a spínacím stykačem, vstupy pro ovládání z regulace a HDO, 2m přívodní 7žilový kabel, měděná poniklovaná topná tyč vhodná pro zásobníky TV i akumulační nádrže	Kód	Kč
Topné těleso 2,0 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 225 mm, délka netopícího konce 100 mm	11787	4 940,-
Topné těleso 3,0 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 285 mm, délka netopícího konce 100 mm	11788	5 000,-
Topné těleso 4,5 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 383 mm, délka netopícího konce 100 mm	11789	5 140,-
Topné těleso 6,0 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 478 mm, délka netopícího konce 100 mm	11216	5 270,-
Topné těleso 7,5 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 570 mm, délka netopícího konce 100 mm	11215	5 390,-
Topné těleso 9,0 kW s termostatickou hlavicí, nastavitelné knoflíkem v rozsahu 0-90 °C, délka vč. závitu 665 mm, délka netopícího konce 100 mm	11214	5 490,-

Měděná tělesa a měděná poniklovaná tělesa nejsou určena do nerezových nádrží! Do nerezových nádrží používejte nerezová topná tělesa. Další typy měděných topných těles a nerezová tělesa jsme schopni nabídnout na zakázku.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Elektrická topná tělesa 6/4" M bez termostatické hlavice, 3x 230V/400V

ETT - A

» poniklovaná měď *Vhodné do akumulačních nádrží i zásobníků TV.*	Kód	Kč
Topné těleso 2,0 kW, délka vč. závitu 245 mm, délka netopícího konce 100 mm	8935	734,-
Topné těleso 3,0 kW, délka vč. závitu 305 mm, délka netopícího konce 100 mm	8936	756,-
Topné těleso 4,5 kW, délka vč. závitu 370 mm, délka netopícího konce 100 mm	8937	855,-
Topné těleso 6,0 kW, délka vč. závitu 495 mm, délka netopícího konce 100 mm	8938	979,-
Topné těleso 7,5 kW, délka vč. závitu 585 mm, délka netopícího konce 100 mm	8939	1 200,-
Topné těleso 9,0 kW, délka vč. závitu 680 mm, délka netopícího konce 100 mm	8940	1 360,-
Topné těleso 12,0 kW, délka vč. závitu 815 mm, délka netopícího konce 100 mm	8941	1 870,-

Elektrická topná tělesa 6/4" M bez termostatické hlavice, 3x 230V/400V

ETT - C

» měď bez povrchové úpravy - vhodné pouze do otopné vody *Delší "netopící" konec - speciálně pro nádrže DUO, HSK, VEGA*	Kód	Kč
Topné těleso 2,0 kW - měď bez povrchové úpravy, pouze do otopné vody! Délka vč. závitu 310 mm, délka netopícího konce 180 mm	14519	816,-
Topné těleso 3,0 kW - měď bez povrchové úpravy, pouze do otopné vody! Délka vč. závitu 370 mm, délka netopícího konce 180 mm	8902	875,-
Topné těleso 5,0 kW - měď bez povrchové úpravy, pouze do otopné vody! Délka vč. závitu 500 mm, délka netopícího konce 180 mm	14359	1 000,-
Topné těleso 6,0 kW - měď bez povrchové úpravy, pouze do otopné vody! Délka vč. závitu 555 mm, délka netopícího konce 180 mm	8897	1 090,-
Topné těleso 7,5 kW - měď bez povrchové úpravy, pouze do otopné vody! Délka vč. závitu 635 mm, délka netopícího konce 180 mm	9618	1 220,-
Topné těleso 8,2 kW - měď bez povrchové úpravy, pouze do otopné vody! Délka vč. závitu 700 mm, délka netopícího konce 180 mm	14501	1 310,-
Topné těleso 9 kW - měď bez povrchové úpravy, pouze do otopné vody! Délka vč. závitu 755 mm, délka netopícího konce 180 mm	12272	1 390,-
Topné těleso 12 kW - měď bez povrchové úpravy, pouze do otopné vody! Délka vč. závitu 955 mm, délka netopícího konce 180 mm	12273	1 690,-

Elektrická topná tělesa M 48x2, 3x 230V/400V

ETT - B

» měď bez povrchové úpravy - vhodné pouze do otopné vody. *Speciálně pro elektrokotle s nuceným oběhem.*	Kód	Kč
Topné těleso 2,0 kW, délka vč. závitu 178 mm, délka netopícího konce 45 mm	4973	693,-
Topné těleso 3,0 kW, délka vč. závitu 240 mm, délka netopícího konce 45 mm	4972	722,-
Topné těleso 4,5 kW, délka vč. závitu 333 mm, délka netopícího konce 45 mm	4971	780,-
Topné těleso 6,0 kW, délka vč. závitu 428 mm, délka netopícího konce 45 mm	4970	930,-
Topné těleso 7,5 kW, délka vč. závitu 520 mm, délka netopícího konce 45 mm	4969	1 030,-

Měděná tělesa a měděná poniklovaná tělesa nejsou určena do nerezových nádrží! Do nerezových nádrží používejte nerezová topná tělesa.

Další typy topných těles, měděných i nerezových, jsme schopni nabídnout na zakázku.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Elektrická topná tělesa

» nerez, vhodná i pro TV, se závitem 1/2" M, 230 V, pro koupelnová otopná tělesa	Kód	Kč
Z-ZT 200 - topné těleso do radiátoru 200 W, délka 318 mm	11950	824,-
Z-ZT 300 - topné těleso do radiátoru 300 W, délka 395 mm	7145	824,-
Z-ZT 400 - topné těleso do radiátoru 400 W, délka 435 mm	7146	855,-
Z-ZT 500 - topné těleso do radiátoru 500 W, délka 535 mm	7585	901,-
Z-ZT 600 - topné těleso do radiátoru 600 W, délka 585 mm	7586	917,-
Z-ZT 700 - topné těleso do radiátoru 700 W, délka 685 mm	7587	937,-
Z-ZT 800 - topné těleso do radiátoru 800 W, délka 735 mm	7147	973,-
Z-ZT 900 - topné těleso do radiátoru 900 W, délka 835 mm	7148	989,-
Z-ZT 1000 - topné těleso do radiátoru 1000 W, délka 885 mm	7590	1 000,-
Z-ZT 1200 - topné těleso do radiátoru 1200 W, délka 1045 mm	7591	1 020,-
Z-ZT 1350 - topné těleso do radiátoru 1350 W, délka 1135 mm	8402	1 050,-

Elektrická topná tělesa s vidlicí s vypínačem VSV-W

» nerez, vhodná i pro TV, se závitem 1/2" M, 230 V, pro koupelnová otopná tělesa	Kód	Kč
Z-ZTV 300 - topné těleso do radiátoru 300 W, délka 395 mm, VSV-W	13426	1 020,-
Z-ZTV 400 - topné těleso do radiátoru 400 W, délka 435 mm, VSV-W	13427	1 050,-
Z-ZTV 500 - topné těleso do radiátoru 500 W, délka 535 mm, VSV-W	13428	1 090,-
Z-ZTV 600 - topné těleso do radiátoru 600 W, délka 585 mm, VSV-W	13429	1 110,-
Z-ZTV 700 - topné těleso do radiátoru 700 W, délka 685 mm, VSV-W	13430	1 130,-
Z-ZTV 800 - topné těleso do radiátoru 800 W, délka 735 mm, VSV-W	13431	1 160,-
Z-ZTV 900 - topné těleso do radiátoru 900 W, délka 835 mm, VSV-W	13432	1 190,-
Z-ZTV 1000 - topné těleso do radiátoru 1000 W, délka 885 mm, VSV-W	13433	1 200,-
Z-ZTV 1200 - topné těleso do radiátoru 1200 W, délka 1045 mm, VSV-W	13434	1 220,-
Z-ZTV 1350 - topné těleso do radiátoru 1350 W, délka 1135 mm, VSV-W	13435	1 250,-

Sady s T-kusem a zásuvkovým termostatem TZT63

» nerez, vhodná i pro TV, se závitem 1/2" M, 230 V, pro koupelnová otopná tělesa	Kód	Kč
Z-SKVT-T 300 - topné těleso 300 W s T-kusem a termost. s časovačem	8841	1 410,-
Z-SKVT-T 400 - topné těleso 400 W s T-kusem a termost. s časovačem	8842	1 470,-
Z-SKVT-T 500 - topné těleso 500 W s T-kusem a termost. s časovačem	8843	1 520,-
Z-SKVT-T 600 - topné těleso 600 W s T-kusem a termost. s časovačem	8844	1 550,-
Z-SKVT-T 700 - topné těleso 700 W s T-kusem a termost. s časovačem	8845	1 570,-
Z-SKVT-T 800 - topné těleso 800 W s T-kusem a termost. s časovačem	8846	1 590,-
Z-SKVT-T 900 - topné těleso 900 W s T-kusem a termost. s časovačem	8847	1 610,-
Z-SKVT-T 1000 - topné těleso 1000 W s T-kusem a termost. s časovačem	8848	1 620,-
Z-SKVT-T 1200 - topné těleso 1200 W s T-kusem a termost. s časovačem	8849	1 630,-
Z-SKVT-T 1350 - topné těleso 1350 W s T-kusem a termost. s časovačem	8850	1 700,-

Sady s T-kusem a zásuvkovým termostatem TZ 33

» nerez, vhodná i pro TV, se závitem 1/2" M, 230 V, pro koupelnová otopná tělesa	Kód	Kč
Z-SKVT 300 - topné těleso 300 W s T-kusem a termostatem	7573	1 410,-
Z-SKVT 400 - topné těleso 400 W s T-kusem a termostatem	7574	1 470,-
Z-SKVT 500 - topné těleso 500 W s T-kusem a termostatem	7575	1 520,-
Z-SKVT 600 - topné těleso 600 W s T-kusem a termostatem	7576	1 550,-
Z-SKVT 700 - topné těleso 700 W s T-kusem a termostatem	7577	1 570,-
Z-SKVT 800 - topné těleso 800 W s T-kusem a termostatem	7578	1 590,-
Z-SKVT 900 - topné těleso 900 W s T-kusem a termostatem	7579	1 610,-
Z-SKVT 1000 - topné těleso 1000 W s T-kusem a termostatem	7580	1 620,-
Z-SKVT 1200 - topné těleso 1200 W s T-kusem a termostatem	7581	1 630,-
Z-SKVT 1350 - topné těleso 1350 W s T-kusem a termostatem	8597	1 700,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Elektrická topná tělesa s integrovaným termostatem TNT s funkcí časovače			
	» nerez, vhodná i pro TV, se závitem 1/2" M, 230 V, pro koupelnová otopná tělesa	**Kód**	**Kč**
	TT-TNTW-300 Topné těleso 300W s bílým termostatem TNT	11399	1 800,-
	TT-TNTW-400 Topné těleso 400W s bílým termostatem TNT	11400	1 810,-
	TT-TNTW-500 Topné těleso 500W s bílým termostatem TNT	11401	1 820,-
	TT-TNTW-600 Topné těleso 600W s bílým termostatem TNT	11402	1 830,-
	TT-TNTW-700 Topné těleso 700W s bílým termostatem TNT	11403	1 840,-
	TT-TNTW-800 Topné těleso 800W s bílým termostatem TNT	11404	1 860,-
	TT-TNTW-900 Topné těleso 900W s bílým termostatem TNT	11405	1 870,-
Elektrická topná tělesa s integrovaným termostatem TDD s funkcí časovače			
	» nerez, vhodná i pro TV, se závitem 1/2" M, 230 V, pro koupelnová otopná tělesa	**Kód**	**Kč**
	TT-TDDW-300 Topné těleso 300 W s bílým termostatem TDD	11034	1 900,-
	TT-TDDW-400 Topné těleso 400 W s bílým termostatem TDD	11035	1 910,-
	TT-TDDW-500 Topné těleso 500 W s bílým termostatem TDD	9143	1 920,-
	TT-TDDW-600 Topné těleso 600 W s bílým termostatem TDD	11036	1 930,-
	TT-TDDW-700 Topné těleso 700 W s bílým termostatem TDD	9144	1 940,-
	TT-TDDW-800 Topné těleso 800 W s bílým termostatem TDD	11037	1 960,-
	TT-TDDW-900 Topné těleso 900 W s bílým termostatem TDD	9145	1 970,-
Vidlice unishuko s vypínačem a kontrolkou pro připojení topných těles s termostatem do elektrické zásuvky		**Kód**	**Kč**
	VSV-W Vidlice uni schuko s vypínačem bílá, IP20, 16A/250V	11841	143,-
	VSV-S Vidlice uni schuko s vypínačem stříbrná, IP20, 16A/250V	11840	143,-
Mosazný niklovaný T-kus		**Kód**	**Kč**
	T-kus 1/2" F/F/M niklovaný Pro připojení elektrického topného tělesa a zároveň otopného systému do otopného tělesa.	7926	90,-
Zásuvkové termostaty Regulus		**Kód**	**Kč**
	TZ33 - Regulus Zásuvkový termostat s LCD displejem (teploměr) a LED diodou. Nastavitelná teplota 5-35 °C, 16(3) A 230 V.	6295	599,-
	TZT63 - Regulus Zásuvkový termostat s LCD displejem (teploměr) a LED diodou. Možnost ručního sepnutí po dobu nastavitelného časového limitu - 15 - 300 min. Nastavitelná teplota 5-35 °C, 16(3) A 230 V.	8269	599,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Expanzní nádoby pro otopné systémy			Kód	Kč
	Expanzní nádoba 5 l, 6 bar, 3/4" M, pr. 160 mm	HS005231	13731	520,-
	Expanzní nádoba 8 l, 6 bar, 3/4" M, pr. 200 mm	HS008231	13732	570,-
	Expanzní nádoba 12 l, 6 bar, 3/4" M, pr. 270 mm	HS012231	13734	690,-
	Expanzní nádoba 18 l, 6 bar, 3/4" M, pr. 290 mm	HS018231	13735	790,-
	Expanzní nádoba 25 l, 6 bar, 3/4" M, pr. 320 mm	HS025231	13736	890,-
	Expanzní nádoba 40 l, 6 bar, 3/4" M, pr. 320 mm	HS040231	13737	1 390,-
	Expanzní nádoba 35 l, 5 bar, 3/4" M, pr. 380 mm, nohy	HS035231	13738	1 470,-
	Expanzní nádoba 50 l, 6 bar, 3/4" M, pr. 380 mm, nohy, vym.vak	HS050271	13739	1 860,-
	Expanzní nádoba 60 l, 6 bar, 1" M, pr. 380 mm, nohy, vym.vak	HS060371	13740	2 070,-
	Expanzní nádoba 80 l, 6 bar, 1" M, pr. 450 mm, nohy, vym.vak	HS080371	13741	2 690,-
	Expanzní nádoba 100 l, 6 bar, 1" M, pr. 450 mm, nohy, vym.vak	HS100371	13742	3 370,-
	Expanzní nádoba 150 l, 6 bar, 6/4" M, pr. 554 mm, nohy, vym.vak	HS150471	13743	4 930,-
	Expanzní nádoba 200 l, 6 bar, 6/4" M, pr. 554 mm, nohy, vym.vak	HS200471	13744	5 860,-
	Expanzní nádoba 250 l, 6 bar, 6/4" M, pr. 624 mm, nohy, vym.vak	HS250471	13745	7 390,-
	Expanzní nádoba 300 l, 6 bar, 6/4" M, pr. 630 mm, nohy, vym.vak	HS300471	13746	8 550,-
	Expanzní nádoba 400 l, 6 bar, 6/4" M, pr. 624 mm, nohy, vym.vak	HS400471	13747	13 090,-
	Expanzní nádoba 500 l, 6 bar, 6/4" M, pr. 775 mm, nohy, vym.vak	HS500471	13748	14 950,-
	Expanzní nádoba 600 l, 6 bar, 6/4" M, pr. 775 mm, nohy, vym.vak	HS600471 x	13749	20 880,-
	Expanzní nádoba 700 l, 6 bar, 6/4" M, pr. 775 mm, nohy, vym.vak	HS700471 x	13750	22 990,-
Expanzní nádoby pro solární systémy			**Kód**	**Kč**
	Expanzní nádoba 12 l, 8 bar, 3/4" M, pr. 270 mm	SL012241	13720	930,-
	Expanzní nádoba 18 l, 8 bar, 3/4" M, pr. 270 mm	SL018241	13721	1 040,-
	Expanzní nádoba 25 l, 8 bar, 3/4" M, pr. 290 mm	SL025241	13722	1 190,-
	Expanzní nádoba 40 l, 8 bar, 3/4" M, pr. 320 mm	SL040241	13723	1 890,-
	Expanzní nádoba 50 l, 10 bar, 3/4" M, pr. 320 mm, nohy, vym. vak	SL050281	13724	2 510,-
	Expanzní nádoba 80 l, 10 bar, 3/4" M, pr. 450 mm, nohy, vym. vak	SL080281	13725	3 910,-
	Expanzní nádoba 100 l, 10 bar, 1" M, pr. 750 mm, nohy, vym. vak	SL100381	13726	5 240,-
	Expanzní nádoba 150 l, 10 bar, 6/4" M, pr. 554 mm, nohy, vym. vak	SL150481	13727	7 460,-
	Expanzní nádoba 200 l, 10 bar, 6/4" M, pr. 554 mm, nohy, vym. vak	SL200481	13728	8 990,-
	Expanzní nádoba 300 l, 10 bar, 6/4" M, pr. 624 mm, nohy, vym. vak	SL300481	13729	13 270,-
	Expanzní nádoba 500 l, 8 bar, 6/4" M, pr. 780 mm, nohy, vym. vak	SL500481 x	13730	20 160,-
Expanzní nádoby pro pitnou vodu			**Kód**	**Kč**
	Expanzní nádoba 0,16 l na pitnou vodu, 15 bar, 1/2" M, pr. 65 mm	HW016823	13752	445,-
	Expanzní nádoba 2 l na pitnou vodu, 10 bar, 1/2" M, pr. 125 mm	HW002823	13753	550,-
	Expanzní nádoba 5 l na pitnou vodu, 8 bar, 3/4" M, pr. 160 mm	HW005223	13754	590,-
	Expanzní nádoba 8 l na pitnou vodu, 8 bar, 3/4" M, pr. 200 mm	HW008223	13755	660,-
	Expanzní nádoba 12 l na pitnou vodu, 8 bar, 3/4" M, pr. 270 mm	HW012223	13756	790,-
	Expanzní nádoba 18 l na pitnou vodu, 8 bar, 3/4" M, pr. 270 mm	HW018223	13757	890,-
	Expanzní nádoba 25 l na pitnou vodu, 8 bar, 3/4" M, pr. 290 mm	HW025223	13758	1 030,-
	Expanzní nádoba 40 l na pitnou vodu, 8 bar, 3/4" M, pr. 320 mm	HW040223	13759	1 770,-
	Exp. nádoba 60 l na p. vodu, 10 bar, 1" M, pr. 380 mm, nohy, vym. vak	HW060362	13760	2 820,-
	Exp. nádoba 80 l na p. vodu, 10 bar, 1" M, pr. 450 mm, nohy, vym. vak	HW080362	13761	3 650,-
	Exp. nádoba 100 l na p. vodu, 10 bar, 1" M, pr. 450 mm, nohy, vym. vak	HW100362	13762	4 640,-
	Exp. nádoba 200 l na p. vodu, 10 bar, 6/4" M, pr. 554 mm, nohy, vym. vak	HW200462	13763	8 140,-
	Exp. nádoba 300 l na p. vodu, 10 bar, 6/4" M, pr. 624 mm, nohy, vym. vak	HW300462	13764	10 830,-
	Exp. nádoba 400 l na p. vodu, 10 bar, 6/4" M, pr. 624 mm, nohy, vym. vak	HW400462 x	13765	15 340,-

x - na objednávku

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Servisní ventily a držáky pro expanzní nádoby		Kód	Kč
	Ventil 3/4" F pro připojení expanzní nádoby a snadný servis	8770	347,-
	Ventil 1" F pro připojení expanzní nádoby a snadný servis	12295	418,-
	Ventil 6/4" F pro připojení expanzní nádoby a snadný servis	14492	602,-
	Přechod redukovaný závit 6/4"x1" F/M	14494	139,-
	Držák expanzní nádoby na zeď a připojovací ventil 3/4" F	7766	585,-
	Držák expanzní nádoby	12174	207,-
	Držák expanzní nádoby na zeď včetně vrutů a hmoždinek	10046	422,-
	Držák expanzní nádoby na zeď včetně pojistného ventilu 3 bar, odvzdušňovacího ventilu, manometru, vrutů a hmoždinek (nesmontováno)	10095	714,-
	Trubka nerez pro připojení expanzní nádoby 3/4" Fu - 0,5 m	9156	204,-
Výměnné vaky pro topné expanzní nádoby HS		**Kód**	**Kč**
	Vak pro 50l expanzní nádobu na otopnou vodu	13785	620,-
	Vak pro 60l a 80l expanzní nádobu na otopnou vodu	13769	740,-
	Vak pro 100l expanzní nádobu na otopnou vodu	13770	1 360,-
	Vak pro 150l a 200l expanzní nádobu na otopnou vodu	13771	1 860,-
	Vak pro 250l a 300l expanzní nádobu na otopnou vodu	13772	3 070,-
	Vak pro 400l expanzní nádobu na otopnou vodu	13773	4 640,-
	Vak pro 500l až 700l expanzní nádobu na otopnou vodu	13774	7 560,-
Výměnné vaky pro solární expanzní nádoby SL		**Kód**	**Kč**
	Vak pro 50l expanzní nádobu na solární systém	13775	1 000,-
	Vak pro 80l a 100l expanzní nádobu na solární systém	13776	1 970,-
	Vak pro 150l expanzní nádobu na solární systém	13777	2 600,-
	Vak pro 200l expanzní nádobu na solární systém	12763	5 070,-
	Vak pro 300l expanzní nádobu na solární systém	13786	5 930,-
	Vak pro 500l expanzní nádobu na solární systém x	13787	9 100,-
Výměnné vaky pro pitné expanzní nádoby HW		**Kód**	**Kč**
	Vak pro 60l expanzní nádobu na pitnou vodu	13788	859,-
	Vak pro 80l a 100l expanzní nádobu na pitnou vodu	13789	1 580,-
	Vak pro 200l expanzní nádobu na pitnou vodu	13791	3 430,-
	Vak pro 300l a 400l expanzní nádobu na pitnou vodu	13792	5 040,-

x - na objednávku

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Programovatelné pokojové termostaty		Kód	Kč
	TP07- Regulus 4 teplotní změny denně, nast. jednotlivých dnů či Po-Pá, So-Ne, nast. teploty 7-35 °C, funkce inteligentního předzátopu, napájení 2x 1,5V (AA), kontakt 5A/230V	8180	863,-
	TP08 - Regulus 8+7 týdenních programů, 2 nast. teploty 5-30 °C po 1 hodině, napájení 2x 1,5V (AA) součástí balení, kontakty 8(2)A/230V	6298	683,-
Elektronické pokojové termostaty		**Kód**	**Kč**
	TP18 - Regulus LCD displej (teploměr), nastavitelná teplota 5-35 °C, napájení 2x 1,5V (AAA) součástí balení, 5(3,5) A 24...230 V	7355	536,-
	TP39 - Regulus LCD displej (teploměr), nastavitelná teplota 5-35 °C knoflíkem, 16(3) A 230 V	6299	576,-
	TP69 - Regulus LCD displej (teploměr), nastavitelná teplota 5-35 °C tlačítky, 16(3) A 230 V	11583	530,-
	TZ33 - Regulus Zásuvkový termostat s LCD displejem (teploměr) a LED diodou. Nastavitelná teplota 5-35 °C, 16(3) A 230 V.	6295	599,-
	TZT63 - Regulus Zásuvkový termostat s LCD displejem (teploměr) a LED diodou. Možnost ručního sepnutí po dobu nastavitelného časového limitu. Nastavitelná teplota 5-35 °C, 16(3) A 230 V.	8269	599,-
Mechanické termostaty pro běžné spotřebiče (min. proud 250 mA)		**Kód**	**Kč**
	TP546DT Pokojový termostat 230 V, základní provedení. Nastavitelná teplota 5-30°C, vypínací kontakt max. 16(2,5) A.	10945	285,-
	TP546LA Pokojový termostat 230 V, s kontrolkou zapnutí. Nastavitelná teplota 5-30°C, vypínací kontakt max. 16(2,5) A.	10946	315,-
	TP546OL Pokojový termostat 230 V, s kontrolkou zapnutí a vypínačem. Nastavitelná teplota 5-30°C, vypínací kontakt max. 16(2,5) A.	10947	332,-
Mechanické termostaty pro elektronické obvody (max. proud 300 mA)		**Kód**	**Kč**
	TP546GCDT Pokojový termostat 24 i 230 V, základní provedení. Nastavitelná teplota 5-30 °C, vypínací kontakt 20 až 300 mA	10948	319,-
Montážní příslušenství termostatů TP546		**Kód**	**Kč**
	Rámeček pod pokojový termostat TP546 pro montáž na instalační el. krabici.	11076	50,-
	Spona pro omezení teploty pokojového termostatu TP546	11077	4,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Inteligentní regulátory REGULUS IR

	IR 12 CTC pro tepelná čerpadla	Kód	Kč
	IR 12 CTC Inteligentní regulátor s českým menu pro řízení tepelných čerpadel CTC řady 400 a 500, solárního systému a 2 směšovaných okruhů otopné soustavy. Ethernetová zásuvka, slot pro paměťovou kartu SD. Obsahuje zdroj, 8GB kartu, 1 venkovní čidlo, 4 teplotní čidla do jímky.	13196	21 990,-
	IR 12 CTC EN - menu v angličtině	15093	21 900,-
	IR 12 FV1F CTC Inteligentní regulátor pro řízení tepelných čerpadel CTC řady 400 a 500 doplněný o řízení spotřeby přebytků elektrické energie vyrobené fotovoltaickou elektrárnou prostřednictvím elektrického topného tělesa a tepelného čerpadla. Včetně elektroměru pro měření přebytků el. energie a jednoho SSR relé pro řízení výkonu el. těles.	16914	37 900,-
	IR 12 FV3F CTC Inteligentní regulátor pro řízení tepelných čerpadel CTC řady 400 a 500 doplněný o řízení spotřeby přebytků elektrické energie vyrobené fotovoltaickou elektrárnou prostřednictvím elektrického topného tělesa a tepelného čerpadla. Včetně elektroměru pro měření přebytků el. energie a tří SSR relé pro řízení výkonu el. těles.	16469	54 900,-
	IR 12 KRB pro krby a kotle na tuhá paliva	**Kód**	**Kč**
	IR 12 KRB Inteligentní regulátor s českým menu pro inteligentní řízení teplovodního krbu a akumulační nádrže, solárního systému, kotle a 1 nebo 2 směšovaných okruhů otopné soustavy. Ethernetová zásuvka, slot pro paměťovou kartu SD. Obsahuje zdroj, 8GB kartu, 1 venkovní čidlo a 7 teplotních čidel do jímky.	13245	24 600,-
	IR 12 KRB EN - menu v angličtině	13316	24 600,-
	IR 12 pro větší kotelny s plynovými kotli s rozhraním Opentherm	**Kód**	**Kč**
	IR 12 THERM2 Inteligentní regulátor pro řízení kotelny s 2 směšovanými okruhy otopné soustavy a přípravou teplé vody. Automaticky generovaný deník kotelny. Možnost připojení řady bezpečnostních snímačů. Zabezpečený provoz kotelny.	12788	59 900,-
	IR 12 THERM2 SOL Inteligentní regulátor pro řízení kotelny s 2 směšovanými okruhy otopné soustavy a přípravou teplé vody a pro řízení solárního systámu. Automaticky generovaný deník kotelny. Možnost připojení řady bezpečnostních snímačů. Zabezpečený provoz kotelny.	12789	79 900,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Pokojové jednotky a teplotní čidla pro inteligentní regulátory IR 12	Kód	Kč
Pokojová jednotka RCD s teplotním čidlem a ovládacím displejem	16888	2 690,-
Pokojová jednotka RC21 s teplotním čidlem a knoflíkem pro změnu teploty a přepínačem komfort/útlum/auto	11280	1 690,-
Pokojové čidlo teploty - design ABB Time, bílá/bílá	16167	690,-
Čidlo teploty Pt1000 s kabelem 4 m, příložné na trubku	9789	624,-
Čidlo teploty Pt1000 s kabelem 2 m do jímky	9108	468,-
Čidlo teploty Pt1000 s kabelem 4 m do spotřebiče	9109	579,-
Klips pro přichycení čidla Pt1000 na trubku	14250	157,-
Termostat zakrytovaný na jímku s čidlem Pt1000 s kabelem 2m (9108) - prov. 0-90 °C, hav.fix 100 °C	14105	1 290,-
TA52 - Venkovní čidlo teploty Pt1000 k regulátoru IR 12, KRS 9	9110	836,-
KA 12 - Přepěťová ochrana pro teplotní čidla Pt1000	9530	303,-

Moduly pro inteligentní regulátory IR 12	Kód	Kč
Modul UNI - univerzální rozšiřující modul - 2 analogové vstupy, 2 relé výstupy	12419	3 490,-
Modul CV - pro připojení cirkulačního čerpadla TV - ovládány 0-10 V s 1 výstupním relé	12360	890,-
Modul OT - pro připojení kotlů s protokolem OpenTherm	10442	2 890,-
Modul PWM - pro převod 0-10 V na PWM	12860	1 490,-

Ekvitermní regulátory pro otopné okruhy	Kód	Kč
TRS3 - Regulátor pro 1 otopný okruh. Regulátor má 4 vstupy a 3 výstupy. Obsahuje 1 ks čidlo venkovní a 1 ks čidlo příložné	9055	6 050,-
TRS4 - Regulátor pro 2 otopné okruhy. Regulátor má 6 vstupů a 5 výstupů, možnost volby mezi šesti schématy (od jednoduchého systému s jedním směšovaným okruhem až po systém s jedním směšovaným okruhem, jedním přímým okruhem a AKU nádrží). Obsahuje 1 ks čidlo venkovní, příložné a čidlo do jímky	9056	7 040,-
TRS5 - Regulátor pro 1 otopný okruh a přípravu teplé vody. Regulátor má 6 vstupů a 5 výstupů, možnost volby mezi třemi schématy s přípravou TV (systém s kombinovanou DUO nádrží a směšovaným okruhem, systém se samostatným zásobníkem TV a směšovaným okruhem, systém se samostatným zásobníkem TV a směšovaným okruhem s AKU nádrží).Obsahuje 1 ks čidlo venkovní, 1 ks čidlo příložné a 2 ks čidlo do jímky	9057	7 560,-
RC21 TRS - Pokojová jednotka RC21 pro regulátory TRS 3-5 a KRS9	9788	1 690,-
Čidlo teplotní Pt1000 s kabelem 4 m, příložné na trubku	9789	624,-
Čidlo teplotní Pt1000 s kabelem 2 m do jímky	9108	468,-
UR3 TOP1.01 - regulátor ekvitermní s řízením směšovacího ventilu a čerpadla; 2 vstupy a 3 výstupy cena včetně teplotního čidla s kabelem 2 m do jímky a venkovního čidla teploty	10000	4 280,-
UR3 TOP1.02Aj - menu v anglickém jazyce	11607	4 280,-

Diferenční regulátory	Kód	Kč
Regulátor diferenční analogový UR1 A-DT - spíná oběhové čerpadlo podle nastavitelné teplotní diference - 2 vstupy pro teplotní čidla a 1 mechanické výstupní relé - cena včetně 2 ks čidel Pt1000 s kabelem 2 m do jímky	14159	1 900,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Teploměry	Kód	Kč
Teploměr příložný s připevňovací pružinou, 0-120 °C, průměr 63 mm	3042	153,-
Teploměr s jímkou l=30 mm, 3/8", zadní připojení, 0-120 °C, průměr 40 mm	10472	110,-
Teploměr s jímkou l=45 mm, 1/2", zadní připojení, 0-120 °C, průměr 63 mm	10473	137,-
Teploměr s jímkou l=100 mm, 1/2", zadní připojení, 0-120 °C, průměr 63 mm	14296	197,-
Teploměr s jímkou l=150 mm, 1/2", zadní připojení, 0-120 °C, průměr 63 mm	10474	263,-
Teploměr stonkový l=100 mm, bez jímky, zadní připojení, 0-500 °C, průměr 63 mm	10476	172,-
Pasta teplovodivá 2 g	6754	15,-
Jímka 9,5x11,5-100 mm, 1/2" - pro stonkové teploměry	11755	112,-
Termomanometry	**Kód**	**Kč**
Termomanometr 0-120 °C / 4 bar, 1/2", spodní připojení, průměr 80 mm	10482	447,-
Termomanometr 0-120 °C / 4 bar, 1/2", zadní připojení, průměr 80 mm	10481	319,-
Tlakoměry	**Kód**	**Kč**
Tlakoměr 4 bar, 1/4", spodní připojení, průměr 50 mm	10170	101,-
Tlakoměr 6 bar, 1/4", spodní připojení, průměr 50 mm	2126	101,-
Tlakoměr 4 bar, 1/4", zadní připojení, průměr 50 mm, bez červené ručičky	14487	104,-
Tlakoměr 4 bar, 1/4", zadní připojení, průměr 50 mm	2128	104,-
Tlakoměr 6 bar, 1/4", zadní připojení, průměr 50 mm	2129	104,-
Tlakoměr 2,5 bar, 1/4", spodní připojení, průměr 63 mm	294	105,-
Tlakoměr 4 bar, 1/4", spodní připojení, průměr 63 mm	2127	105,-
Tlakoměr 6 bar, 1/4", spodní připojení, průměr 63 mm	3319	105,-
Tlakoměr 10 bar, 1/4", spodní připojení, průměr 63 mm	3822	105,-
Tlakoměr 10 bar, 1/4", zadní připojení, průměr 63 mm	3357	108,-
Tlakoměr 4 bar, 1/4", zadní připojení, průměr 63 mm	5675	108,-
Tlakoměr 6 bar, 1/4 ", zadní připojení, průměr 63 mm	3409	108,-
Redukce 1/2" Mx 1/4" F pro instalaci tlakoměru do 1/2" návarku nádrží a zásobníků	16169	44,-
T-kus 1/2" F x 1/4" F x 1/2" M pro instalaci tlakoměru a 1/2" jímky	16170	94,-
Tlakoměry, průměr 100 mm, připojení spodní	**Kód**	**Kč**
Tlakoměr 2,5 bar, 1/2"	300	352,-
Tlakoměr 4 bar, 1/2"	2170	352,-
Tlakoměr 6 bar, 1/2"	3320	352,-
Tlakoměr 10 bar, 1/2"	3408	352,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Teploměry						Kód	Kč
	kód	*rozsah*	*rozměr*	*délka kapiláry*			
	110.10115.00A	0 - 120 °C	Ø 57,5 mm	0,5 m		14702	220,-
	110.10025.00A	0 - 120 °C	Ø 57,5 mm	1 m		172	220,-
	110.10045.00A	0 - 120 °C	Ø 57,5 mm	2 m		1146	235,-
	110.10125.00A	0 - 120 °C	Ø 57,5 mm	1 m		224	220,-
	113.10126.00A	0 - 120 °C	Ø 42 mm	1 m	bílý	1148	220,-
	113.10127.00A	0 - 120 °C	Ø 42 mm	1 m	šedý	1829	220,-
	113.10025.00A	0 - 120 °C	Ø 42 mm	1 m	černý	14256	220,-
	130.10025.00A	0 - 120 °C	48x48 mm	1 m		120	220,-
	150.10125.00A	0 - 120 °C	31x64 mm	1 m		1181	220,-
	180.10125.00A	0 - 120 °C	14,5x64,5 mm	1 m		275	220,-

Termomanometry					Kód	Kč
	520.75025.00A	0-120 °C; 0-4 bar	Ø 57,5 mm	1 m	272	377,-
	560.70126.00A	0-120 °C; 0-4 bar	Ø 42 mm	1m	6468	354,-
	520.70125.00A	0-120 °C; 0-4 bar	Ø 57,5 mm	1 m	11094	348,-
	540.80125.00A	0-120 °C; 0-6 bar	42x78 mm	1 m	3643	464,-
	540.71526.00A	0-120 °C; 0-4 bar	42x78 mm	1 m	5190	477,-

Tlakoměry					Kód	Kč
	3A13.70127.50A	0-4 bar	Ø 42 mm	1 m	9463	209,-
	323.70126.22A	0-4 bar	Ø 42 mm	1 m	3423	220,-
	340.70025.00A	0-4 bar	48x48 mm	1 m	121	227,-

Příslušenství pro manometry a termomanometry		Kód	Kč
	4700.10.9A zpětný ventilek pro manometr 1/4"	21	55,-
	4700.00.1A zpětný ventilek pro manometr 1/2"	20	55,-

Manostaty		Kód	Kč
	GW 50A6 manostat plynu, 5-50 mbar	1004	1 700,-
	Konektor manostatu GW série A6	1005	336,-
	LGW 3A1 manostat vzduchu, fix 0,4 mbar	478	979,-
	LGW 3A2 manostat vzduchu - nastavitelný 0,4-3,0 mbar	777	1 430,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Zakrytované termostaty		Kód	Kč
	BB1-1000 provozní termostat příložný, zvýšená citlivost, 10-90 °C, teplovodivá pasta	10811	294,-
	TS5310.01 provozní termostat příložný, standardní citlivost, 17-90 °C	10746	346,-
	TS5310.02 provozní termostat příložný, nastavitelný šroubovákem, 17-90 °C	10836	370,-
	TS9510.02 provozní termostat s jímkou do návarku, 0-90 °C, čidlo 6,5x100 mm	10781	499,-
	TS1-1000 provozní termostat s jímkou do návarku, 0-90 °C, čidlo 5,8x100 mm	13620	396,-
	TS9520.01 provozní termostat kapilárový, 0-60 °C, kapilára 1,5 m, čidlo 6,5x73 mm, IP40	10750	393,-
	TS9520.54 provozní termostat kapilárový, 0-90 °C, kapilára 1,5 m, IP40	10772	393,-
	TS9520.53R provozní termostat kapilárový, 0-300 °C, kapilára 2 m, INOX čidlo, IP40	11514	432,-
	TS9520.04 provozní termostat kapilárový, -35/+35 °C, kapilára 1,5 m, IP40	11279	437,-
	TS95H10.01 havarijní termostat s jímkou do návarku, 100 °C - 2 kontakty	10803	493,-
	TS9530.07 dvojitý termostat zakrytovaný s jímkou do návarku, 0-60/30-120 °C	10782	830,-
	TS95H30.01 termostat zakrytovaný s jímkou do návarku, prov. 0-90 °C, hav.fix 100 °C, čidla 6,5x100 mm	10771	840,-
	TS95H30.01/Pt1000 termostat zakrytoavný s jímkou do návarku, prov. 0-90 °C, hav. fix. 100 °C s osazeným čidlem Pt1000 s kabelem 2 m	14105	1 290,-
	TS9501.02 prostorový termostat, -35/+35 °C, nerez čidlo, krytí IP55	10804	880,-
	Pasta teplovodivá 2 g	6754	15,-

Zakrytované termostaty Danfoss			Kód	Kč
	Termostat zakrytovaný KP 78, rozsah 30-90 °C;diference 5-15 °C; kapilára 2m; IP30	060L118466	12274	1 690,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Termostaty provozní, s kapalinovou náplní

kód	rozsah	ovládání	kapilára	kontakty	Kód	Kč
95A040R21	0 - 40 °C	knoflík	1 m	vypínací	10925	247,-
95B040R07	0 - 40 °C	knoflík	1,5 m	přepínací	11225	253,-
95B090R27	0 - 90 °C	knoflík	2 m	přepínací	11020	264,-
95B090R25	0 - 90 °C	knoflík	1 m	přepínací	10922	251,-
95B090R23	0 - 90 °C	knoflík	0,6 m	přepínací	10739	274,-
95A090R20	0 - 90 °C	knoflík	1 m	vypínací	10924	242,-
95A095R01	0 - 120 °C	knoflík	1 m	přepínací	10735	247,-
95B120R10	0 - 120 °C	knoflík	1,5 m	přepínací	10933	255,-
95B210R01	0 - 210 °C	knoflík	1 m	přepínací	11040	287,-
95B286I02	-25 - 275 °C	knoflík	1,5 m inox	přepínací	10734	346,-
95B300I05	0 - 300 °C	knoflík	2 m inox	přepínací	10934	466,-
95A095R01	50 - 95 °C (ATMOS)	knoflík	1 m	vypínací	10736	239,-
95B090R24	0 - 90 °C	šroubovák	1 m	přepínací	10940	253,-
95A090R22	0 - 90 °C	šroubovák	1 m	vypínací	11078	250,-
95B090R26	0 - 90 °C	šroubovák	1,5 m	přepínací	10780	261,-
95A090R21	90 °C	fixně	1 m	vypínací	10882	227,-
ST/99-001	dvojstup. 39-78 °C, 46-85 °C	knoflík	1 m	přepínací	4462	487,-
95A085R03	OFF - 85 °C	knoflík	1 m	vypínací	10926	283,-
95A070R06	30 - 70 °C zlacené kontakty	šroubovák	1 m	vypínací	10737	332,-
721.3328.00A	40 - 90 °C (2±1 °C)	knoflík	1 m	přepínací	3391	291,-

Termostaty havarijní, nastavitelné

kód	rozsah	reset	kapilára	kontakty	Kód	Kč
95H110R10	90 - 110 °C	manuální	1 m	vypínací	10923	317,-
962.11228.00A	90 - 110 °C	automatický	1 m	vypínací	823	341,-
95H060R01	40 - 60 °C	manuální	1 m	přepínací	11074	330,-
95H090R02	63 - 90 °C	manuální	1,5 m	přepínací	10745	349,-
95H110R12	90 - 110 °C	manuální	1 m	přepínací	11159	328,-
95H110R09	90 - 110 °C	manuální	1,5 m	přepínací	10740	339,-
95H110R13	90 - 110 °C zlacené kontakty	manuální	1 m	přepínací	11088	361,-

Termostaty havarijní, nastavené pevně

kód	rozsah	reset	kapilára	kontakty	Kód	Kč
974.99228.01A	100 °C zlacené kont.	automatický	1 m	vypínací	1094	344,-
95H120R01	120 °C	manuální	1 m	vypínací	10973	309,-
95H140R01	140 °C zlacené kont.	manuální	1 m	přepínací	11153	366,-
95H099R01	99 °C	manuální	0,55 m	přepínací	10743	317,-

Zatížení kontaktů pro odporovou zátěž je 16A/250V, 6A/400V, pro indukční zátěž 4A/250V,1A/400V.
Pro zlacené kontakty 100mV 0,3A D.C. Elektrické krytí je IP 00.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Příslušenství k termostatům	Kód	Kč
	knoflík čočkový černý, 0-40 °C	1145	16,-
	knoflík čočkový černý, 0-90 °C	1472	16,-
	knoflík čočkový černý, 0-120 °C	1404	16,-
	knoflík čočkový černý, 0-210 °C	2164	16,-
	knoflík čočkový černý, s ryskou	683	16,-
	knoflík čočkový černý, symbol Mora	319	16,-
	knoflík čočkový černý, symbol TG	752	16,-
	knoflík čočkový bílý, 1-5	681	16,-
	knoflík čočkový bílý, 0-90 °C	1830	16,-
	knoflík čočkový bílý, s ryskou	879	16,-
	podložka černá	15	9,-
	podložka bílá	561	9,-
	omezovací pružinka teploty k termostatu	17	6,-
	omezovací šroubek teploty k termostatu	16	6,-
	šroubek pro připevnění termostatu	790	3,-
	Příslušenství k termostatům, teploměrům a termomanometrům	**Kód**	**Kč**
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 100 mm - niklovaná, 1/2"	9078	208,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 45 mm, 1/2", mosaz	14879	71,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 60 mm, 1/2", mosaz	15746	74,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 100 mm, 1/2", mosaz	14880	80,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 120 mm, 1/2", mosaz	15745	84,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 160 mm, 1/2", mosaz	16590	96,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 180 mm, 1/2", mosaz	16591	102,-
	Jímka pro 1 čidlo, 7 x 9 x 200 mm, 1/2", mosaz	14881	106,-
	Jímka pro 3 čidla, 13,5 x 16 x 100 mm, 1/2", mosaz	15744	89,-
	Jímka pro 3 čidla, 13,5 x 16 x 130 mm, 1/2", mosaz	16592	101,-
	Jímka pro 3 čidla, 13,5 x 16 x 230 mm, 1/2", mosaz	15743	180,-
	Jímka pro 4 čidla, 15 x 17 x 120 mm, 1/2", mosaz	14882	114,-
	Pružinka nahrazující čidlo do jímky 14882	9185	14,-
	Pružina vlnitá pro utěsnění čidla v jímce (pro jímku pro 3 nebo 4 čidla)	1497	12,-
	Pojistná pružinka kapiláry malá, 1/2" - nerezová	10845	8,-
	Pojistná pružinka kapiláry malá, 1/2" - nerezová, balení 100 ks	13563	618,-
	Pojistná pružinka kapiláry velká, 3/4“ - nerezová	13557	9,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Průtokové spínače		Kód	Kč
	Průtokový spínač FP204-1, 3/4" M, 400 l/h, mikrospínač	381	567,-
	Průtokový spínač FP204-2, 3/4" M , 400 l/h, mikrospínač se zl. kontakty	13552	587,-
	Průtokový spínač FP214-1, 3/4"x1" M/Fu, 400 l/h, mikrospínač	382	608,-
	Průtokový spínač FP214-2, 3/4"x1" M/Fu, 400 l/h, mikrospínač se zl. kontakty	13553	628,-
	Průtokový spínač FP224-1, 1"x3/4" Fu/M, 400 l/h, mikrospínač	383	608,-
	Průtokový spínač FP224-2, 1"x3/4" Fu/M, 400 l/h, mikrospínač se zl. kontakty	4247	628,-
	Průtokový spínač FP25-1, 6/4" M, 700 l/h, mikrospínač	14843	999,-
	Průtokový spínač FP25-2, 6/4" M, 700 l/h, mikrospínač se zl. kontakty	14844	999,-

Spínaný proud u mikrospínačů se zlacenými kontakty je 1-100 mA.

Tlakové spínače		Kód	Kč
	Tlakový spínač fix 0,7 bar sepnuto, 1/4" M, zlacené kontakty, 60V070A01	10927	182,-
	Tlakový spínač fix 0,4 bar sepnuto, 1/4" M	7831	240,-
	Tlakový spínač fix 0,5 bar sepnuto, 1/8" M	11418	240,-
Tlakové spínače KPI, max. tlak 18 bar, IP30, pro plynná i kapalná média		**Kód**	**Kč**
	Tlakový spínač KPI 35-rozsah -0,2 až 8 bar; diference 0,4-1,5 bar; 1/4" M 060-121766	12275	1 490,-
	Tlakový spínač KPI 35-rozsah -0,2 až 8 bar; diference 0,5-2,0 bar; 1/4" M 060-121966	12277	1 590,-
	Kryt IP55 pro termostaty a tlakové spínače KP, KPI - pro zvýšení krytí z IP30 na IP55 060-062866	12279	561,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Dochlazovací ventily dvoucestné		Kód	Kč
	DBV2 v izolaci Termostatický bezpečnostní ventil v izolaci se dvěma nezávislými termostatickými členy - splňuje požadavky ČSN EN 303-5:2012. Čidla termostatických členů jsou umístěna v otopné vodě. Připojení na kotel, chladicí vodu i odpad vnějším závitem 3/4", otevírací teplota 97 °C ± 2 °C.	16627	2 160,-
	DBV2 v T-kusu 6/4" F v izolaci	16863	2 680,-
	DBV1 Termostatický ventil pro kotle na tuhá paliva bez dochlazovacího výměníku, čidlo termostatického členu je umístěno v otopné vodě, připojení na kotel, chladicí vodu i odpad vnějším závitem 3/4", otevírací teplota 97 °C ± 2 °C.	8066	1 960,-
	DBV1 v izolaci Termostatický ventil v izolaci pro kotle na tuhá paliva bez dochlazovacího výměníku, čidlo termostatického členu je umístěno v otopné vodě, připojení na kotel, chladicí vodu i odpad vnějším závitem 3/4", otevírací teplota 97 °C ± 2 °C.	16912	1 960,-
	DBV1 v T-kusu 6/4" F v izolaci	16913	2 480,-
Dochlazovací ventily jednocestné		**Kód**	**Kč**
	JBV1 Termostatický ventil pro kotle na tuhá paliva s dochlazovacím výměníkem, čidlo termostatického členu je umístěno v otopné vodě, připojení na kotel vnějším závitem 1/2", připojení na chladicí vodu i odpad vnějším závitem 3/4", otevírací teplota 97 °C ± 2 °C.	8877	949,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Dochlazovací ventily jednocestné s kapilárou - splňují požadavky ČSN EN 303-5:2012.	Otevírací teplota	Kód	Kč
	Termostatický bezpečnostní ventil BVTS niklovaný připojení 3/4" F, pevná kapilára 1,3 m jímka 1/2" M, 140 mm	97 °C	14713	1 390,-
	Termostatický bezpečnostní ventil BVTS připojení 3/4" F, pevná kapilára 1,3 m jímka 1/2" M, 140 mm	95 °C	14477	1 130,-
		97 °C	14480	1 130,-
		108 °C	14483	1 390,-
		70 °C	14476	1 390,-
		65 °C	14475	1 390,-
		55 °C	14474	1 390,-
	Termostatický bezpečnostní ventil BVTS připojení 3/4" F, odnímatelná kapilára 1,3 m jímka 1/2" M, 140 mm	50 °C	14473	1 440,-
		95 °C	14479	1 440,-
		100 °C	14481	1 490,-
	Termostatický bezpečnostní ventil BVTS připojení 3/4" F, pevná kapilára 4 m jímka 1/2" M, 140 mm	95 °C	14478	1 490,-

Ventily BTVS vyrábíme na zakázku také v provedení s prodlouženou jímkou.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Kompaktní záložní zdroje pro oběhová čerpadla kotlů na tuhá paliva

» s integrovanými akumulátory, s výstupem ve tvaru modifikované sinusoidy	Kód	Kč
Záložní zdroj PG 500 Compact s vestavěnými akumulátory s kapacitou 18 Ah	16214	4 460,-

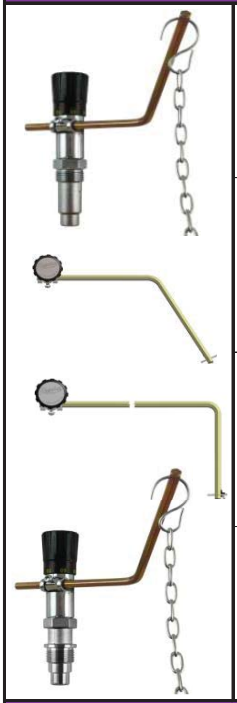
Záložní zdroje s externím akumulátorem pro kotelny včetně regulace

» s LCD displejem, s výstupem ve tvaru hladké sinusoidy a specálním bezúdržbovým akumulátorem pro záložní zdroje	Kód	Kč
Záložní zdroj PG 600 SX a akumulátor s kapacitou 18 Ah	16211	5 580,-
Záložní zdroj PG 600 SX a akumulátor s kapacitou 44 Ah	16212	7 660,-
Záložní zdroj PG 600 SX a akumulátor s kapacitou 100 Ah	16793	11 400,-

Záložní zdroje pro oběhová čerpadla kotlů na tuhá paliva

» s výstupem ve tvaru modifikované sinusoidy a specálním bezúdržbovým akumulátorem pro záložní zdroje	Kód	Kč
Záložní zdroj PG 500 a akumulátor s kapacitou 18 Ah	12505	5 800,-
Záložní zdroj PG 500 a akumulátor s kapacitou 44 Ah	9140	7 970,-
Záložní zdroj PG 1000 a akumulátor s kapacitou 100 Ah	12435	13 300,-
Záložní zdroj PG 2000 a 2 akumulátory s celkovou kapacitou 200 Ah	12382	23 200,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Termostatické regulátory tahu pro kotle na tuhá paliva		Kód	Kč
	Termostatický regulátor tahu RT4 - 3/4" M	13878	541,-
	Termostatický regulátor tahu RT4 L - 3/4" M s prodlouženou pákou	14743	567,-
	Termostatický regulátor tahu RT4 S - 3/4" M s pákou do pravého úhlu s vyložením 313 mm	14716	597,-
	Termostatický regulátor tahu RT4 T - 3/4" M pro kotle s vyšším opláštěním	14138	613,-
Termostatické regulátory tahu s elektrickým ovládáním		**Kód**	**Kč**
	Termostatický regulátor tahu s elektrickým ovládáním RT3E	7191	1 340,-
	RT3E s pokojovým termostatem TP546DT	9139	1 540,-
	RT3E s pokojovým termostatem TP07 s týdenním programem	9138	2 050,-
Náhradní díly k regulátorům tahu		**Kód**	**Kč**
	Sada knoflík a pístek pro RT3	8217	66,-
	Knoflík pro RT4	13876	33,-
	Náhradní termovložka k RT	5881	218,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Termostatické ventily pro řízení teploty zpátečky kotle s automatickým vyvažováním by-passu	Otevírací teplota	Kód	Kč
	TSV3B - DN 25, připojení 3x 1" F, max K_{vs} = 6,2 m^3/h	45 °C	11282	1 330,-
		50 °C	15517	1 330,-
		55 °C	11281	1 330,-
		60 °C	15518	1 330,-
		65 °C	10080	1 330,-
		70 °C	15519	1 330,-
	TSV3BF - DN 25, připojení 2x 1" F a převlečná matice 6/4" Fu, šroubení pro oběhové čerpadlo 6/4" F x 1" F, 2 kusy těsnění, max K_{vs} = 6,2 m^3/h	45 °C	13095	1 600,-
		50 °C	15939	1 600,-
		55 °C	13096	1 600,-
		60 °C	15940	1 600,-
		65 °C	13097	1 600,-
		70 °C	15941	1 600,-
	TSV5B - DN 32, připojení 3x 5/4" F, max K_{vs} = 7,0 m^3/h	45 °C	11806	1 680,-
		50 °C	15520	1 680,-
		55 °C	11807	1 680,-
		60 °C	15521	1 680,-
		65 °C	11808	1 680,-
		70 °C	15522	1 680,-
	TSV6B - DN 40, připojení 3x 6/4" F, max K_{vs} = 13,3 m^3/h	45 °C	12974	2 240,-
		55 °C	12975	2 240,-
		65 °C	12976	2 240,-
	TSV8B - DN 50, připojení 3x 2" F, max K_{vs} = 15,8 m^3/h	45 °C	12977	2 600,-
		55 °C	12978	2 600,-
		65 °C	12979	2 600,-
	Speciální typy TSV ventilů s vnějšími závity		**Kód**	**Kč**
	TSV3BM - DN 25, připojení 3x 1" M, max K_{vs} = 9,8 m^3/h	45 °C	13977	1 290,-
		55 °C	13978	1 290,-
		65 °C	13979	1 290,-
	TSV3BMF - DN 25, připojení 2x 1" M a převlečná matice 1" Fu, max K_{vs} = 8,6 m^3/h	45 °C	13980	1 320,-
		55 °C	13981	1 320,-
		65 °C	13982	1 320,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Termostatické ventily pro řízení teploty zpátečky kotle s manuálním vyvažováním by-passu	Otevírací teplota	Kód	Kč
	TSV3 - pro kotle ATMOS - DN 25, připojení 3x 1" F, max K_{vs} = 6,2 m^3/h	65 °C	10347	1 320,-
		72 °C	16029	1 320,-
		77 °C	10742	1 320,-
	TSV5 - pro kotle ATMOS - DN 32, připojení 3x 5/4" F, max K_{vs} = 7,0 m^3/h	65 °C	11804	1 660,-
		72 °C	15533	1 660,-
		77 °C	11836	1 660,-
	TSV6 - pro kotle ATMOS - DN 40, připojení 3x 6/4" F, max K_{vs} = 13,3 m^3/h	65 °C	11821	2 200,-
		72 °C	16060	2 200,-
	TSV8 - pro kotle ATMOS - DN 50, připojení 3x 2" F, max K_{vs} = 15,8 m^3/h	65 °C	11819	2 550,-
		72 °C	16061	2 550,-
	Izolace termostatických ventilů		**Kód**	**Kč**
	Izolace termostatického ventilu TSV3B		14979	420,-
	Izolace termostatického ventilu TSV5B		14980	420,-
	Izolace termostatického ventilu TSV6B		11874	210,-
	Izolace termostatického ventilu TSV8B		11875	252,-
	Termočleny - náhradní díly pro TSV B ventily		**Kód**	**Kč**
	Termočlen VB24 s kuželkou pro ventil TSV3B,5B; 45 °C		12102	537,-
	Termočlen VB24 s kuželkou pro ventil TSV3B,5B; 50 °C		16095	537,-
	Termočlen VB24 s kuželkou pro ventil TSV3B,5B; 55 °C		12101	537,-
	Termočlen VB24 s kuželkou pro ventil TSV3B,5B; 60 °C		16096	537,-
	Termočlen VB24 s kuželkou pro ventil TSV3B,5B; 65 °C		12100	537,-
	Termočlen VB24 s kuželkou pro ventil TSV3B,5B; 70 °C		16097	537,-
	Termočlen VB35 s kuželkou pro ventil TSV6B,8B; 45 °C		13193	639,-
	Termočlen VB35 s kuželkou pro ventil TSV6B,8B; 55 °C		13194	639,-
	Termočlen VB35 s kuželkou pro ventil TSV6B,8B; 65 °C		13195	639,-
	Termočleny - náhradní díly pro TSV ventily		**Kód**	**Kč**
	Termočlen VB24 pro ventil TSV3,5; 65 °C		16198	520,-
	Termočlen VB24 pro ventil TSV3,5; 72 °C		16098	520,-
	Termočlen VB35 pro ventil TSV6,8; 65 °C		16199	614,-
	Termočlen V35 pro ventil TSV6,8; 72 °C		16200	614,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Čerpadlové skupiny s termostatickým směšováním s AUTOMATICKÝM vyvažováním by-passu, 1"	Otevírací teplota	Kód	Kč
REGOMAT E G - DN 25, připojení 3x 1" F, ventil TSV3B, čerpadlo Grundfos UPM3 25-70, teploměr, kulový kohout, pro kotle do výkonu 25 kW (při ∆t = 20 °C)	45 °C	14925	4 690,-
	50 °C	15910	4 690,-
	55 °C	14926	4 690,-
	60 °C	15911	4 690,-
	65 °C	14927	4 690,-
	70 °C	15912	4 690,-
REGOMAT E W - DN 25, připojení 3x 1" F, ventil TSV3B, čerpadlo Wilo YP 25/6, teploměr, kulový kohout, pro kotle do výkonu 25 kW (při ∆t = 20 °C)	45 °C	15867	4 690,-
	50 °C	15904	4 690,-
	55 °C	15868	4 690,-
	60 °C	15905	4 690,-
	65 °C	15869	4 690,-
	70 °C	15906	4 690,-

Čerpadlové skupiny s termostatickým směšováním s AUTOMATICKÝM vyvažováním by-passu, 5/4"	Otevírací teplota	Kód	Kč
REGOMAT E G 5/4 - DN 32, připojení 3x 5/4" F, ventil TSV5B, čerpadlo Grundfos UPM3 25-75, teploměr, pro kotle do výkonu 50 kW (při ∆t = 20 °C)	45 °C	16393	5 490,-
	50 °C	16394	5 490,-
	55 °C	16395	5 490,-
	60 °C	16396	5 490,-
	65 °C	16397	5 490,-
	70 °C	16398	5 490,-
REGOMAT E W 5/4 - DN 32, připojení 3x 5/4" F, ventil TSV5B, čerpadlo Wilo YP 25/7.5, teploměr, pro kotle do výkonu 50 kW (při ∆t = 20 °C)	45 °C	15789	5 490,-
	50 °C	15913	5 490,-
	55 °C	15790	5 490,-
	60 °C	15914	5 490,-
	65 °C	15791	5 490,-
	70 °C	15915	5 490,-

Čerpadlové skupiny bez izolace s termostatickým směšováním s automatickým vyvažováním by-passu	Otevírací teplota	Kód	Kč
REGOMAT G - DN 25, připojení 3x 1" F, ventil TSV3B, čerpadlo Grundfos UPM3 25-70 pro kotle do výkonu 25 kW (při ∆t = 20 °C)	45 °C	16380	4 190,-
	55 °C	16381	4 190,-
	65 °C	16382	4 190,-
REGOMAT W - DN 25, připojení 3x 1" F, ventil TSV3B, čerpadlo Wilo YP 25/6, pro kotle do výkonu 25 kW (při ∆t = 20 °C)	45 °C	12943	4 190,-
	55 °C	12944	4 190,-
	65 °C	12945	4 190,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Čerpadlové skupiny s termostatickým směšováním s MANUÁLNÍM vyvažováním by-passu, 1"	Otevírací teplota	Kód	Kč
	REGOMAT EA G - pro kotle ATMOS - DN 25, připojení 3x 1" F, ventil TSV3, čerpadlo Grundfos UPM3 25-70, teploměr, kulový kohout, pro kotle do výkonu 25 kW (při Δt = 20 °C)	65 °C	16383	4 670,-
		72 °C	16384	4 670,-
	REGOMAT EA W - pro kotle ATMOS - DN 25, připojení 3x 1" F, ventil TSV3, čerpadlo Wilo YP 25/6, teploměr, kulový kohout, pro kotle do výkonu 25 kW (při Δt = 20 °C)	65 °C	16036	4 670,-
		72 °C	16031	4 670,-
	Čerpadlové skupiny s termostatickým směšováním s MANUÁLNÍM vyvažováním by-passu, 5/4"	**Otevírací teplota**	**Kód**	**Kč**
	REGOMAT EA G 5/4 - pro kotle ATMOS - DN 32, připojení 3x 5/4" F, ventil TSV5, čerpadlo Grundfos UPM3 25-75, teploměr, pro kotle do výkonu 50 kW (při Δt = 20 °C)	65 °C	16399	5 470,-
		72 °C	16400	5 470,-
	REGOMAT EA W 5/4 - pro kotle ATMOS - DN 32, připojení 3x 5/4" F, ventil TSV5, čerpadlo Wilo YP 25/7.5, teploměr, pro kotle do výkonu 50 kW (při Δt = 20 °C)	65 °C	16037	5 470,-
		72 °C	16032	5 470,-
	Příslušenství pro čerpadlové skupiny Regomat	**Připojení**	**Kód**	**Kč**
	By-pass s plovoucí zpětnou klapkou pro čerpadlové skupiny REGOMAT	1"	16126	1 990,-
		5/4"	16139	2 770,-
	Čerpadlové skupiny s termostatickým směšováním a plovoucí zpětnou klapkou	**Otevírací teplota**	**Kód**	**Kč**
	THERMOMAT připojení 3x 5/4" F, termočlen, čerpadlo Grundfos UPM3 (výtlak 7 m), teploměry, zpětná klapka, šroubení s kulovými kohouty, pro kotle do výkonu 40 kW (při Δt = 20 °C)	55 °C	15046	8 490,-
		65 °C	15047	8 490,-
		72 °C	16244	8 490,-
	Termočleny - náhradní díly pro LK810 ThermoMat		**Kód**	**Kč**
	Termočlen pro čerpadlovou skupinu LK810 - 55 °C		15080	745,-
	Termočlen pro čerpadlovou skupinu LK810 - 60 °C		15081	745,-
	Termočlen pro čerpadlovou skupinu LK810 - 65 °C		15082	745,-
	Termočlen pro čerpadlovou skupinu LK810 - 72 °C		16240	745,-

Další náhradní díly najdete v novém Ceníku náhradních dílů.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Čerpadlové skupiny v izolaci s elektrickým pohonem směšování

s nízkoenergetickým čerpadlem UPM3, s 3c směšovacím ventilem a pohonem s 3bodovým ovládáním 230 V

» s vnitřním závitem	Kód	Kč
CSE MIX G 1F - výtlak 7 m, K_{vs} = 10 m^3/h, připojení 3 x 1" F	16401	6 290,-
CSE MIX G 5/4F - výtlak 7,5 m, K_{vs} = 16 m^3/h, připojení 3 x 5/4" F	16402	6 690,-
» s vnějším závitem	**Kód**	**Kč**
CSE MIX G 1M - výtlak 7 m, K_{vs} = 6,3 m^3/h, připojení 2 x 1" M a 1 x 1" F	15208	6 290,-
CSE MIX G 5/4M - výtlak 7,5 m, K_{vs} = 12 m^3/h, připojení 2 x 5/4" M a 1 x 5/4" F	16847	6 690,-

s nízkoenergetickým čerpadlem Yonos Para, s 3c směšovacím ventilem a pohonem s 3bodovým ovládáním 230 V

» s vnitřním závitem	Kód	Kč
CSE MIX W 1F - výtlak 6,2 m, K_{vs} = 10 m^3/h, připojení 3 x 1" F	16219	6 290,-
CSE MIX W 5/4F - výtlak 7,6 m, K_{vs} = 16 m^3/h, připojení 3 x 5/4" F	16215	6 690,-
» s vnějším závitem	**Kód**	**Kč**
CSE MIX W 1M - výtlak 6,2 m, K_{vs} = 6,3 m^3/h, připojení 2 x 1" M a 1 x 1" F	16082	6 290,-
CSE MIX W 5/4M - výtlak 7,6 m, K_{vs} = 12 m^3/h, připojení 2 x 5/4" M a 1 x 5/4" F	16848	6 690,-

Čerpadlové skupiny v izolaci s elektrickým pohonem směšování na konstantní teplotu

s nízkoenergetickým čerpadlem UPM3, s 3c směšovacím ventilem a pohonem na konstatní teplotu

» s vnitřním závitem	Kód	Kč
CSE MIX FIX G 1F - výtlak 7 m, K_{vs} = 10 m^3/h, připojení 3 x 1" F	16403	9 820,-
CSE MIX FIX G 5/4F - výtlak 7,5 m, K_{vs} = 16 m^3/h, připojení 3 x 5/4" F	16404	10 220,-
» s vnějším závitem	**Kód**	**Kč**
CSE MIX FIX G 1M - výtlak 7 m, K_{vs} = 6,3 m^3/h, připojení 2 x 1" M a 1 x 1" F	15333	9 820,-
CSE MIX FIX G 5/4M - výtlak 7,5 m, K_{vs} = 12 m^3/h, ppřipojení 2 x 5/4" M a 1 x 5/4" F	16844	10 220,-

s nízkoenergetickým čerpadlem Yonos Para, s 3c směšovacím ventilem a pohonem na konstatní teplotu

» s vnitřním závitem	Kód	Kč
CSE MIX FIX W 1F - výtlak 6,2 m, K_{vs} = 10 m^3/h, připojení 3 x 1" F	16220	9 820,-
CSE MIX FIX W 5/4F - výtlak 7,6 m, K_{vs} = 16 m^3/h, připojení 3 x 5/4" F	16216	10 220,-
» s vnějším závitem	**Kód**	**Kč**
CSE MIX FIX W 1M - výtlak 6,2 m, K_{vs} = 6,3 m^3/h, připojení 2 x 1" M a 1 x 1" F	16083	9 820,-
CSE MIX FIX W 5/4M - výtlak 7,6 m, K_{vs} = 12 m^3/h, připojení 2 x 5/4" M a 1 x 5/4" F	16846	10 220,-

Příslušenství	Kód	Kč
Šroubení k ventilu 1" Fu/M (převlečná matice x vnější závit), včetně těsnění	15695	136,-
Šroubení k ventilu 1" Fu/F (převlečná matice x vnitřní závit), včetně těsnění	15694	147,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Čerpadlové skupiny s termostatickým směšováním i oběhovým čerpadlem topení	Kód	Kč
	CS TSV 55 G Čerpadlová skupina pro kotel a otopný systém bez akum. nádrže. Zpátečka kotle 55 °C, směšování otopného okruhu automat. dle výkonu kotle. Nevyžaduje další regulaci ani směš. ventily.	12209	12 200,-
	CS TSV 65 G Čerpadlová skupina pro kotel a otopný systém bez akum. nádrže. Zpátečka kotle 65 °C, směšování otopného okruhu automat. dle výkonu kotle. Nevyžaduje další regulaci ani směš. ventily.	12206	12 200,-
	CS TSV 55 W Čerpadlová skupina pro kotel a otopný systém bez akum. nádrže. Zpátečka kotle 55 °C, směšování otopného okruhu automaticky dle výkonu kotle. Nevyžaduje další regulaci ani směš. ventily.	12670	12 200,-
	CS TSV 65 W Čerpadlová skupina pro kotel a otopný systém bez akum. nádrže. Zpátečka kotle 65 °C, směšování otopného okruhu automaticky dle výkonu kotle. Nevyžaduje další regulaci ani směš. ventily.	12677	12 200,-
	Čerpadlové skupiny s termostatickým směšováním i oběhovým čerpadlem a směšovacím ventilem topení	**Kód**	**Kč**
	CS TSV MIX 55 G Čerpadlová skupina pro kotel s akum. nádrží a otopný systém. Zpátečka kotle 55 °C, směšování otopného okruhu pomocí 3cestného ventilu. bez el. pohonu	12210	12 200,-
	CS TSV MIX 65 G Čerpadlová skupina pro kotel s akum. nádrží a otopný systém. Zpátečka kotle 65 °C, směšování otopného okruhu pomocí 3cestného ventilu. bez el. pohonu	12207	12 200,-
	CS TSV MIX 55 W Čerpadlová skupina pro kotel s akum. nádrží a otopný systém. Zpátečka kotle 55 °C, směšování otopného okruhu pomocí 3cestného ventilu. bez el. pohonu	12675	12 200,-
	CS TSV MIX 65 W Čerpadlová skupina pro kotel s akum. nádrží a otopný systém. Zpátečka kotle 65 °C, směšování otopného okruhu pomocí 3cestného ventilu. bez el. pohonu	12678	12 200,-
	CS TSV MIX 55 P G Čerpadlová skupina pro kotel s akum. nádrží a otopný systém. Zpátečka kotle 55 °C, směšování otopného okruhu pomocí 3cestného ventilu s elektrickým pohonem.	12211	13 700,-
	CS TSV MIX 65 P G Čerpadlová skupina pro kotel s akum. nádrží a otopný systém. Zpátečka kotle 65 °C, směšování otopného okruhu pomocí 3cestného ventilu s elektrickým pohonem.	12208	13 700,-
	CS TSV MIX 55 P W Čerpadlová skupina pro kotel s akum. nádrží a otopný systém. Zpátečka kotle 55 °C, směšování otopného okruhu pomocí 3cestného ventilu s elektrickým pohonem.	12676	13 700,-
	CS TSV MIX 65 P W Čerpadlová skupina pro kotel s akum. nádrží a otopný systém. Zpátečka kotle 65 °C, směšování otopného okruhu pomocí 3cestného ventilu s elektrickým pohonem.	13178	13 700,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Čerpadlové skupiny pro přímé otopné okruhy		Kód	Kč
	CS KK W Čerpadlo Wilo Yonos Para 25/1-6 - 180 - 6/4", 230 V, se šroubením s kulovými uzávěry	15477	3 290,-
	CS KK VYP W Čerpadlo Wilo Yonos Para 25/1-6 - 180 - 6/4", 230 V, se šroubením s kulovými uzávěry, s vidlicí do zásuvky s vypínačem a kontrolkou	16795	3 490,-
	CSE OTS G Čerpadlová skupina v izolaci s nízkoenergetickým čerpadlem Grundfos UPM3 25-70, se dvěma kulovými kohouty a teploměrem. Připojení 1" F.	15325	3 760,-
	CSE OTS ZV G Čerpadlová skupina v izolaci s nízkoenergetickým čerpadlem Grundfos UPM3 25-70, se dvěma kulovými kohouty, zpětným ventilem a teploměrem. Připojení 1" F.	15042	3 990,-
	CSE OTS W Čerpadlová skupina v izolaci s nízkoenergetickým čerpadlem Wilo YP 25/6, se dvěma kulovými kohouty a teploměrem. Připojení 1" F.	15782	3 760,-
	CSE OTS ZV W Čerpadlová skupina v izolaci s nízkoenergetickým čerpadlem Wilo YP 25/6, se dvěma kulovými kohouty, zpětným ventilem a teploměrem. Připojení 1" F.	15892	3 990,-
Čerpadlové skupiny dvoutrubkové pro přímé otopné okruhy		**Kód**	**Kč**
	Čerpadlová sk. M2, 1" F, nízkoenergetické oběhové čerpadlo Grundfos UPM3 25-70. Typické použití pro přímé otopné okruhy s termostatickými ventily i bez nich.	14156	7 930,-
	Čerpadlová sk. M2, 1" F, nízkoenergetické oběhové čerpadlo Wilo Yonos Para 25/1-6. Typické použití pro přímé otopné okruhy s termostatickými ventily i bez nich.	12105	6 720,-
Čerpadlové skupiny dvoutrubkové pro směšované otopné okruhy		**Kód**	**Kč**
	Čerpadlová sk. M2 MIX 3, 1" F, směšovací ventil s pohonem, nízkoenergetické oběhové čerpadlo Grundfos UPM3 25-70. Typické použití pro směšované otopné okruhy.	14158	11 200,-
	Čerpadlová sk. M2 MIX 3, 1" F, směšovací ventil (bez pohonu), nízkoenergetické oběhové čerpadlo Grundfos UPM3 25-70. Typické použití pro směšované otopné okruhy.	14157	9 210,-
	Čerpadlová sk. M2 MIX 3, 1" F, směšovací ventil s pohonem, nízkoenergetické oběhové čerpadlo Wilo Yonos Para 25/1-6. Typické použití pro směšované otopné okruhy.	12106	10 200,-
	Čerpadlová sk. M2 MIX 3, 1" F, směšovací ventil s pohonem **na konstantní teplotu**, nízkoenergetické oběhové čerpadlo Wilo Yonos Para 25/1-6. Typické použití pro směšované otopné okruhy.	14110	13 150,-
	Čerpadlová sk. M2 MIX 3, 1" F, směšovací ventil s pohonem **24 V s řízením 0 - 10 V**, nízkoenergetické oběhové čerpadlo Wilo Yonos Para 25/1-6. Typické použití pro směšované otopné okruhy.	14341	12 200,-
Příslušenství		**Kód**	**Kč**
	Držák pro upevnění čerpadlové skupiny M2 nebo M3 přímo na zeď bez rozdělovače	11900	161,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Čerpadlové skupiny CSE MIX pro směšované otopné okruhy

s nízkoenergetickým čerpadlem UPM3, s 3c směšovacím ventilem a pohonem s 3bodovým ovládáním 230 V

» s vnitřním závitem	Kód	Kč
CSE MIX G 1F - výtlak 7 m, K_{vs} = 10 m^3/h, připojení 3 x 1" F	16401	6 290,-
CSE MIX G 5/4F - výtlak 7,5 m, K_{vs} = 16 m^3/h, připojení 3 x 5/4" F	16402	6 690,-
» s vnějším závitem	**Kód**	**Kč**
CSE MIX G 1M - výtlak 7 m, K_{vs} = 6,3 m^3/h, připojení 2 x 1" M a 1 x 1" F	15208	6 290,-
CSE MIX G 5/4M - výtlak 7,5 m, K_{vs} = 12 m^3/h, připojení 2 x 5/4" M a 1 x 5/4" F	16847	6 690,-

s nízkoenergetickým čerpadlem Yonos Para, s 3c směšovacím ventilem a pohonem s 3bodovým ovládáním 230 V

» s vnitřním závitem	Kód	Kč
CSE MIX W 1F - výtlak 6,2 m, K_{vs} = 10 m^3/h, připojení 3 x 1" F	16219	6 290,-
CSE MIX W 5/4F - výtlak 7,6 m, K_{vs} = 16 m^3/h, připojení 3 x 5/4" F	16215	6 690,-
» s vnějším závitem	**Kód**	**Kč**
CSE MIX W 1M - výtlak 6,2 m, K_{vs} = 6,3 m^3/h, připojení 2 x 1" M a 1 x 1" F	16082	6 290,-
CSE MIX W 5/4M - výtlak 7,6 m, K_{vs} = 12 m^3/h, připojení 2 x 5/4" M a 1 x 5/4" F	16848	6 690,-

Čerpadlové skupiny CSE MIX FIX pro otopné okruhy směšované na konstantní teplotu

s nízkoenergetickým čerpadlem UPM3, s 3c směšovacím ventilem a pohonem na konstatní teplotu

» s vnitřním závitem	Kód	Kč
CSE MIX FIX G 1F - výtlak 7 m, K_{vs} = 10 m^3/h, připojení 3 x 1" F	16403	9 820,-
CSE MIX FIX G 5/4F - výtlak 7,5 m, K_{vs} = 16 m^3/h, připojení 3 x 5/4" F	16404	10 220,-
» s vnějším závitem	**Kód**	**Kč**
CSE MIX FIX G 1M - výtlak 7 m, K_{vs} = 6,3 m^3/h, připojení 2 x 1" M a 1 x 1" F	15333	9 820,-
CSE MIX FIX G 5/4M - výtlak 7,5 m, K_{vs} = 12 m^3/h, připojení 2 x 5/4" M a 1 x 5/4" F	16844	10 220,-

s nízkoenergetickým čerpadlem Yonos Para, s 3c směšovacím ventilem a pohonem na konstatní teplotu

» s vnitřním závitem	Kód	Kč
CSE MIX FIX W 1F - výtlak 6,2 m, K_{vs} = 10 m^3/h, připojení 3 x 1" F	16220	9 820,-
CSE MIX FIX W 5/4F - výtlak 7,6 m, K_{vs} = 16 m^3/h, připojení 3 x 5/4" F	16216	10 220,-
» s vnějším závitem	**Kód**	**Kč**
CSE MIX FIX W 1M - výtlak 6,2 m, K_{vs} = 6,3 m^3/h, připojení 2 x 1" M a 1 x 1" F	16083	9 820,-
CSE MIX FIX W 5/4M - výtlak 7,6 m, K_{vs} = 12 m^3/h, připojení 2 x 5/4" M a 1 x 5/4" F	16846	10 220,-

Příslušenství

	Kód	Kč
Sada T-kus, 2 ks šroubení a 1 ks kulový kohout pro snadné připojení čerpadlových skupin CSE MIX 1" M na rozdělovače otopných okruhů Regulus	16922	590,-
T-kus 1" M/Fu/M - rozteč 125 mm, včetně těsnění - pro snadné připojení čerp. sk. CSE MIX 1" M na rozdělovače otopných okruhů Regulus	16659	290,-
T-kus 1" M/Fu/M - rozteč 90 mm, včetně těsnění - pro připojení zpátečky do směšovacího ventilu v čerp. sk. CSE MIX 1" M	16660	240,-
Šroubení k ventilu 1" Fu/F (převlečná matice x vnitřní závit), včetně těsnění	15694	147,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Rozdělovače pro topné systémy		Kód	Kč
	Rozdělovač/sběrač - 2 topné okruhy 1" M s výstupem pro bezpečnost. skupinu, s izolací, s bočním výstupem 3/4" F, max. průtok 2 m^3/h	9186	4 110,-
	Rozdělovač/sběrač - 3 topné okruhy 1" M s výstupem pro bezpečnost. skupinu, s izolací, s bočním výstupem 3/4" F, max. průtok 2 m^3/h	9187	4 730,-
	Bezpečnostní skupina s izolací - tlakoměr 0-4 bar, odvzdušňovací a pojistný ventil 3 bar	9797	1 090,-
	Rozdělovač/sběrač - 2 topné okruhy 1" M s izolací, max. průtok 2 m^3/h	9507	3 700,-
	Rozdělovač/sběrač - 3 topné okruhy 1" M s izolací, max. průtok 2 m^3/h	9508	4 290,-
	Rozdělovač/sběrač - 4 topné okruhy 1" M, ke zdroji 5/4" M, boční výstup 3/4" F, s izolací, max. průtok 3 m^3/h	9509	6 010,-
	Rozdělovač/sběrač - 5 topných okruhů 1" M, ke zdroji 5/4" M, boční výstup 3/4" F, s izolací, max. průtok 3 m^3/h	9510	7 730,-
	Rozdělovač/sběrač - 6 topných okruhů 1" M, ke zdroji 5/4" M, boční výstup 3/4" F, s izolací, max. průtok 3 m^3/h	9511	8 900,-
	Držák na zeď pro rozdělovač/sběrač, sada 2 ks	9191	686,-

Hydraulické vyrovnávače dynamických tlaků (HVDT)		Kód	Kč
	Vyrovnávač tlaků primárního a sekundárního okruhu - 1" M, max. průtok 2 m^3/h, včetně šroubení	9188	4 140,-
	Vyrovnávač tlaků primárního a sekundárního okruhu - 5/4" M, max. průtok 3 m^3/h, včetně šroubení	9514	4 230,-
	Držák na zeď pro HVDT kód 9188, 9514, sada 2 ks	9190	756,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Nízkoenergetická oběhová čerpadla pro otopné systémy		Kód	Kč
	Čerpadlo Wilo Yonos Pico 25/1-4 - 180 - 6/4" M, 230 V, s displejem ukazujícím aktuální spotřebu energie	12130	3 930,-
	Čerpadlo Wilo Yonos Pico 25/1-6 - 180 - 6/4" M, 230 V, s displejem ukazujícím aktuální spotřebu energie	12131	4 450,-
	Čerpadlo Wilo Stratos Pico 25/1-4 - 180 - 6/4" M, 230 V, s LCD displejem, funkcí Dynamic Adapt a včetně izolace	10163	5 510,-
	Čerpadlo Wilo Stratos Pico 25/1-6 - 180 - 6/4" M, 230 V, s LCD displejem, funkcí Dynamic Adapt a včetně izolace	10164	6 290,-
	Čerpadlo Wilo Yonos MAXO 25/1-10 - 180 - 6/4" M, 230 V, s LCD displejem	16818	13 800,-
	Čerpadlo Grundfos ALPHA2 L 25-40 - 180 - 6/4" M, 230 V, bez displeje	12190	4 160,-
	Čerpadlo Grundfos ALPHA2 L 25-60 - 180 - 6/4" M, 230 V, bez displeje	12163	4 720,-
	Čerpadlo Grundfos ALPHA2 25-40 - 180 - 6/4" M, 230 V, s displejem ukazujícím aktuální spotřebu energie a funkcí autoadapt	12189	6 190,-
	Čerpadlo Grundfos ALPHA2 25-60 - 180 - 6/4" M, 230 V, s displejem ukazujícím aktuální spotřebu energie a funkcí autoadapt	12149	7 090,-
Nízkoenergetická oběhová čerpadla pro solární systémy		**Kód**	**Kč**
	Čerpadlo Wilo Yonos Pico STG 25/1-7,5 - 180 - 6/4" M, 230 V	15198	5 700,-
Nízkoenergetická oběhová čerpadla pro pitnou vodu		**Kód**	**Kč**
	Čerpadlo Wilo Star-Z NOVA, 84 - 1/2" M - 230 V, bez displeje	10666	3 800,-
	Čerpadlo Grundfos COMFORT UP 15-14B PM, 80 - 1/2" M - 230 V, bez displeje	12194	3 790,-
	Čerpadlo Grundfos COMFORT UP 15-14BA PM, 80 - 1/2" M - 230 V, s displejem	12193	6 390,-
	CSE TV ZV G 1F Čerpadlová skupina v izolaci s čerpadlem UPM3 DHW, se zpětným ventilem a teploměrem určená pro okruhy s teplou vodou - pro cirkulaci nebo ohřev TV pomocí výměníku.	15181	5 990,-
Příslušenství		**Kód**	**Kč**
	Těsnění NBR 6/4"	9710	5,-
	Šroubení k čerpadlu mosazné poniklované 6/4"x1" Fu/F včetně těsnění	13253	197,-
	Šroubení k čerpadlu mosazné 6/4"x1" Fu/F včetně těsnění (1 ks)	5597	114,-
	Šroubení k čerpadlu mosazné 6/4"x5/4" Fu/F včetně těsnění (1 ks)	16234	169,-
	Šroubení k čerpadlu mosazné 2"x5/4" Fu/F včetně těsnění (1 ks)	16227	211,-
	Šroubení k čerpadlu mosazné 6/4"x 1" Fu/F s kulovým kohoutem včetně těsnění (1 ks)	15200	149,-
	Kulový kohout 6/4"x1" Fu/F	15305	376,-
	Kulový kohout 6/4"x1" Fu/F se zpětným ventilem	14890	419,-

Další čerpadla najdete v novém Ceníku náhradních dílů.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Směšovací ventily mosazné - nová generace

Třícestné LK 840 2.0 s vnitřním závitem	Kód	Kč
Ventil třícestný směšovací 3/4" F, DN 20, PN10, 110 °C, K_{vs}=6,3 m^3/h	16 698	920,-
Ventil třícestný směšovací 1" F, DN 25, PN10, 110 °C, K_{vs}=10 m^3/h	16 700	999,-
Ventil třícestný směšovací 5/4" F, DN 32, PN10, 110 °C, K_{vs}=16 m^3/h	16 693	1 060,-

Směšovací ventily mosazné

Třícestné LK 840 s vnitřním závitem	Kód	Kč
Ventil třícestný směšovací 1/2" F, DN 15, PN10, 110 °C, K_{vs}=1,6 m^3/h	13 998	1 020,-
Ventil třícestný směšovací 1/2" F, DN 15, PN10, 110 °C, K_{vs}=2,5 m^3/h	11 489	1 020,-
Ventil třícestný směšovací 3/4" F, DN 20, PN10, 110 °C, K_{vs}=4,0 m^3/h	14 000	920,-
Ventil třícestný směšovací 1" F, DN 25, PN10, 110 °C, K_{vs}=6,3 m^3/h	14 010	1 150,-
Ventil třícestný směšovací 1" F, DN 25, PN10, 110 °C, K_{vs}=8,0 m^3/h	14 001	999,-
Ventil třícestný směšovací 6/4" F, DN 40, PN10, 110 °C, K_{vs}=24 m^3/h	12 276	2 320,-
Ventil třícestný směšovací 2" F, DN 50, PN10, 110 °C, K_{vs}=40 m^3/h	12 278	2 890,-

Třícestné LK 840 s vnějším závitem	Kód	Kč
Ventil třícestný směšovací 3/4" M, DN 20, PN10, 110 °C, K_{vs}=2,5 m^3/h	14 822	1 020,-
Ventil třícestný směšovací 1" M, DN 25, PN10, 110 °C, K_{vs}=4,0 m^3/h	14 823	1 070,-
Ventil třícestný směšovací 1" M, DN 25, PN10, 110 °C, K_{vs}=6,3 m^3/h	14 824	1 070,-
Ventil třícestný směšovací 5/4" M, DN 32, PN10, 110 °C, K_{vs}=8,0 m^3/h	14 825	1 130,-
Ventil třícestný směšovací 5/4" M, DN 32, PN10, 110 °C, K_{vs}=12 m^3/h	14 826	1 130,-
Ventil třícestný směšovací 6/4" M, DN 40, PN10, 110 °C, K_{vs}=15 m^3/h	14 827	1 280,-
Ventil třícestný směšovací 2" M, DN 50, PN10, 110 °C, K_{vs}=24 m^3/h	14 828	2 790,-

Třícestné LK 840 připojení na měď	Kód	Kč
Ventil třícestný směšovací Cu 15, PN10, 110 °C, K_{vs}=2,5 m^3/h	15 771	1 410,-
Ventil třícestný směšovací Cu 18, PN10, 110 °C, K_{vs}=2,5 m^3/h	15 772	1 410,-
Ventil třícestný směšovací Cu 22, PN10, 110 °C, K_{vs}=2,5 m^3/h	15 773	1 310,-
Ventil třícestný směšovací Cu 22, PN10, 110 °C, K_{vs}=6,3 m^3/h	15 774	1 120,-
Ventil třícestný směšovací Cu 28, PN10, 110 °C, K_{vs}=4,0 m^3/h	15 775	1 570,-
Ventil třícestný směšovací Cu 28, PN10, 110 °C, K_{vs}=6,3 m^3/h	15 776	1 570,-

Čtyřcestné LK 841 s vnitřním závitem	Kód	Kč
Ventil čtyřcestný směšovací 1/2" F, DN 15, PN10, 110 °C, K_{vs}=2,5 m^3/h	14 859	1 010,-
Ventil čtyřcestný směšovací 3/4" F, DN 20, PN10, 110 °C, K_{vs}=4,0 m^3/h	14 864	1 070,-
Ventil čtyřcestný směšovací 3/4" F, DN 20, PN10, 110 °C, K_{vs}=6,3 m^3/h	14 863	1 070,-
Ventil čtyřcestný směšovací 1" F, DN 25, PN10, 110 °C, K_{vs}=8,0 m^3/h	14 862	1 130,-
Ventil čtyřcestný směšovací 1" F, DN 25, PN10, 110 °C, K_{vs}=12 m^3/h	10 631	1 100,-
Ventil čtyřcestný směšovací 5/4" F, DN 32, PN10, 110 °C, K_{vs}=15 m^3/h	10 828	1 200,-
Ventil čtyřcestný směšovací 6/4" F, DN 40, PN10, 110 °C, K_{vs}=24 m^3/h	12 664	2 430,-
Ventil čtyřcestný směšovací 2" F, DN 50, PN10, 110 °C, K_{vs}=40 m^3/h	12 665	3 010,-

Čtyřcestné LK 841 s vnějším závitem	Kód	Kč
Ventil čtyřcestný směšovací 3/4" M, DN 20, PN10, 110 °C, K_{vs}=2,5 m3/h	14 829	999,-
Ventil čtyřcestný směšovací 1" M, DN 25, PN10, 110 °C, K_{vs}=4,0 m3/h	14 830	1 070,-
Ventil čtyřcestný směšovací 1" M, DN 25, PN10, 110 °C, K_{vs}=6,3 m3/h	14 831	1 070,-
Ventil čtyřcestný směšovací 5/4" M, DN 32, PN10, 110 °C, K_{vs}=8,0 m3/h	14 832	1 120,-
Ventil čtyřcestný směšovací 5/4" M, DN 32, PN10, 110 °C, K_{vs}=12 m3/h	14 833	1 120,-
Ventil čtyřcestný směšovací 6/4" M, DN 40, PN10, 110 °C, K_{vs}=15 m3/h	14 834	1 190,-

Čtyřcestné LK 841 připojení na měď	Kód	Kč
Ventil čtyřcestný směšovací Cu 15, PN10, 110 °C, K_{vs}=2,5 m3/h	15 777	1 540,-
Ventil čtyřcestný směšovací Cu 18, PN10, 110 °C, K_{vs}=2,5 m3/h	15 778	1 540,-
Ventil čtyřcestný směšovací Cu 22, PN10, 110 °C, K_{vs}=2,5 m3/h	15 779	1 540,-
Ventil čtyřcestný směšovací Cu 28, PN10, 110 °C, K_{vs}=4,0 m3/h	15 780	1 800,-
Ventil čtyřcestný směšovací Cu 28, PN10, 110 °C, K_{vs}=6,3 m3/h	15 781	1 800,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Směšovací ventily - sady		
	LK 840 s pohonem	**Kód**	**Kč**
	Ventil třícestný směšovací 3/4" F, DN 20, s pohonem 230 V, 120 s, K_{vs}=6,3 m^3/h	13229	2 770,-
	Ventil třícestný směšovací 1" F, DN 25, s pohonem 230 V, 120 s, K_{vs}=10 m^3/h	13230	2 850,-
	LK 840 s pohonem a oběhovým čerpadlem	**Kód**	**Kč**
	Ventil třícestný směšovací 3/4" F, DN 20, s pohonem 230 V, 120s, K_{vs}=6,3 m^3/h a čerpadlovou skupinou CS KK W	13231	5 820,-
	Ventil třícestný směšovací 1" F, DN 25, s pohonem 230 V, 120 s, K_{vs}=10 m^3/h a čerpadlovou skupinou CS KK W	13232	5 900,-
	Ventil třícestný směšovací 1" F, DN 25, s pohonem 230 V, 120 s, K_{vs}=10 m^3/h, s čerpadlovou skupinou CS KK W, šroubeními, T-kusem a kulovým kohoutem pro snadné připojení na rozdělovače Regulus	16920	6 290,-
	Fitinky ke směšovacím ventilům	**Kód**	**Kč**
	T-kus 1" M/Fu/M - rozteč 125 mm, včetně těsnění - pro snadné připojení čerp. sk. CSE MIX 1" M na rozdělovače otopných okruhů Regulus	16659	290,-
	T-kus 1" M/Fu/M - rozteč 90 mm, včetně těsnění - pro připojení zpátečky do směšovacího ventilu v čerp. sk. CSE MIX 1" M	16660	240,-
	Šroubení k ventilu 1" Fu/M (převlečná matice x vnější závit), včetně těsnění	15695	136,-
	Šroubení k ventilu 1" Fu/F (převlečná matice x vnitřní závit), včetně těsnění	15694	147,-
	Izolace ke směšovacím ventilům LK	**Kód**	**Kč**
	Izolace třícestného ventilu LK 840 1/2" a 3/4" M i F, 1" M	14981	420,-
	Izolace třícestného ventilu LK 840 1" F, 5/4" M i F, 6/4"M	14982	420,-
	Izolace čtyřcestného ventilu LK 841 1/2" a 3/4" M i F, 1" M	14983	420,-
	Izolace čtyřcestného ventilu LK 841 1" F, 5/4" M i F, 6/4"M	14984	420,-
	Pohony AVC pro směšovací ventily - ovládání 3-bodové nebo 0-10 V	**Kód**	**Kč**
	Pohon 230 V pro směšovací ventil vč.kabelu 2 m, 60 s, 5 Nm	10875	2 000,-
	Pohon 230 V pro směšovací ventil vč.kabelu 2 m, 120 s, 5 Nm	9193	2 000,-
	Pohon 230 V pro směšovací ventil vč.kabelu 2 m, 120 s, 5 Nm, pomocný spínač	10878	2 740,-
	Pohon 230 V pro směšovací ventil vč.kabelu 2 m, 240 s, 5 Nm	10876	2 000,-
	Pohon 24 V pro směšovací ventil vč.kabelu 2 m, 120 s, 5 Nm	11118	2 340,-
	Pohon 24 V s řízením 0-10 V pro směšovací ventil vč.kabelu 2 m, 60-120 s, 5 Nm	14682	3 350,-
	Pohon 24 V s řízením 0-10 V pro směšovací ventil vč.kabelu 2 m, 60-120 s, 10 Nm	10873	4 000,-
	Pohony ACC pro směšovací ventily s regulací na konstantní teplotu	**Kód**	**Kč**
	Pohon 230 V pro směšovací ventil vč. kabelu 2 m, 120 s, 5 Nm, s regulací na konst. teplotu s 1 čidlem Pt1000	16101	4 890,-
	Pohon 230 V pro směšovací ventil vč. kabelu 2 m, 120 s, 5 Nm, s regulací na konst. teplotu s 2 čidly Pt1000, diferenční termostat - vhodný pro řízení konstantní teploty zpátečky kotlů na tuhá paliva a vypínání oběhového čerpadla při vyhasnutí kotle.	16102	5 530,-
	Čidlo teplotní T1 s kabelem 1 m - Pt1000 pro pohony na konstantní teplotu	16149	484,-
	Čidlo teplotní T2 s kabelem 3 m - Pt1000 pro pohony na konstantní teplotu	16150	546,-
	Pohony AHC pro směšovací ventily s ekvitermní regulací	**Kód**	**Kč**
	Pohon 230 V pro směšovací ventil vč. kabelu 2 m, 120 s, 6 Nm, s 2 čidly Pt1000, s regulací otopného systému pomocí ekvitermní křivky	16253	8 290,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Třícestné zónové kulové ventily Regulus, PN16, jednopólové ovládání (při přestavování stále průchozí), vhodné i pro pitnou vodu	Kód	Kč
	VZK R 315-230-1P, 1/2" F, DN 15, 230 V, 60 s/90°, K_{vs}=10,5 m^3/h	13602	2 640,-
	VZK R 320-230-1P, 3/4" F, DN 20, 230 V, 60 s/90°, K_{vs}=10,5 m^3/h	13603	2 730,-
	VZK R 325-230-1P, 1" F, DN 25, 230 V, 60 s/90°, K_{vs}=14 m^3/h	13604	3 080,-
	Třícestné zónové kulové ventily Regulus, oboustranně motorické, PN16, jednopólové ovládání, vhodné i pro pitnou vodu	**Kód**	**Kč**
	VZK 315-230-1P, 1/2" F, DN 15, 230 V, 64 s/180°, K_{vs}=5 m^3/h	11292	2 760,-
	VZK 320-230-1P, 3/4" F, DN 20, 230 V, 64 s/180°, K_{vs}=7 m^3/h	11293	2 860,-
	VZK 325-230-1P, 1" F, DN 25, 230 V, 64 s/180°, K_{vs}=11 m^3/h	11294	3 360,-
	Třícestné zónové ventily Regulus VZP s vratnou pružinou PN 16	**Kód**	**Kč**
	VZP 315-230-1P, 1/2" F, DN 15, 230 V, K_{vs} = 2,2 m^3/h, pomocný mikrospínač	12854	1 395,-
	VZP 320-230-1P, 3/4" F, DN 20, 230 V, K_{vs} = 3,0 m^3/h, pomocný mikrospínač	12855	1 450,-
	VZP 325-230-1P, 1" F, DN 25, 230 V, K_{vs} = 4,6 m^3/h, pomocný mikrospínač	9658	1 560,-
	Třícestné zónové ventily s vratnou pružinou PN 10	**Kód**	**Kč**
	SF-15-M1, 1/2" F, DN 15, 230 V, pomocný mikrospínač	4170	2 110,-
	SF-20-E, 3/4" M, DN 20, 230 V	624	1 980,-
	SF-20-E-M1S, 3/4" M, DN 20, 230 V, pomocný mikrospínač dvoupólový	6766	2 150,-
	SF-20-M1, 3/4" F, DN 20, 230 V, pomocný mikrospínač	958	2 130,-
	SF-20, 3/4" F, DN 20, 24V	4283	2 290,-
	SF-25, 1" F, DN 25, 230 V	642	2 070,-
	SF-25-E, 1" M, DN 25, 230 V	4223	2 050,-
	SF-25-E-M1, 1" M, DN 25, 230 V, pomocný mikrospínač	644	2 200,-
	SF-25-M1, 1" F, DN 25, 230 V, pomocný mikrospínač	645	2 200,-
	SF-25--M1S, 1" F, DN 25, 230 V, pomocný mikrospínač dvoupólový	3628	2 640,-
	Třícestné zónové šoupátkové ventily, oboustranně motorické, PN 10, jednopólové ovládání	**Kód**	**Kč**
	LK 525 Cu 22, DN 20, 230 V, 8 s/60°, s pohonem a kabelem, K_{vs}=8 m^3/h	14883	2 460,-
	LK 525 Cu 28, DN 25, 230 V, 8 s/60°, s pohonem a kabelem, K_{vs}=8 m^3/h	14884	2 620,-
	LK 525 1" M, DN 25, 230 V, 8 s/60°, s pohonem a kabelem, K_{vs}=8 m^3/h	11284	2 260,-
	LK 525 5/4" M, DN 32, 230 V, 8 s/60°, s pohonem a kabelem, K_{vs}=8 m^3/h	11285	2 530,-
	Nástavec k ventilu LK 525 pro zvýšení max. provozní teploty pohonu na 120 °C	11278	219,-
	Těsnicí kroužek pro trubky Cu 28	13393	25,-
	Třícestné zónové šoupátkové ventily MUT, oboustranně motorické, PN 10	**Kód**	**Kč**
	VMR 20-E, 3/4" M, DN 20, SPST jednopólové ovládání, 230 V- s kabelem	3127	3 450,-
	VMR 20-E, 3/4" M, DN 20, SPDT dvoupólové ovládání, 230 V- s konektorem, bez kabelu	3279	2 580,-
	VMR 25, 1" F, DN 25, SPDT dvoupólové ovládání, 230 V - s konektorem, bez kabelu	3280	2 740,-
	VMR 25-E, 1" M, DN 25, SPDT dvoupólové ovládání, 230 V - s konektorem, bez kabelu	3370	2 720,-
	VMR 25-E, 1" M, DN 25, SPST jednopólové ovládání, 230 V - s konektorem, bez kabelu	3282	2 850,-
	Kabel 3x0,75 l=1000 mm pro VMR	3283	187,-
	Kabel 3x0,75 l=1500 mm pro VMR	4294	198,-
	Kabel 6x0,75 l=1000 mm pro VMR se spínačem	3284	194,-
	Příslušenství ventilů s jednopólovým ovládáním	**Kód**	**Kč**
	Krabička IP44 s pojistkou 2A pro napájení ventilů s jednopólovým ovládáním (zónové ventily VZK, LK a VMR)	11685	477,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Dvoucestné zónové kulové ventily Regulus, oboustranně motorické, PN16, jednopólové ovládání, vhodné i pro pitnou vodu	Kód	Kč
	VZK 215-230-1P, 1/2" F, DN 15, 230 V, 30 s/90°, K_{vs}=8,5 m^3/h, NC	11288	1 750,-
	VZK 220-230-1P, 3/4" F, DN 20, 230 V, 30 s/90°, K_{vs}=20 m^3/h, NC	10344	1 840,-
	VZK 225-230-1P, 1" F, DN 25, 230 V, 30 s/90°, K_{vs}=30 m^3/h, NC	11289	1 970,-
	Dvoucestné zónové ventily Regulus VZP s vratnou pružinou PN 16	**Kód**	**Kč**
	VZP 215-230-1P, 1/2" F, DN 15, 230 V, K_{vs} = 2,2 m^3/h, pomocný mikrospínač, NC	12856	1 295,-
	VZP 220-230-1P, 3/4" F, DN 20, 230 V, K_{vs} = 3,0 m^3/h, pomocný mikrospínač, NC	12857	1 340,-
	VZP 225-230-1P, 1" F, DN 25, 230 V, K_{vs} = 4,6 m^3/h, pomocný mikrospínač, NC	12858	1 450,-
	Dvoucestné zónové ventily s vratnou pružinou PN 10	**Kód**	**Kč**
	SF-15-2-M1, 1/2" F, DN 15, 230 V, pomocný mikrospínač, NC	3349	2 010,-
	SF-20-2, 3/4" F, DN 20, 230 V, NC	575	1 900,-
	SF-20-2-E, 3/4" M, DN 20, 230 V, NC	5784	1 900,-
	SF-20-2-M1, 3/4" F, DN 20, 230 V, pomocný mikrospínač, NC	579	2 030,-
	SF-25-2, 1" F, DN 25, 230 V, NC	603	1 920,-
	SF-25-2-E, 1" M, DN 25, 230 V, NC	3989	1 920,-
	SF-25-2-M1, 1" F, DN 25, 230 V, pomocný mikrospínač, NC	614	2 050,-
	SF-25-2-M1, 1" F, DN 25, 230 V, pomocný mikrospínač, NO	4773	2 090,-
	Dvoucestné zónové šoupátkové ventily, oboustranně motorické, PN 10, jednopólové ovládání	**Kód**	**Kč**
	LK 525 Cu 22, DN 20, 230 V, 12 s/90°, K_{vs}=11 m^3/h, NC	14896	2 470,-
	LK 525 Cu 28, DN 25, 230 V, 12 s/90°, K_{vs}=11 m^3/h, NC	14897	2 540,-
	LK 525 1" M, DN 25, 230 V, 12 s/90°, K_{vs}=11 m^3/h, NO	12874	2 150,-
	LK 525 5/4" M, DN 32, 230 V, 12 s/90°, K_{vs}=11 m^3/h, NO	12875	2 420,-
	LK 525 1" M, DN 25, 230 V, 12 s/90°, K_{vs}=11 m^3/h, NC	16283	2 150,-
	LK 525 5/4" M, DN 32, 230 V, 12 s/90°, K_{vs}=11 m^3/h, NC	16284	2 420,-
	Nástavec k ventilu LK 525 pro zvýšení max. provozní teploty pohonu na 120 °C	11278	219,-
	Těsnicí kroužek pro trubky Cu 28	13393	25,-
	Dvoucestné zónové šoupátkové ventily MUT, oboustranně motorické PN 10	**Kód**	**Kč**
	VMR 20-2 3/4" F, DN 20, SPST CR M1S - jednopól. ovládání, 230 V, konektor, mikrospínač, NC	6288	2 690,-
	VMR 25-2E 1" M, DN 25, SPDT CR M1S - dvoupól. ovládání, 230 V, konektor, mikrospínač, NC	7431	2 620,-
	VMR 25-2 1" F, DN 25, SPST CR M1S - jednopól. ovládání, 230 V, konektor, mikrospínač, NC	6630	2 750,-
	Kabel 3x0,75 l=1000 mm pro VMR	3283	187,-
	Kabel 3x0,75 l=1500 mm pro VMR	4294	198,-
	Kabel 6x0,75 l=1000 mm pro VMR se spínačem	3284	194,-
	Příslušenství ventilů s jednopólovým ovládáním	**Kód**	**Kč**
	Krabička IP44 s pojistkou 2A pro napájení ventilů s jednopólovým ovládáním (zónové ventily VZK, LK a VMR)	11685	477,-

NC - normally closed - bez ovládacího napětí (ovládací fáze) je ventil zavřený.
NO - normally open - bez ovládacího napětí (ovládací fáze) je ventil otevřený.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Elektromagnetické (solenoidové) dvoucestné ventily

Ventily EV251B s cívkou 230 V, konektorem, s mebránou NBR, 0-10 bar, pro otevřené i uzavřené systémy		Kód	Kč
Elektromagnetický ventil EV251B 10B, 3/8" F, DN 10, NC	032U538031	12264	1 950,-
Elektromagnetický ventil EV251B 12B, 1/2" F, DN 15, NC	032U538131	11054	2 000,-
Elektromagnetický ventil EV251B 18B, 3/4" F, DN 20, NC	032U538231	11055	2 090,-
Elektromagnetický ventil EV251B 22B, 1" F, DN 25, NC	032U538331	11056	2 670,-

Těla ventilu EV220 B s membránou EPDM, 0,1-20 bar, nepřímo ovládané pro otevřené systémy		Kód	Kč
Tělo ventilu EV220B NC, 3/8" F, DN 10	032U1241	12265	876,-
Tělo ventilu EV220B NC, 1/2" F, DN 15	032U1251	12266	1 044,-

Těla ventilu EV220 B s membránou EPDM, 0,3-16 bar, nepřímo ovládané		Kód	Kč
Tělo ventilu EV220B NC, 1/2" F, DN 15	032U7115	12267	1 754,-
Tělo ventilu EV220B NC, 3/4" F, DN 20	032U7120	12268	3 035,-

Cívky Clip-on pro ventily EV		Kód	Kč
Cívka BB 230AS pro elektromagnetický ventil, 230 VAC	018F7351	12269	495,-
Cívka BB 024AS pro elektromagnetický ventil, 24 VAC	018F7358	12270	495,-
Konektor k cívce BB, IP 65	042N0156	12271	139,-

Kulové ventily Belimo, PN 16, vhodné i pro pitnou vodu

		Kód	Kč
3cestný ventil DN 15 bez pohonu, 1/2" F - vrtání do L	R315BL	8001	3 087,-
3cestný ventil DN 20 bez pohonu, 3/4" F - vrtání do L	R320BL	8002	3 504,-
3cestný ventil DN 25 bez pohonu, 1" F - vrtání do L	R325BL	8003	4 533,-
3cestný ventil DN 25 bez pohonu, 1" F - vrtání do T		9203	5 194,-
3cestný ventil DN 32 bez pohonu, 5/4" F - vrtání do T		9204	7 448,-
3cestný ventil DN 40 bez pohonu, 6/4" F - vrtání do T		9205	9 114,-
3cestný ventil DN 50 bez pohonu, 2" F - vrtání do T		9206	10 560,-

Pohony pro kulové ventily Belimo			Kód	Kč
Pohon 230 VAC pro 2 a 3-cestné ventily, havarijní funkce NC, pom. mikrospínač, 2 Nm	DN 15-20	TRF230-S	10462	7 252,-
Pohon 230 VAC pro 3-cestné ventily, 5 Nm	DN 15-25	LR230A	8004	4 459,-
Pohon 230 VAC pro 3-cestné ventily, 10 Nm	DN 32-40	NR230A	9207	5 586,-
Pohon 230 VAC pro 3-cestné ventily, 20 Nm	DN 50-80	SR230A	9208	6 346,-

Motorické kulové třícestné ventily Regulus, PN16 dvoupólové ovládání (možnost směšování), vhodné i pro pitnou vodu

	Kód	Kč
VZK-S, 1/2" F, DN 15, 110 °C, K_{vs}=10,5 m^3/h, pohon 230V, 48 s, 15 Nm	13589	3 060,-
VZK-S, 3/4" F, DN 20, 110 °C, K_{vs}=10,5 m^3/h, pohon 230V, 48 s, 15 Nm	11286	3 160,-
VZK-S, 1" F, DN 25, 110 °C, K_{vs}=14 m^3/h, pohon 230V, 48 s, 15 Nm	11287	3 660,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Termostatické směšovací ventily teplé vody Regulus Wmix s výstupem uprostřed, s funkcí ochrany proti opaření		
	Nastavitelné knoflíkem bez zpětných ventilů	**Kód**	**Kč**
	Termostatický ventil směšovací Wmix-K S20, 30-65 °C, 3/4" M, DN 20, Kvs=0,9 m3/h	12023	1 300,-
	Termostatický ventil směšovací Wmix-K S25, 30-65 °C, 1" M, DN 25, Kvs=1,0 m3/h	12020	1 410,-
	Termostatický ventil směšovací Wmix-K 32, 30-65 °C, 5/4" M, DN 32, Kvs=4,0 m3/h	12025	4 000,-
	Nastavitelné knoflíkem se zpětnými ventily a filtry	**Kód**	**Kč**
	Termostatický ventil směšovací Wmix-K S20, 30-65 °C, 3/4" M, DN 20, Kvs=0,9 m3/h včetně 3 ks šroubení a vstupních zpětných ventilů s filtrem 1/2" M	11663	1 650,-
	Termostatický ventil směšovací Wmix-K S25, 30-65 °C, 1" M, DN 25, Kvs=1,0 m3/h včetně 3 ks šroubení a vstupních zpětných ventilů s filtrem 3/4" M	11664	1 900,-
	Termostatický ventil směšovací Wmix-K 32, 30-65 °C, 5/4" M, DN 32, Kvs=4,0 m3/h včetně 3 ks šroubení a vstupních zpětných ventilů s filtrem 1" M	11674	5 310,-
	Nastavitelné inbusovým klíčem bez zpětných ventilů	**Kód**	**Kč**
	Termostatický ventil směšovací nastavitelný inbusem Wmix-I S20, 30-65 °C, 3/4" M, DN 20, Kvs=0,9 m3/h	12027	1 110,-
	Termostatický ventil směšovací nastavitelný inbusem Wmix-I S25, 30-65 °C, 1" M, DN 25, Kvs=1,0 m3/h	12028	1 160,-
	Nastavitelné inbusovým klíčem se zpětnými ventily a filtry	**Kód**	**Kč**
	Termostatický ventil směšovací nastavitelný inbusem Wmix-I S20, 30-65 °C, 3/4" M, DN 20, Kvs=0,9 m3/h, včetně 3 ks šroubení a vstupních zpětných ventilů s filtrem 1/2" M	12033	1 490,-
	Termostatický ventil směšovací nastavitelný inbusem Wmix-I S25, 30-65 °C, 1" M, DN 25, Kvs=1,0 m3/h, včetně 3 ks šroubení a vstupních zpětných ventilů s filtrem 3/4" M	12034	1 670,-
	Pevně nastavená teplota 48 °C	**Kód**	**Kč**
	Termostatický ventil směšovací Wmix-F S25, 48 °C, 1" M, DN 25, Kvs=1,0 m3/h	12029	1 280,-
	Pevně nastavená teplota 48 °C se zpětnými ventily a filtry	**Kód**	**Kč**
	Termostatický ventil směšovací Wmix-F S25, 48 °C, 1" M, DN 25, Kvs=1,0 m3/h včetně 3 ks šroubení a vstupních zpětných ventilů s filtrem 3/4" M	11366	1 770,-
	Termostatické směšovací ventily teplé vody s výstupem uprostřed, s funkcí ochrany proti opaření	**Kód**	**Kč**
	MT52HC -Termostatický ventil TV vysokoprůtočný, 20-70 °C, 5/4" M, DN 32, K_{vs}=6,1 m^3/h	7079	3 160,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Termostatické směšovací ventily teplé vody Regulus TVmix s výstupem do strany, s funkcí ochrany proti opaření		
	Nastavitelné knoflíkem bez zpětných ventilů	**Kód**	**Kč**
	Termostatický ventil směšovací TVmix, 35-65 °C, 1/2" M, DN 15, K_{vs}=1,3 m^3/h	14508	1 170,-
	Termostatický ventil směšovací TVmix, 35-65 °C, 3/4" M, DN 20, K_{vs}=1,6 m^3/h	14509	1 290,-
	Termostatický ventil směšovací TVmix, 35-65 °C, 1" M, DN 25, K_{vs}=1,8 m^3/h	14510	1 370,-
	Termostatický ventil směšovací TVmix, 35-65 °C, 1/2" F, DN 15, K_{vs}=1,6 m^3/h	14511	1 230,-
	Termostatický ventil směšovací TVmix, 35-65 °C, 3/4" F, DN 20, K_{vs}=1,8 m^3/h	14512	1 330,-
	Termostatický ventil směšovací TVmix, 35-65 °C, Cu 15x1, K_{vs}=1,3 m^3/h	14513	1 420,-
	Termostatický ventil směšovací TVmix, 35-65 °C, Cu 22x1, K_{vs}=1,8 m^3/h	14515	1 460,-
	Nastavitelné knoflíkem se zpětnými ventily	**Kód**	**Kč**
	Termostatický ventil směšovací TVmix, 35-65 °C, 1/2" M, DN 15, ZV	14903	1 680,-
	Termostatický ventil směšovací TVmix, 35-65 °C, 3/4" M, DN 20, ZV	14904	1 800,-
	Termočlen	**Kód**	**Kč**
	Termočlen 35-65 °C - náhradní vložka pro TVmix	14738	814,-
	Termostatické směšovací ventily teplé vody s výstupem do strany	**Kód**	**Kč**
	TERMOMIX 22 - termostatický ventil TV 38-65 °C, připojení Cu 22x1 , K_{vs}=2,2 m^3/h včetně 1 ks zpětného ventilu do st. vody, včetně šroubení	10303	958,-
	Zpětný ventil vestavný pro TERMOMIX 22 (pouze při připojení k trubce Cu 22x1)	10591	268,-
	TERMOMIX 1/2 - termostatický ventil TV 38-65 °C, připojení 1/2", DN 15, K_{vs}=1,2 m^3/h	10874	747,-
	TERMOMIX 3/4 - termostatický ventil TV 38-65 °C, připojení 3/4", DN 20, K_{vs}=2,2 m^3/h	11057	855,-
	Zpětný ventil vestavný pro TERMOMIX 3/4 (pouze při připojení k závitu 3/4")	11058	113,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Pojistné ventily pro otopné systémy max 110 °C

Připojení vnitřní x vnitřní závit	Otevírací tlak	Kód	Kč
Pojistný ventil 1/2" F	1,5 bar	11891	134,-
	2 bar	11892	134,-
	2,5 bar	11897	134,-
	3 bar	605	134,-
	4 bar	11901	134,-
	6 bar	11903	134,-
Pojistný ventil 3/4" F	1,5 bar	15383	205,-
	2 bar	15384	205,-
	2,5 bar	15385	205,-
	3 bar	15386	205,-
	4 bar	15387	205,-
	6 bar	15388	205,-
Pojistný ventil 1" F	2,5 bar	15396	448,-
	3 bar	15397	448,-
	4 bar	15398	448,-
	6 bar	15399	448,-

Připojení vnější x vnitřní závit	Otevírací tlak	Kód	Kč
Pojistný ventil 1/2" M/F	1,5 bar	13063	141,-
	2 bar	11894	141,-
	2,5 bar	923	141,-
	3 bar	791	141,-
	4 bar	11902	141,-
	6 bar	11904	141,-
Pojistný ventil 3/4" M/F	1,5 bar	15389	220,-
	2 bar	15390	220,-
	2,5 bar	15391	220,-
	3 bar	15392	220,-
	4 bar	15393	220,-
	6 bar	15394	220,-

Připojení vnitřní x vnitřní závit	Otevírací tlak	Kód	Kč
Pojistný ventil 1/2"x3/4" F	2,5 bar	15375	217,-
	3 bar	15376	217,-
	4 bar	15377	217,-
	6 bar	15378	217,-
Pojistný ventil 3/4"x1" F	2,5 bar	11896	342,-
	3 bar	11898	342,-
	4 bar	15395	342,-
	6 bar	11905	342,-
Pojistný ventil 1"x5/4" F	3 bar	15120	622,-
	4 bar	15121	622,-
	6 bar	15122	622,-
	10 bar	15366	622,-

Připojení vnější x vnitřní závit	Otevírací tlak	Kód	Kč
Pojistný ventil 1/2"x3/4" M/F	2,5 bar	15379	222,-
	3 bar	15380	222,-
	4 bar	15381	222,-
	6 bar	15382	222,-

Vypouštěcí nálevky pro výstup z pojistného ventilu	Připojení	Kód	Kč
Nálevka (vnitřní x vnitřní závit) - není určeno pro použití na pitnou vodu	1/2" F	14062	173,-
	3/4" F	14063	208,-
	1" F	14064	283,-
	5/4" F	14065	346,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Bezpečnostní skupiny	Otevírací tlak PV	Kód	Kč
Bezpečnostní skupina s izolací - pojistný ventil, odvzdušňovací ventil, tlakoměr 0-4 bar - připojení převlečná matice 1" Fu, pojistný ventil 1/2" F	2 bar	15090	950,-
	3 bar	15306	950,-

Odvzdušňovací ventily, 110 °C, 10 bar	Připojení	Kód	Kč
Odvzdušňovací ventil, automatický se zpětným ventilem - horní výstup	1/2" M	5373	142,-
	3/8" M	5601	132,-
Odvzdušňovací ventil, automatický se zpětným ventilem - horní výstup	1/2" M	11722	176,-
	3/8" M	11721	152,-
Odvzdušňovací ventil, automatický se zpětným ventilem - boční výstup	1/2" M	11726	176,-
	3/8" M	11725	160,-
Odvzdušňovací ventil, automatický se zpětným ventilem - vstup z boku/horní výstup	1/2" M	11724	245,-
	3/8" M	11723	233,-

Kulové kohouty	Připojení	Kód	Kč
Kulový kohout (převlečná matice x vnitřní závit)	1" Fu/F	15412	255,-

Kulové kohouty s pákou, atest pro pitnou vodu	Připojení	Kód	Kč
Kulový kohout (vnitřní x vnitřní závit)	1/2" F	11965	108,-
	3/4" F	11966	154,-
	1" F	11967	228,-
	5/4" F	11968	380,-
	6/4" F	11969	553,-
	2" F	11970	872,-
	2 1/2" F	11971	1 900,-
	3" F	11972	3 140,-

Kulové kohouty plynové	Připojení	Kód	Kč
Kulový kohout plynový rohový s motýlkem (vnější závit x převlečná matice)	1/2" Fu/M	14817	172,-
	3/4"x1/2" Fu/M	14840	172,-
	3/4" Fu/M	14816	208,-
Kulový kohout plynový přímý s motýlkem (vnitřní x vnitřní závit)	1/2" F	14774	148,-
	3/4" F	14776	209,-
	1" F	14777	344,-
Kulový kohout plynový přímý s pákou (vnitřní x vnitřní závit)	1/2" F	14778	146,-
	3/4" F	14779	207,-
	1" F	14780	343,-
Kulový kohout plynový přímý s motýlkem (vnější x vnitřní závit)	1/2" M/F	14782	151,-
	3/4" M/F	14783	211,-
	1" M/F	14784	353,-
Kulový kohout plynový přímý s pákou (vnější x vnitřní závit)	1/2" M/F	14785	150,-
	3/4" M/F	14786	211,-
	1" M/F	14787	350,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Zpětné ventily, 120 °C, 25 bar	Připojení	Kód	Kč
	Zpětný ventil (vnitřní x vnitřní závit)	1/2" F	11907	135,-
		3/4" F	11908	171,-
		1" F	11906	217,-
		5/4" F	11909	326,-
	Vypouštěcí ventily, 110 °C	**Připojení**	**Kód**	**Kč**
	Topenářský vypouštěcí ventil, 10 bar, červená kovová páčka	1/2" M	4741	80,-
	Vypouštěcí ventil bez páčky s víčkem, 16 bar	1/2" M	15609	77,-
	Vypouštěcí ventil bez páčky s víčkem, 10 bar	3/4" M	11714	142,-
	Redukční ventily	**Připojení**	**Kód**	**Kč**
	Redukční ventil 1 až 4 bar, vstup maximálně 15 bar	1/2" F	660	407,-
	Redukční ventil 1 až 4 bar, vstup maximálně 15 bar	3/4" F	661	439,-
	Redukční ventil 0,5 až 6 bar, vstup maximálně 25 bar	1" F	15086	1 290,-
	Termostatická hlavice	**Připojení**	**Kód**	**Kč**
	Termostatická hlavice Regulus THBRV	M30x1,5	11616	233,-
	Radiátorové ventily	**Připojení**	**Kód**	**Kč**
	Radiátorový ventil pro term. hlavici na vstup do radiátoru - přímý, vnější závit	3/8" M	11880	269,-
		1/2" M	11881	279,-
	Radiátorový ventil pro term. hlavici na vstup do radiátoru - rohový, vnější závit	3/8" M	11878	257,-
		1/2" M	11879	266,-
	Radiátorový ventil pro term. hlavici na vstup do radiátoru - přímý, vnitřní závit	3/8" F	12342	264,-
		1/2" F	12343	274,-
	Radiátorový ventil pro term. hlavici na vstup do radiátoru - rohový, vnitřní závit	3/8" F	12340	253,-
		1/2" F	12341	262,-
	Radiátorový ventil regulační na zpátečku z radiátoru - přímý, vnější závit	3/8" M	11974	141,-
		1/2" M	11975	144,-
	Radiátorový ventil regulační na zpátečku z radiátoru - rohový, vnější závit	3/8" M	11976	108,-
		1/2" M	11977	131,-
	Radiátorový ventil regulační na zpátečku z radiátoru - přímý, vnitřní závit	3/8" F	12336	137,-
		1/2" F	12337	141,-
	Radiátorový ventil regulační na zpátečku z radiátoru - rohový, vnitřní závit	3/8" F	12338	105,-
		1/2" F	12339	129,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Fitinky mosazné s válcovým závitem se zvětšenou těsnicí plochou		Kód	Kč
	Vsuvka (vnější x vnější závit) 3/8" M	6972	20,-
	1/2" M	6971	37,-
	3/4" M	6970	48,-
	1" M	6969	76,-
	5/4" M	6973	138,-
	6/4" M	7627	168,-
	Vsuvka redukovaná (vnější x vnější závit) 1/2"x3/8" M	6968	35,-
	3/4"x1/2" M	6965	47,-
	1"x3/4" M	6967	69,-
	5/4"x3/4" M	8270	130,-
	5/4"x1" M	6966	127,-
	6/4"x1" M	8766	164,-
	6/4"x5/4" M	8767	163,-
	Prodloužení (vnitřní x vnější závit), délka 20 mm 3/4" F/M	14304	47,-
	Prodloužení (vnitřní x vnější závit), délka 19 mm 1" F/M	14305	61,-
	Redukce (vnější x vnitřní závit) 1/2"x1/4" M/F	16169	44,-
	3/4"x1/2" M/F	6964	38,-
	1"x1/2" M/F	14307	58,-
	1"x3/4" M/F	14306	44,-
	5/4"x1/2" M/F	8564	122,-
	5/4"x1" M/F	13395	103,-
	6/4"x1" M/F	7882	120,-
	6/4"x5/4" M/F	15820	163,-
	Redukce obrácená (vnitřní x vnější závit) 3/4"x1/2"F/M	9151	47,-
	1"x3/4" F/M	13366	62,-
	6/4"x1" F/M	14494	139,-
	T-kus (vnější závit) 1/2" M	15175	46,-
	3/4" M	15176	66,-
	1" M	15177	105,-
	T-kus redukovaný (vnější závit) 3/4"x1/2"x3/4" M	15178	64,-
	1"x3/4"x1" M	15179	102,-
	T-kus (vnitřní závit) 1/2" F	3206	82,-
	3/4" F	7180	103,-
	1" F	15184	133,-
	6/4" F	8757	292,-
	T-kus redukovaný (vnitřní závit) 6/4"x3/4"x6/4" F	15996	286,-
	Zátka s těsněním (bezazbestovým) 3/8" M	7956	24,-
	1/2" M	7634	27,-
	3/4" M	7954	40,-
	Zátka 6/4" M	7881	108,-
	Šroubení přímé (vnitřní x vnitřní závit) včetně těsnění 1" F	15805	225,-
	5/4" F	15822	338,-
	Šroubení k čerpadlu s kulovým kohoutem (převlečná matice x vnitřní závit) včetně těsnění 6/4"x1" Fu/F	15200	149,-
	Šroubení k čerpadlu (převlečná matice x vnitřní závit) včetně těsnění, poniklované 6/4"x1" Fu/F	13253	197,-
	Šroubení k čerpadlu (převlečná matice x vnitřní závit) včetně těsnění 6/4"x1" Fu/F	5597	114,-
	6/4"x5/4" Fu/F	16234	169,-
	2"x5/4" Fu/F	16227	211,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Fitinky pro připojení ventilů			Kód	Kč
	Šroubení k ventilu (převlečná matice x vnější závit), včetně těsnění	3/4" Fu/M	15693	101,-
		1" Fu/M	15695	136,-
	Šroubení k ventilu (převlečná matice x vnitřní závit), včetně těsnění	3/4" Fu/F	15692	111,-
		1" Fu/F	15694	147,-
		5/4"x1" Fu/F	6549	108,-
	Sada šroubení k ventilu (převlečná matice x vnitřní závit) - 3 kusy, včetně těsnění	5/4"x1" Fu/F	12699	299,-
	T-kus 1" M/Fu/M - rozteč 125 mm, včetně těsnění - pro snadné připojení čerp. sk. CSE MIX 1" M na rozdělovače otopných okruhů Regulus		16659	290,-
	T-kus 1" M/Fu/M - rozteč 90 mm, včetně těsnění - pro připojení zpátečky do směšovacího ventilu v čerp. sk. CSE MIX 1" M		16660	240,-

Vsuvky i pro plyn se zvětšenou těsnicí plochou			Kód	Kč
	Vsuvka (vnější závit válcový se zvětšenou těsnicí plochou x vnější závit kuželový)	1/2" M	15596	38,-
		3/4" M	15597	55,-
		1" M	15598	80,-
	Vsuvka redukovaná (vnější závit válcový se zvětšenou těsnicí plochou x vnější závit kuželový)	1/2"x3/8" M	15599	30,-
		3/4"x1/2" M	15600	51,-
		1"x3/4" M	15601	72,-

Fitinky svěrné na měděné potrubí			Kód	Kč
	Těsnicí kroužek	Cu 22	7330	21,-
		Cu 28	13393	25,-
	Vložka do trubky	Cu 22 (x 0,8 max)	12923	19,-
		Cu 28 (x 1 max)	15900	22,-
	Šroubení přímé svěrné	Cu 22	7629	87,-
		Cu 28	13394	153,-
	Šroubení přímé přechodové (se zvětšenou těsnicí plochou u M závitu)	Cu 22 x 3/4" M	13695	78,-
		Cu 28 x 1" M	13391	153,-
	Koleno (se zvětšenou těsnicí plochou u M závitu)	Cu 22 x 3/4" M	13694	111,-
	Kříž (se zvětšenou těsnicí plochou u M závitu)	Cu 22 x 3/4" M x 1/2" F x 3/8" F se zátkou	13716	173,-
	Šroubení zaslepovací (zátka svěrná)	Cu 22	13696	80,-
	Koleno přechodové	Cu 28 x 1" M	15985	196,-
	Koleno svěrné	Cu 28	16437	239,-

Fitinky pájecí na měděné potrubí			Kód	Kč
	Šroubení pájecí přechodové včetně těsnění (bezazbestové)	Cu 28 x 5/4" Fu	6765	112,-
	Sada šroubení pájecí přechodové včetně těsnění - 3 kusy	Cu 28 x 5/4" Fu	12700	301,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Chemické přípravky pro čistění a údržbu kotlů	Kód	Kč
ALU CLEANER A+B - čištění hliníkových spalinových komor kondenzačních kotlů	13249	4 290,-
Metano therm sprej - čištění teplosměnných ploch spalin. výměníků - balení 400 ml	1977	195,-
THERMONET tyčinka - přípravek k rozpouštění sazí v kotlích na kapalná a tuhá paliva - balení 200 g	16633	295,-
ZINKALL sprej k pozinkování za studena, balení 400 ml	428	166,-
SISEAL - závitové těsnicí tmely	**Kód**	**Kč**
S26 Siseal 26 těsnicí tmel 50 g	931	171,-
S24 Siseal 24 těsnicí tmel 100 g	436	270,-
S25 Siseal 25 těsnicí tmel 250 g	520	608,-
Těsnicí vlákna	**Kód**	**Kč**
Těsnicí vlákno TWINE SEAL 175 m - použití do 240 °C	10293	340,-
Těsnicí vlákno Tangit UNI-LOCK, 80 m	3723	230,-
Těsnicí vlákno Tangit UNI-LOCK, 160 m	5783	366,-
Těsnicí pásky	**Kód**	**Kč**
SILICON SEALING TAPE Páska těsnicí silikonová 15 m	10283	113,-
Konopí	**Kód**	**Kč**
Konopí 1000 g De luxe v odolném obalu	10289	355,-
Kolgas-uni 400 g těsnicí pasta na závitové i přírubové spoje, použití s konopím nebo plochým těsněním	10279	139,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Čisticí pumpy k odstranění usazenin v topných systémech		Kód	Kč
	Tlaková pumpa DOS25 V4V se 4cestným ventilem pro odstraňování usazenin ve výměníku nebo topném okruhu celého kotle. Možnost změny směru proudění čisticího roztoku; průtok max. 56 l/min, dopravní výška 10 m	590	13 900,-
	Tlaková pumpa DOS40 V4V se 4cestným ventilem pro odstraňování usazenin ve výměníku nebo topném okruhu celého kotle . Možnost změny směru proudění čisticího roztoku; průtok max. 70 l/min, dopravní výška 13 m	7786	18 700,-
	Tlaková pumpa TARTARUGA V4V se 4cestným ventilem pro odstraňování usazenin ve výměníku nebo topném okruhu celého kotle. Možnost změny směru proudění čistícího roztoku; průtok max. 18 l/min, dopravní výška 7 m	5990	11 300,-
Chemické přípravky pro čisticí pumpy		**Kód**	**Kč**
	Detex balení 10 kg - pro čistění pomocí pump - na ocel a měď	649	1 290,-
	Mantex SP balení 1 kg - pro čistění pumpou - na nerez, mosaz, měď a cín	650	237,-
	Mantex SNO balení 10 kg - pro čistění pumpou - na hliník	2134	2 770,-
	N-105 balení 10 kg - neutralizační kapalina pro odstranění zbytkové kyselosti	4006	942,-
Přípravky pro otopné systémy			
	Ochranné náplně otopných systémů	**Kód**	**Kč**
	MR 501/F ochran. náplň do ÚT, 1 l	434	387,-
	MR 501/P ochran. náplň do kombin. systémů ÚT s plasty, 1 l	4402	387,-
	Čisticí náplně otopných systémů	**Kód**	**Kč**
	MR 501/X čisticí náplň systémů ÚT, 1 l - sloučeniny vápníku	8781	845,-
	MR 501/R čisticí náplň do ÚT, 1 l	433	387,-
	MR 501/D čisticí, antikorozní kapalina pro nové otopné systémy, 1 l	14685	387,-
	Těsnicí přípravky pro otopné systémy	**Kód**	**Kč**
	STOP LEAK těsnicí přípravek do ÚT, 1 l	14624	464,-
	EPOSTIX Tmel epoxidový dvousložkový, 50 g - pro utěsňování netěsností a děr v potrubí	10281	149,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Nemrznoucí teplonosné kapaliny do slunečních kolektorů Regulus

» *SOLARTEN SUPER - kapalina na bázi monopropylenglykolu. Použití kapaliny Solarten Super je podmínkou prodloužené záruky na ploché sluneční kolektory Regulus.*		Kč / litr	Kód	Kč
Solarten Super balení 5 l		80,-	10109	402,-
Solarten Super balení 10 l		78,-	10110	783,-

Solarten Super balení 25 l		77,-	10069	1 930,-
Solarten Super balení 60 l		77,-	10111	4 640,-
Solarten Super balení 200 l	x	77,-	10112	15 400,-

» *SOLARTEN HT - kapalina na bázi vyšších glykolů s nízkým bodem tuhnutí pro termicky vysoce zatížené systémy. Není možné míchat s kapalinou Solarten Super. Použití kapaliny Solarten HT je podmínkou prodloužené záruky na trubicové sluneční kolektory Regulus.*		Kč / litr	Kód	Kč
Solarten HT balení 5 l		101,-	14951	504,-

Solarten HT balení 10 l		99,-	14095	987,-
Solarten HT balení 25 l		97,-	14096	2 420,-
Solarten HT balení 60 l		97,-	14952	5 800,-
Solarten HT balení 200 l	x	97,-	14953	19 300,-

Nemrznoucí kapaliny pro otopné a chladicí systémy včetně primárních okruhů tepelných čerpadel

	Balení	Kód	Kč
CONVECT heat R Nemrznoucí teplonosná kapalina s antikorozní ochranou. Koncentrát. Poměr ředění/ bod tuhnutí: 1:2 /-19 °C, 1:2,25/-15 °C, 1:3 /-13 °C (balení 200 l jen na objednávku)	5 l	11430	476,-
	25 l	10769	2 380,-
	200 l	11493	19 000,-

Příslušenství pro práci s nemrznoucí kapalinou

	Kód	Kč
Měřič nezámrzných hodnot - refraktometr - pro měření mrazuvzdornosti kapaliny	6933	1 090,-
Pumpa plnicí ruční - k doplňování kapaliny do solárních systémů a plnění otopných systémů čisticími a ochrannými kapalinami	15111	1 620,-
Pumpa plnicí ruční s nádobkou 600 ml a připojovacím šroubením - k doplňování kapaliny do solárních systémů a plnění otopných systémů čisticími a ochrannými kapalinami	15054	2 050,-
Pumpa plnicí elektrická k plnění solárních systémů z kanystru 25 l s připojovacím závitem DIN 61	9688	6 590,-
Vozík k plnění kapaliny do solárních systémů, příkon 1,1 kW, max. průtok 60 l/min, max. pracovní tlak 5 bar	9561	11 300,-

x - na objednávku

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Tvarovatelné žluté nerezové trubky SICURFLEX pro plyn			Kód	Kč
	Trubka Sicurflex 1/2", DN 12, balení 4 m	cena za 1 m: 227 Kč	13459	906,-
	Trubka Sicurflex 1/2", DN 12, svitek 30 m - cena za 1 m		13460	227,-
	Matice 1/2" s těsněním NBR pro plyn		13634	26,-
	Trubka Sicurflex 3/4", DN 15, balení 4 m	cena za 1 m: 283 Kč	13461	1 130,-
	Trubka Sicurflex 3/4", DN 15, svitek 30 m - cena za 1 m		13462	283,-
	Matice 3/4" s těsněním NBR pro plyn		13635	37,-
	Trubka Sicurflex 1", DN 20, balení 4 m	cena za 1 m: 333 Kč	13463	1 330,-
	Trubka Sicurflex 1", DN 20, svitek 30 m - cena za 1 m		13464	332,-
	Matice 1" s těsněním NBR pro plyn		13636	62,-

Příslušenství pro Sicurflex		Kód	Kč
	Páska lepicí žlutá - pro plynové trubky - 15 m	13940	288,-
	Řezák trubek	713	690,-
	Svorka 1/2",3/4" - pro plynové trubky DN 12 a DN 15	13939	618,-
	Svorka 1/2",1" - pro plynové trubky DN 12 a DN 20	14088	642,-
	Lis na zakončení trubek	3430	1 600,-
	Objímka jednošroubová DN 12 s upínací hlavou M8, včetně vrutu a hmoždinky	14160	30,-
	Objímka jednošroubová DN 15 s upínací hlavou M8, včetně vrutu a hmoždinky	14161	30,-
	Objímka jednošroubová DN 20 s upínací hlavou M8, včetně vrutu a hmoždinky	14162	33,-

Těsnění pro trubky na plyn Sicurflex			Kód	Kč
	Těsnění matice 1/2" - NBR pro plyn		14090	8,-
	Těsnění matice 3/4" - NBR pro plyn		14091	10,-
	Těsnění matice 1" - NBR pro plyn		14092	13,-

Předizolované dvě nerezové trubky s kabelem v izolaci EPDM kaučuk, pouze pro solární systémy s ochranou povrchu izolace - SOLARFLEX A - DUO				
	tloušťka izolace 13 mm		Kód	Kč
	Trubka dvojitá nerez DN 12, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem		12929	4 800,-
	Trubka dvojitá nerez DN 12, 15 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem		12919	7 130,-
	Trubka dvojitá nerez DN 12, 50 m	cena za 1 m: **456 Kč**	14901	22 800,-
	Trubka dvojitá nerez DN 16, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem		9916	5 140,-
	Trubka dvojitá nerez DN 16, 15 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem		9619	7 570,-
	Trubka dvojitá nerez DN 16, 50 m	cena za 1 m: **488 Kč**	10564	24 400,-
	Trubka dvojitá nerez DN 20, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem		9917	6 170,-
	Trubka dvojitá nerez DN 20, 15 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem		9620	9 140,-
	Trubka dvojitá nerez DN 20, 50 m	cena za 1 m: **586 Kč**	10565	29 300,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Předizolované nerezové trubka v izolaci EPDM kaučuk, pouze pro solární systémy s ochranou povrchu izolace - SOLARFLEX A - MONO				
tloušťka izolace 13 mm			Kód	Kč
Trubka nerez DN 12, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12895	2 340,-
Trubka nerez DN 12, 20 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12897	4 530,-
Trubka nerez DN 12, 30 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12896	6 670,-
Trubka nerez DN 12, 50 m	cena za 1 m:	**214 Kč**	12898	10 700,-
Trubka nerez DN 16, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12899	2 490,-
Trubka nerez DN 16, 20 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12900	4 790,-
Trubka nerez DN 16, 30 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12901	6 990,-
Trubka nerez DN 16, 50 m	cena za 1 m:	**226 Kč**	12902	11 300,-
Trubka nerez DN 20, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12903	3 160,-
Trubka nerez DN 20, 20 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12904	6 040,-
Trubka nerez DN 20, 30 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12905	8 760,-
Trubka nerez DN 20, 50 m	cena za 1 m:	**280 Kč**	12906	14 000,-
tloušťka izolace 19 mm			Kód	Kč
Trubka nerez DN 16, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12911	3 040,-
Trubka nerez DN 16, 20 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12912	5 880,-
Trubka nerez DN 16, 30 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12913	8 650,-
Trubka nerez DN 16, 50 m	cena za 1 m:	**280 Kč**	12914	14 000,-
Trubka nerez DN 20, 10 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12915	3 700,-
Trubka nerez DN 20, 20 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12916	7 100,-
Trubka nerez DN 20, 30 m, včetně 4 ks matic s měsíčky a pertlovacím niplem			12917	10 400,-
Trubka nerez DN 20, 50 m	cena za 1 m:	**334 Kč**	12918	16 700,-

Tvarovatelné nerezové trubky bez izolace pro solární systémy	Kód	Kč
Trubka nerez DN 16 - metráž	14701	162,-
Trubka nerez DN 16 - 5 m	16386	773,-
Trubka nerez DN 16 - 10 m	16387	1 410,-
Trubka nerez DN 16 - 15 m	16388	2 050,-
Trubka nerez DN 20 - metráž	14709	184,-
Trubka nerez DN 20 - 5 m	16389	979,-
Trubka nerez DN 20 - 10 m	16390	1 820,-
Trubka nerez DN 20 - 15 m	16391	2 670,-

Příslušenství nerezových trubek SOLARFLEX A		Typ trubky:	Kód	Kč
Sada 4 ks matic, měsíčků, těsnění, pertlovacího niplu		DN 12	14841	153,-
		DN 16	9644	235,-
		DN 20	9645	369,-
Měsíčky přítlačné		DN 12	10469	8,-
		DN 16	8802	10,-
		DN 20	8803	13,-
Matice 1/2"		DN 12	12920	16,-
Matice 3/4"		DN 16	8799	26,-
Matice 1"		DN 20	8800	39,-
Pertlovací nipl 1/2" M/M	(vnější/vnější)	DN 12	6971	37,-
Pertlovací nipl 3/4" M/M	(vnější/vnější)	DN 16	6970	48,-
Pertlovací nipl 1" M/M	(vnější/vnější)	DN 20	6969	76,-
Držák na zeď pro dvojitou nerez trubku - sada 4 ks		DN 12 - 20	9641	236,-
Držák na zeď pro jednoduchou nerez trubku - sada 4 ks		DN 12 - 20	12932	107,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Tvarovatelné nerezové trubky KOMBIFLEX pro vodu a solární systémy			Kód	Kč
	Trubka d=8,1 mm (matice 3/8"), balení 2 m	cena za 1 m: 107 Kč	3713	213,-
	Trubka d=13 mm (matice 1/2"), balení 4 m	cena za 1 m: 147 Kč	3093	587,-
	Trubka d=13 mm (matice 1/2"), svitek 30 m - cena za 1 m		4654	155,-
	Trubka d=15,7 mm (matice 3/4"), balení 4 m	cena za 1 m: 191 Kč	3094	762,-
	Trubka d=15,7 mm (matice 3/4"), svitek 30 m - cena za 1 m		4655	199,-
	Trubka d=19,7 mm (matice 1"), balení 4 m	cena za 1 m: 245 Kč	3267	979,-
	Trubka d=19,7 mm (matice 1"), svitek 30 m - cena za 1 m		4656	259,-
	Trubka d=26,5 mm (matice 5/4"), svitek 20 m - cena za 1 m		3379	320,-

Předizolované nerezové trubky Kombiflex v izolaci EPDM kaučuk pro vodu a solární systémy				
	tloušťka izolace 13 mm na individuálních trubkách		Kód	Kč
	Trubka DN 12 (matice 1/2") v izolaci 13 mm, balení 30 m	cena za 1 m: 262 Kč	8075	7 850,-
	Trubka DN 16 (matice 3/4") v izolaci 13 mm, balení 30 m	cena za 1 m: 294 Kč	8076	8 820,-
	Trubka DN 20 (matice 1") v izolaci 13 mm, balení 30 m	cena za 1 m: 357 Kč	8077	10 700,-
	tloušťka izolace 19 mm na individuálních trubkách		Kód	Kč
	Trubka DN 12 (matice 1/2") v izolaci 19 mm, balení 30 m	cena za 1 m: 331 Kč	8078	9 920,-
	Trubka DN 16 (matice 3/4") v izolaci 19 mm, balení 30 m	cena za 1 m: 367 Kč	8079	11 000,-
	Trubka DN 20 (matice 1") v izolaci 19 mm, balení 30 m	cena za 1 m: 440 Kč	8080	13 200,-

Příslušenství pro KOMBIFLEX			
	Řezák trubek DN 8 až 20	713	690,-
	Svorka DN 8 a 20 (3/8" + 1")	3659	475,-
	Svorka DN12 a 16 (1/2" + 3/4")	720	475,-
	Svorka DN 25 (5/4")	7597	475,-
	Lis na zakončení trubek DN 8 až 20 (3/8"- 1")	3430	1 600,-
	Lis na zakončení trubky DN 25 (5/4")	7596	1 880,-
	Mont.kufr (lis,řezák,svorky DN 12,16, DN 8,20 a 4x10 matic (3/8",1/2",3/4",1")	3834	4 900,-
Těsnění bezazbestová pro Kombiflex vodu, solární systémy - 2 mm		Kód	Kč
	Těsnění matice 3/8" - 8,5 x 15 mm	5667	5,-
	Těsnění matice 1/2" - 11,2 x 18,5 mm	5553	5,-
	Těsnění matice 3/4" - 15 x 24 mm	5554	6,-
	Těsnění matice 1" - 18,5 x 30 mm	5668	10,-
	Těsnění matice 5/4" - 25 x 39 mm	6799	10,-
	Těsnění matice 6/4" - 34 x 44 mm	11584	22,-
Těsnění pro solární systémy PTFE - 2 mm		Kód	Kč
	Těsnění matice 3/8" - 8,5 x 15 mm PTFE	9976	7,-
	Těsnění matice 1/2" a 1/2"EKO - 11,2 x 18,5 mm PTFE	9977	8,-
	Těsnění matice 3/4" - 15 x 24 mm PTFE	9978	9,-
	Těsnění matice 1" - 18,5 x 30 mm PTFE	9980	13,-
	Těsnění matice 5/4" - 25 x 39 mm PTFE	9981	19,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Matice pro Kombiflex			Kód	Kč
	Matice - mosaz niklovaná, s těsněním	3/8" Fu	769	15,-
		1/2" Fu	770	19,-
		3/4" Fu	771	29,-
		1" Fu	3343	46,-
		5/4" Fu	3344	81,-
Fitinky s válcovým závitem mosazné se zvětšenou těsnicí plochou - pro Kombiflex i Sicurflex			**Kód**	**Kč**
	Vsuvka (vnější x vnější závit)	3/8" M	6972	20,-
		1/2" M	6971	37,-
		3/4" M	6970	48,-
		1" M	6969	76,-
		5/4" M	6973	138,-
		6/4" M	7627	168,-
	Vsuvka redukovaná (vnější x vnější závit)	1/2"x3/8" M	6968	35,-
		3/4"x1/2" M	6965	47,-
		1"x3/4" M	6967	69,-
		5/4"x3/4" M	8270	130,-
		5/4"x1" M	6966	127,-
		6/4"x1" M	8766	164,-
		6/4"x5/4" M	8767	163,-
	Redukce (vnější x vnitřní závit)	3/4"x1/2" M/F	6964	38,-
		1"x1/2" M/F	14307	58,-
		1"x3/4" M/F	14306	44,-
		5/4"x1/2" M/F	8564	122,-
		5/4"x1" M/F	13395	103,-
		6/4"x1" M/F	7882	120,-
		6/4"x5/4" M/F	15820	163,-
	Přechod (vnitřní x vnější závit)	3/4" F/M	14304	47,-
		1" F/M	14305	61,-
	Přechod redukovaný (vnitřní x vnější závit)	3/4"x1/2"F/M	9151	47,-
		1"x3/4" F/M	13366	62,-
		6/4"x1" F/M	14494	139,-
	T-kus (vnější závit)	1/2" M	15175	46,-
		3/4" M	15176	66,-
		1" M	15177	105,-
	T-kus redukovaný (vnější závit)	3/4"x1/2"x3/4" M	15178	64,-
		1"x3/4"x1" M	15179	102,-
	T-kus (vnitřní závit)	1/2" F	3206	82,-
		3/4" F	7180	103,-
		1" F	15184	133,-
		6/4" F	8757	292,-
Vsuvky i pro plyn se zvětšenou těsnicí plochou			**Kód**	**Kč**
	Vsuvka (vnější závit válcový se zvětšenou těsnicí plochou x vnější závit kuželový)	1/2" M	15596	38,-
		3/4" M	15597	55,-
		1" M	15598	80,-
	Vsuvka redukovaná (vnější závit válcový se zvětšenou těsnicí plochou x vnější závit kuželový)	1/2"x3/8" M	15599	30,-
		3/4"x1/2" M	15600	51,-
		1"x3/4" M	15601	72,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Izolace EPDM kaučuk, i pro sol. systémy, odolná proti UV záření,
DN_a udává Ø otvoru v izolaci, tedy max. vnější Ø trubek (mm)

tloušťka izolace 13 mm	balení karton	Kód	Kč/m
Izolace DN_a 10	140 m*	6442	60,-
Izolace DN_a 13	120 m*	6443	61,-
Izolace DN_a 16	136 m*	6444	65,-
Izolace DN_a 18 - metráž	30 m	7426	72,-
Izolace DN_a 22 - metráž	22 m	7473	75,-
Izolace DN_a 28	78 m*	6447	98,-
Izolace DN_a 35	58 m*	7187	120,-

tloušťka izolace 19 mm	balení karton	Kód	Kč/m
Izolace DN_a 15	56 m*	7053	137,-
Izolace DN_a 18 - metráž	13 m	7346	149,-
Izolace DNa 18 podélně rozříznutá samolepicí	48 m*	7189	232,-
Izolace DN_a 22 - metráž	11 m	7347	166,-
Izolace DNa 22 podélně rozříznutá samolepicí	40 m*	7190	246,-

Izolace DN_a 28 - metráž	18 m	12155	182,-
Izolace DNa 28 podélně rozříznutá samolepicí	36 m*	9391	323,-
Izolace DN_a 35	32 m*	7188	220,-
Izolace DNa 35 podélně rozříznutá samolepicí	32 m*	9392	360,-

Montážní příslušenství	Kód	Kč
Páska izolační aerotape 50 mm x 10m - 3 mm tloušťka izolace	6450	394,-
Páska izolační protape 50 mm x 25 m - 0,6 mm tloušťka izolace	7252	895,-
Pás izolační šíře 1 m tloušťka 13 mm, balení 11 m, cena za $1m^2$	7418	716,-
Lepidlo 250 g se štětečkem	6452	319,-
Lepidlo 700 g	6451	510,-

*Trubkovou izolaci dodáváme i jednotlivě v délce 2 m a jejích násobcích.
Na zakázku můžeme dodat i větší dimenze nebo deskovou izolaci.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Souosé odkouření průměr 60/100, násuvné, A2 - bíle lakované		Kód	Kč
	Vodorovné odkouření ø 60/100 Al/plech, sada s kolenem 8222	A20011098	8221	1 230,-
	Vodorovné odkouření ø 60/100 Al/plech, sada s kolenem 8515	A20011111	8511	1 300,-
	Vodorovné odkouření o 60/100, sada s kolenem 8517	A20011116	8516	1 040,-
	Trubka ø 60/100 do zdi, kónická koncovka, Al/plech	A20011107	8223	864,-
	Prodloužení 1 m, Al/plech	A2007002	7636	648,-
	Prodloužení 1 m, Al/Al	A2001114	4115	767,-
	Prodloužení 0,25 m, Al/plech	A2007000	9594	376,-
	Prodloužení 0,5 m, Al/Al	A2001113	4116	637,-
	Prodloužení 0,5 m, Al/plech	A2007001	1888	460,-
	Vsuvka s inspekčním otvorem, délka 0,33 m	A2001609	8433	1 440,-
	Koleno 90° se zvětšenou přírubou a s inspekčním otvorem	A2007065	14311	1 340,-
	Koleno 90° se zvětšenou přírubou a s odběrnými otvory	A20011096	8222	659,-
	Koleno 90° s přírubou a s odběrnými otvory Al/plech	A2001879	7486	702,-
	Koleno 90° se zvětšenou plastovou otočnou přírubou a s odběrnými otvory	A20011114	8515	734,-
	Koleno 90° Al/plech	A2001699	7478	518,-
	Koleno 90° lité	A2001844	2078	594,-
	Koleno 90° Al/plech s inspekčním otvorem	A2001839	8431	1 590,-
	Koleno 45° Al/plech	A20011289	9092	572,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Souosé odkouření průměr 60/100, násuvné, A2 - bíle lakované			Kód	Kč
	Vsuvka pro odvod kondenzátu vodorovná	A2001142	5429	767,-
	Vsuvka pro odvod kondenzátu svislá	A2001244	4663	832,-
	Příruba zvětšená, s odběry a odvodem kondenzátu	A20011097	8224	1 040,-
	Příruba zvětšená otočná, s odběry a odvodem kondenzátu	A20011113	8460	1 150,-
	Příruba s odběry	A2001755	1057	528,-
	Přechod ke kotli s manžetou, odběry a odvodem kondenzátu	A20011127	8225	1 050,-
	Spojka hrdlo/hrdlo Al/Al	A2001122	2161	312,-
	Spona s manžetou	A2015017	5911	77,-
	Těsnicí kroužek pr. 60 mm dva břity	A1013176	1851	40,-
	Těsnicí kroužek pr. 100 mm, 2 břity, šedý silikon - jen sání	A1015165	6434	68,-
	Průchodka vnitřní	A1015161	1081	64,-
	Průchodka vnější	A1015082	1184	64,-
	Koncovka pr. 60/100 - sání/výfuk - kónická	A1001504	3217	275,-
	Komínek, připojení 60/100 dále průměr 125 mm	A5021000	305	2 000,-
	Komínek, připojení 60/100, průměr 100 mm	A5023061	5752	2 200,-

Střešní průchodky a další společné příslušenství na straně 111.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

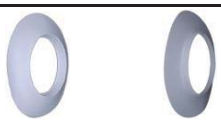
	Souosé odkouření průměr 80/125 mm, násuvné, A2 - bíle lakované		Kód	Kč
	Prodloužení 1 m Al/plech	A2009018	1698	896,-
	Prodloužení 0,5 m Al/plech	A2009017	7002	767,-
	Vsuvka s inspekčním otvorem, 0,31 m	A2005149	8434	2 350,-
	Koleno 90°	A2005018	5583	745,-
	Koleno 90° s inspekčním otvorem	A2005120	8432	1 980,-
	Koleno 45°	A2005019	6007	734,-
	Vsuvka pro odvod kondenzátu, vodorovná	A2005035	6008	994,-
	Vsuvka pro odvod kondenzátu, svislá	A2005098	6010	1 360,-
	Redukce prům. 60/100 - 80/125 F-M Al/Al	A2005037	6009	616,-
	Spona s manžetou	A2018010	995	137,-
	Příruba průměr 60/100 na 80/125, s odvodem kondenzátu a odběry	A2005006	6006	1 300,-
	Těsnicí kroužek pr. 80, 2 břity, červený	A1011905	1448	45,-
	Těsnicí kroužek pr. 125 mm, 2 břity, šedý silikon - jen sání	A1018041	6462	119,-
	Průchodka vnitřní i venkovní	A1018027	3776	143,-
	Komínek, 80/125 mm	A5021001	175	2 000,-
	Komínek, 80/125 mm - protikondenzační	A5023183	11795	2 960,-

Střešní průchodky a další společné příslušenství na straně 111.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Odkouření, průměr 80, A2 - bíle lakované			Kód	Kč
	Prodloužení 0,25 m	A2011030	9599	197,-
	Prodloužení 0,5 m	A2011017	1991	296,-
	Prodloužení 0,5 m, tl.1,5 mm	A2011038	4120	359,-
	Prodloužení 1m	A2011004	1990	441,-
	Prodloužení 1 m, tl.1,5 mm	A2011039	4119	562,-
	Prodloužení 2 m	A2011120	8784	756,-
	Vsuvka s inspekčním otvorem, 0,31 m	A2011666	2008	1 160,-
	Vystřeďovací díl do komína, nerez	A1012005	1961	414,-
	Spona do komína, nerez	A1012006	2189	305,-
	Trubka výdech s nerezovým košíkem, 1 m	A2011008	2100	605,-
	Trubka výdech s nerezovým košíkem, 1 m, tl.1,5 mm	A2011526	4118	734,-
	Trubka výdech s nerezovým košíkem, 0,5 m	A2011026	2099	432,-
	Trubka sání s plastovým košíkem, 1 m	A2011012	2101	528,-
	Koleno 90°	A2011712	2096	254,-
	Koleno 90° s odběrem	A2011657	7304	341,-
	Koleno 90° s inspekčním otvorem	A2011684	2009	1 180,-
	Koleno 45°	A2011131	2095	251,-
	T-kus pr. 80 s odvodem kondenzátu do komína	A2012053	2191	670,-
	Držák do komína pro T-kus	A5012034	8202	810,-
	Redukce průměr 57 vnitřní na 80 vnitřní F/F	A2011314	7307	330,-
	Vsuvka s odvodem kondenzátu svislá	A2011082	3691	670,-
	Vsuvka s odvodem kondenzátu vodorovná	A2011198	2197	497,-
	Spona s manžetou	A2011151	2158	93,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Odkouření, průměr 80, A2 - bíle lakované		Kód	Kč
	Rozdělovač na šrouby, s odběry	A2011097	2098	670,-
	Rozdělovač na manžetu, připojení 60/100 (bez manžety)	A2011834	7764	767,-
	Rozdělovač se zvětšenou otočnou přírubou, s odběry (DAGAS)	A2011594	7474	1 370,-
	Příruba 60/100, výdech 80, sání z místnosti	A2001108	4679	616,-
	Těsnicí kroužek pr. 80, 2 břity, červený	A1011905	1448	45,-
	Těsnicí kroužek pr. 80 mm 3 břity, pro kolena 2095,2096	A1011889	9699	82,-
	Průchodka vnitřní	A1011403	1020	57,-
	Průchodka vnější	A1011408	1021	57,-
	Koncovka pr. 80 - výfuk - nerez košík	A1011902	4754	198,-
	Koncovka pr. 80 komínek - pouze výdech	A5023012	8167	626,-
	Komínek 2x 80, průměr 125 mm	A5021002	3777	2 330,-
	Komínek 1x 80, průměr 125 mm	A5021003	1303	2 180,-
	Komínek 1x80, průměr 125 mm s krycí deskou na komín	A5023158	10502	3 220,-

Střešní průchodky a další společné příslušenství na straně 111.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Odkouření průměr 60		Kód	Kč
	A1013027 prodloužení 1 m K	2193	418,-
	A1013002 koleno 90° K	2093	234,-
	A1013004 spojka K	1573	192,-
	A2013017 vsuvka vodorovná, odvod kondenzátu	2198	481,-
Odkouření průměr 100		**Kód**	**Kč**
	A2015006 prodloužení 1 m	2092	616,-
	A2015003 prodloužení 0,5 m	2090	367,-
	A2015011 koleno 90°	2088	458,-
	A2015061 příruba s odběrem	7120	313,-
	A2015000 příruba ke kotli	67	112,-
	A1015077 Těsnicí kroužek pr. 100 mm dva břity	1852	45,-
Souosé odkouření průměr 60/100 hliník/plast		**Kód**	**Kč**
	BB002002 trubka souosá s plastovou kónickou koncovkou, sada K	3213	1 100,-
	BB002023 trubka souosá do zdi, 60/100-PVC	203	443,-
	BB002052 prodloužení 1 m K	3404	494,-
	BB002007 prodloužení 0,5 m	2138	297,-
	BB002009 koleno 90° s přírubou K	711	659,-
	BB002005 koleno 45°	2021	474,-

K - tloušťka vnitřní trubky 1,5 mm

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	REGOFLEX Flexibilní systém odtahu spalin pro kondenzační kotle, průměr 60	Kód	Kč
	Flexibilní trubka REGOFLEX - 20 m	16114	3 990,-
	Flexibilní trubka REGOFLEX - metráž (maximální délka 50 m)	16058	219,-
	Komínová sada REGOFLEX (komínová hlavice, patní koleno, vystřeďovací díly)	16543	2 490,-
	Vystřeďovací díl do komína, pouze pro ohebné trubky	15428	93,-
	Sada zakončení pro flexibilní trubky - 1 ks hrdlo a 1 ks trubka	15440	460,-
	Komínová hlavice s krycí deskou na komín (35x35 cm) - včetně sady zakončení flexibilní trubky	15835	1 690,-
	Těsnicí kroužek pro ohebné odkouření Regoflex	15951	119,-
	Koleno patní včetně držáku do komína	12108	650,-
	REGOFLEX Flexibilní systém odtahu spalin pro kondenzační kotle, průměr 100	**Kód**	**Kč**
	Flexibilní trubka REGOFLEX - 20 m	16116	6 990,-
	Flexibilní trubka REGOFLEX - metráž (maximální délka 50 m)	16063	389,-
	Komínová sada REGOFLEX (komínová hlavice, patní koleno, vystřeďovací díly)	16840	3 290,-
	Vystřeďovací díl do komína, pouze pro ohebné trubky	7001	108,-
	Sada zakončení pro flexibilní trubky - 1 ks hrdlo a 1 ks trubka	15442	649,-
	Komínová hlavice s krycí deskou na komín (35x35 cm) - včetně sady zakončení flexibilní trubky	15837	1 980,-
	Těsnicí kroužek pro ohebné odkouření Regoflex	15953	145,-
	Koleno patní včetně držáku do komína	12409	780,-
	Vsuvka s kruhovým inspekčním otvorem	14988	390,-
	REGOFLEX Flexibilní systém odtahu spalin pro kondenzační kotle, průměr 125	**Kód**	**Kč**
	Flexibilní trubka REGOFLEX - 20 m	16117	8 990,-
	Komínová sada REGOFLEX (komínová hlavice, patní koleno, vystřeďovací díly)	16841	4 590,-
	Vystřeďovací díl do komína, pouze pro ohebné trubky	8869	180,-
	Sada zakončení pro flexibilní trubky - 1 ks hrdlo a 1 ks trubka	15443	690,-
	Komínová hlavice s krycí deskou na komín (35x35 cm) - včetně sady zakončení flexibilní trubky	15838	2 120,-
	Těsnicí kroužek pro ohebné odkouření Regoflex	15954	198,-
	Koleno patní včetně držáku do komína	14546	1 140,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

REGOFLEX Flexibilní systém odtahu spalin pro kondenzační kotle, průměr 80			Kód	Kč
	Flexibilní trubka REGOFLEX - 80 m (s potiskem po 1 m)	REG16666	16666	15 990,-
	Flexibilní trubka REGOFLEX pr. 80 - 20 m	BB011515	16115	4 690,-
	Flexibilní trubka REGOFLEX pr. 80 - metráž (maximální délka 80 m)	BB011524	16062	259,-
	Komínová sada REGOFLEX pr. 80 (komínová hlavice 15 836, patní koleno 16817, 5x vystřeďovací díl 7419)	REG16904	16904	2 890,-
	Komínová sada REGOFLEX pr. 80 (komínová hlavice 15 836, patní koleno 11 954, 5x vystřeďovací díl 7419)	REG16176	16176	2 690,-
	Koleno patní REGOFLEX pr. 80 včetně krycí desky s přechodem na 80/125	A1012243	16817	820,-
	Koleno patní včetně držáku do komína	A1012122	11954	670,-
	Vystřeďovací díl do komína, pouze pro ohebné trubky	BN011091	7419	93,-
	Vsuvka s kruhovým inspekčním otvorem	BB011094	11511	540,-
	Sada zakončení pro flexibilní trubky - 1 ks hrdlo a 1 ks trubka pr. 80	BB011521	15441	490,-
	Komínová hlavice s krycí deskou na komín (35x35 cm) - včetně sady zakončení flexibilní trubky	A5025058	15836	1 790,-
	Těsnicí kroužek pro ohebné odkouření Regoflex	A1011192	15952	129,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Souosé odkouření průměr 60/100 PP/plech, pro kondenzační kotle		Kód	Kč
	Trubka do zdi, 0,86 m, koncovka plast	A2008004	4677	710,-
	Prodloužení 0,25 m	A2008205	9595	339,-
	Prodloužení 0,5 m	A2008206	9596	421,-
	Prodloužení 1 m	A2008207	9597	500,-
	Prodloužení 2 m	A2008147	8514	1 100,-
	Vsuvka s inspekčním otvorem, 0,31 m	A2002162	13835	1 100,-
	Koleno 90° s přírubou	A2002025	6384	540,-
	Koleno 90° s přírubou, s odběry, otočné	A2008164	7216	560,-
	Koleno 90°	A2008163	6653	421,-
	Koleno 90° s inspekčním otvorem	A2008128	12756	1 080,-
	Koleno 45°	A2002160	6140	426,-
	Příruba s odběry	A2002007	4673	530,-
	Vsuvka do kotle, s odběry	A2002091	7807	482,-
	Průchodka vnitřní	A1015160	1081	64,-
	Průchodka vnější	A1015082	1184	64,-
	Těsnicí kroužek pr. 100 mm, 2 břity, šedý silikon - jen sání	A1015165	6434	68,-
	Koncovka pr. 60/100 - sání/výfuk - kónická	BB002098	14692	255,-
	Komínek, připojení 60/100 dále průměr 125 mm, černý	A5023165	11253	1 810,-
	Komínek připojení 60/100 dále průměr 125 mm, červený	A6023165	11254	1 890,-

Střešní průchodky a další společné příslušenství na straně 111.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Souosé odkouření průměr 80/125 PP/plech, pro kondenzační kotle			Kód	Kč
	Trubka do zdi sání-výfuk s plastovou koncovkou 0,9 m	A2010012	7003	1 140,-
	Prodloužení 0,25 m	A2010056	9598	437,-
	Prodloužení 0,5 m	A2010057	4675	520,-
	Prodloužení 1 m	A2010058	7004	870,-
	Prodloužení 2 m	A2010059	8513	1 380,-
	Vsuvka s inspekčním otvorem	A2006086	11265	1 850,-
	Koleno 90°	A2006105	4676	640,-
	Koleno 90° s odběry	A2006108	7649	1 080,-
	Koleno 90° s inspekčním otvorem	A2006107	7648	1 410,-
	Koleno 45°	A2006106	6432	610,-
	Vsuvka do kotle 60/100 - 80/125, s odběry	A2006069	7806	590,-
	Vsuvka do kotle 60/100 - 80/125, s manžetou	A2006070	7808	620,-
	Příruba průměr 60/100 na 80/125, s odběry	A2006010	4678	860,-
	Příruba průměr 80/105 na 80/125, s odběry	A2006025	7468	950,-
	Průchodka vnitřní i venkovní	A1018027	3776	143,-
	Těsnicí kroužek pr. 125 mm, 2 břity, s výstupky - jen sání	A1018071	10601	135,-
	Těsnicí kroužek pr. 125 mm, 2 břity, šedý silikon - jen sání	A1018041	6462	119,-
	Komínek 80/125 mm, černý	A5023166	11255	2 530,-
	Komínek 80/125 mm, červený	A6023166	11256	2 630,-

Střešní průchodky a další společné příslušenství na straně 111.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Souosé odkouření průměr 60/100 PP/PP, pro kondenzační kotle			Kód	Kč
	Trubka do zdi, koncovka plast	BB012106	14613	495,-
	Prodloužení 0,25 m	BB012092	14609	264,-
	Prodloužení 0,5 m	BB012093	14610	376,-
	Prodloužení 1 m	BB012094	14611	494,-
	Prodloužení 2 m	BB012105	14612	894,-
	Vsuvka s inspekčním otvorem, 0,31 m	BB012100	14616	560,-
	Koleno 90°	BB012095	14608	350,-
	Koleno 90° s inspekčním otvorem	BB012099	14615	499,-
	Koleno 45°	BB012097	14607	339,-
Souosé odkouření průměr 80/125 PP/PP, pro kondenzační kotle			**Kód**	**Kč**
	Trubka do zdi, koncovka plast	BB013042	14666	1 030,-
	Prodloužení 0,5 m	BB013039	14661	544,-
	Prodloužení 1 m	BB013040	14662	788,-
	Prodloužení 2 m	BB013041	14663	1 399,-
	Koleno 90°	BB013045	14665	585,-
	Koleno 45°	BB013044	14664	560,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Odkouření průměr 60 PP - polypropylenové, pro kondenzační kotle		Kód	Kč
	Prodloužení 0,5 m	BB004039	8813	154,-
	Prodloužení 1 m	BB004037	8814	226,-
	Prodloužení 2 m	BB004034	11251	380,-
	Prodloužení 0,5 m, UV odolné	BN004039	14561	162,-
	Prodloužení 1 m, UV odolné	BN004037	14562	238,-
	Prodloužení 2 m, UV odolné	BN004034	14563	397,-
	T-kus do komína, M-M-F	BB004007	8807	218,-
	Víčko na T-kus pro odvod kondenzátu	BB004010	8811	177,-
	Držák do komína pro T-kus	A5012034	8202	810,-
	Koleno 90° do komína včetně držáku	A1012120	12108	650,-
	Koleno 90°	BB004153	8815	137,-
	Koleno 45°	BB004154	8816	137,-
	Redukce ø 60/80 M/F, l=134 mm	BB011012	7943	156,-
	Redukce ø 60/80 M/F, asymetrická, pro vodorovnou montáž	BB011519	16023	156,-
	Redukce z průměru 80 na 60, M/F, PP	BB011084	7470	180,-
	Spona do komína, drát	A1013314	15444	166,-
	Vystřeďovací díl do komína, pouze pro pevné trubky	BN004187	15418	79,-
	Těsnicí kroužek pr. 60, 2 dva břity	MGN06014	9058	57,-
	Těsnicí kroužek pr. 60, 3 břity	A1013020	4671	57,-
	Těsnicí kroužek pr. 60, 3 břity, s výstupky	A1013184	4672	80,-
	Komínová hlavice s krycí deskou na komín (35x35 cm) - včetně spony , pro pevné trubky	A5025063	16127	1 090,-

Střešní průchodky a další společné příslušenství na straně 111.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

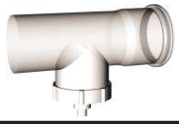
Odkouření průměr 80 PP - polypropylen, pro kondenzační kotle			Kód	Kč
	Trubka s košíkem, výdušná, 1 m	BB011017	6144	399,-
	Trubka s košíkem, sací, 0,94 m	BB011016	6435	384,-
	Prodloužení 0,11 m	BB011136	7469	213,-
	Prodloužení 0,25 m	BB011004	9600	130,-
	Prodloužení 0,5 m	BB011005	4666	158,-
	Prodloužení 1 m	BB011006	6141	215,-
	Prodloužení 2 m	BB011061	7885	384,-
	Prodloužení 0,5 m, UV odolné	BN011005	13902	162,-
	Prodloužení 1 m, UV odolné	BN011006	13903	229,-
	Prodloužení 2 m, UV odolné	BN011061	13904	408,-
	Prodloužení ohebné 1,5 m **DOPRODEJ**	BB011116	6874	487,-
	Vsuvka s kruhovým inspekčním otvorem	BB011094	11511	540,-
	T-kus do komína, M-M-F	BB011093	7424	246,-
	Víčko na T-kus pro odvod kondenzátu	A1012064	7425	311,-
	Držák do komína pro T-kus	A5012034	8202	810,-
	T-kus s víčkem a držákem do komína	A1012097	11955	790,-
	Koleno patní včetně držáku do komína	A1012122	11954	670,-
	Koleno 90° patní včetně kovového držáku do komína	A5012123	8201	1 090,-
	Rozdělovač, připojení 80/125	BB011265	12110	935,-
	Rozdělovač s manžetou, připojení 60/100	BB011266	12111	1 060,-
	Rozdělovač s odběry, připojení 60/100	BB011475	12109	950,-
	Příruba 60/100 na 80 výdech, sání z místnosti	A2002044	7471	640,-
	Příruby pro výdech a sání - sada	BB011053	6383	419,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Odkouření průměr 80 PP - polypropylen, pro kondenzační kotle			Kód	Kč
	Koleno 90°	BB011371	6143	130,-
	Koleno 90° s odběrem	BB011373	7652	336,-
	Koleno 90° s inspekčním otvorem	BB011374	12755	499,-
	Koleno 45°	BB011372	6142	130,-
	Redukce pr. 60/80 F/M, l=134 mm	BB011012	7943	156,-
	Redukce ø 60/80 M/F, asymetrická, pro vodorovnou montáž	BB011519	16023	156,-
	Redukce ø 80/100 M/F, asymetrická, pro vodorovnou montáž	BB005195	16034	227,-
	Redukce z průměru 80 na 60, M/F, PP	BB011084	7470	180,-
	Vystřeďovací díl do komína, nerez	A1012005	1961	414,-
	Spona do komína, nerez	A1012006	2189	305,-
	Spona do komína, drát	A1011133	15421	172,-
	Vystřeďovací díl do komína, pouze pro pevné trubky	BN011385	15419	93,-
	Průchodka vnitřní	A1011403	1020	57,-
	Průchodka vnější	A1011408	1021	57,-
	Těsnicí kroužek pr. 80, 1 břit	A10111057	13047	73,-
	Těsnicí kroužek pr. 80, 3 břity	A1011883	7449	60,-
	Těsnicí kroužek pr. 80, 3 břity, s výstupky	A1011500	4668	76,-
	Koncovka pr. 80 - výfuk - nerez košík	A1011902	4754	198,-
	Koncovka pr. 80 komínek - pouze výdech	A5023138	14693	580,-
	Komínová hlavice s krycí deskou na komín (35x35 cm) - včetně spony , pro pevné trubky	A5025064	16128	1 290,-
	Komínek 2x80, průměr 125 mm	A5023167	11257	2 680,-
	Komínek 1x80, průměr 125 mm	A5023168	11258	2 570,-
	Komínek 1x80, průměr 125 mm s krycí deskou na komín (50x50 cm)	A5023169	11259	2 410,-

Střešní průchodky a další společné příslušenství na straně 111.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Odkouření Almeva průměr 80 - polypropylen, nebalené, pro kondenzační kotle			Kód	Kč
	Prodloužení 0,25 m	PPRM08	8654	150,-
	Prodloužení 0,5 m	PPRM58	8547	190,-
	Prodloužení 1 m	PPRM18	8548	238,-
	Prodloužení 2 m	PPRM28	8549	420,-
	Vsuvka s inspekčním otvorem	PPRTD8	8550	440,-
	Koleno 90°	PPSB98	8567	145,-
	Koleno 45°	PPSB48	8566	140,-
	Koleno 90° s inspekčním otvorem	PPRB98	8551	595,-
	Koleno 90° patní včetně držáku do komína	PPTU08	8554	700,-
	Těsnicí kroužek pr. 80, černý, jen pro PPH-A	ZUMD08	8810	58,-
	Vystřeďovací díl do komína (v balení 6 ks segmentů - počet segmentů pro průměr: 3 ks pro pr. 60, 4 ks pro pr. 80, 5 ks pro pr. 100, 6 ks pro pr. 125)	PPFR60	8869	180,-
	Mřížka s otvorem, průměr 80	ZUBL08	8579	1 275,-
	Trubka ukončovací pr. 80, l= 500, UV odolná, PPH-A	PPRS58	11302	200,-
	Koncovka na komínové těleso, průměr 80 mm	PPSAS8	8555	1 200,-
	Koncovka sání, černá, průměr 80-100 mm	ZUAV52	12120	90,-

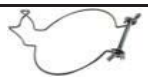
Střešní průchodky a další společné příslušenství na straně 111.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Odkouření průměr 100 PP - polypropylen, pro kondenzační kotle			Kód	Kč
	Trubka s košíkem, výdech	BB005034	7121	650,-
	Prodloužení 0,5 m	BB005019	8211	305,-
	Prodloužení 1 m	BB005020	8212	435,-
	Prodloužení 1m, UV odolné	BN005020	15405	435,-
	Vsuvka s kruhovým inspekčním otvorem	BB005129	14988	390,-
	Koleno pr. 100, 90°, včetně držáku do komína	A1012093	12409	780,-
	T-kus do komína, M-M-F	BB005022	8214	600,-
	Víčko na T-kus pro odvod kondenzátu	BB005028	7005	330,-
	Držák do komína pro T-kus	A5012034	8202	810,-
	Spona do komína, drát	A1015294	15422	184,-
	Vystřeďovací díl do komína, pouze pro ohebné trubky	BN005024	7001	108,-
	Vystřeďovací díl do komína, pouze pro pevné trubky	BN005143	15420	108,-
	Koleno 90°	BB005018	8210	330,-
	Koleno 90° s kontrolním otvorem	BB005073	12472	1 080,-
	Koleno 45°	BB005017	8209	291,-
	Redukce průměr 80/100, M/F, l=120 mm	BB005029	8441	227,-
	Redukce ø 80/100 M/F, asymetrická, pro vodorovnou montáž	BB005195	16034	227,-
	Redukce ø 100/125 M/F, asymetrická, pro vodorovnou montáž	BB015118	16035	530,-
	Těsnicí kroužek pr. 100, 2 břity	A1015200	9616	68,-
	Těsnicí kroužek pr.100, 3 břity, s výstupky	A1015208	9615	83,-
	Komínová hlavice s krycí deskou na komín (35x35 cm) - včetně spony, pro pevné trubky	A5025065	16129	1 390,-
	Komínek pr.100 - pro výfuk - PP přímo pro tašku s otvorem pr.100	A5023177	12410	960,-

Střešní průchodky a další společné příslušenství na straně 111.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Odkouření průměr 125 PP - polypropylen, pro kondenzační kotle			Kód	Kč
	Prodloužení 0,5 m	BB015005	9683	416,-
	Prodloužení 1 m	BB015001	9684	630,-
	Prodloužení 2 m	BB015014	14547	870,-
	Prodloužení 1m, UV odolné	BN015001	15406	630,-
	Koleno 45°	BB015006	9672	369,-
	Koleno 90°	BB015000	9671	399,-
	Koleno 90° s kontrolním otvorem	BB015037	14553	660,-
	Koleno 90° vč.držáku do komína	A1012094	14546	1 140,-
	T kus do komína, M-M-F	BB015018	14548	680,-
	Víčko pro T-kus pro odvod kondenzátu	BB015041	14574	440,-
	Držák do komína pro T-kus	A5012034	8202	810,-
	Redukce pr.100/125 M/F	BB015032	14550	530,-
	Redukce ø 100/125 M/F, asymetrická, pro vodorovnou montáž	BB015118	16035	530,-
	Redukce ø 125/160 M/F asymetrická, pro vodorovnou montáž	BB016072	16024	680,-
	Spona do komína, drát	A1018086	15423	192,-
	Těsnicí kroužek, 2 břity	A1018063	14604	110,-
	Těsnicí kroužek, 3 břity s výstupky	A1018064	14605	125,-
	Prodloužení ø125 pro kaskády s odbočkou 45° a kolenem ø100, PP	BB015010	9675	2 820,-
	Vsuvka ø80/100 pro kaskády -sada 3 ks vč.zp.klapky, PP	BB005065	9682	1 370,-
	Klapka zpětná ø 80 pro kaskády	BB011377	14567	420,-
	Víčko ø125 pro kaskády pro odvod kondenzátu + zátka	BB015015	10218	344,-
	Komínová hlavice s krycí deskou na komín (35x35 cm) - včetně spony, pro pevné trubky	A5025066	16130	1 590,-

Střešní průchodky a další společné příslušenství na straně 111.

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

Odkouření průměr 160 PP - polypropylenové, pro kaskády kondenzačních kotlů			Kód	Kč
	Prodloužení ø160 pro kaskády s odbočkou 45° a kolenem ø100, PP	BB016009	9676	4 040,-
	Vsuvka ø80/100 pro kaskády -sada 3 ks vč.zp.klapky, PP	BB005065	9682	1 370,-
	Prodloužení ø160, l=1000 mm, PP	BB016001	9686	1 650,-
	Prodloužení ø160, l=500 mm, PP	BB016005	9685	1 010,-
	Koleno ø160, 90° - PP	BB016017	9673	1 750,-
	Koleno ø160, 45° - PP	BB016018	9674	1 410,-
	Redukce ø 125/160 M/F asymetrická, pro vodorovnou montáž	BB016072	16024	680,-
	Klapka zpětná ø 80 pro kaskády	BB011377	14567	420,-
	Víčko ø160 pro kaskády pro odvod kondenzátu + zátka	BB016020	10219	437,-
	Sifon pro kondenzát s kuličkou vč. hadice - rohový, pro kaskády	B1003070	9689	322,-
	Těsnicí kroužek ø160, 2 břity, černý - PP	9.MGN16001	12778	157,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Fasádní odkouření průměr 80/125 polypropylen/nerez (inox), pro kondenzační kotle		Kód	Kč
	Prodloužení pr. 80/125, l=1000 mm, PPH-A/Inox	APRB18	8641	1 320,-
	Prodloužení pr. 80/125, l=500 mm, PPH-A/Inox	APRB58	8640	830,-
	Prodloužení pr. 80/125, l=250 mm, PPH-A/Inox	APRB08	8639	594,-
	Hrdlo ke zkrácení potrubí pr. 80/125	APMKB8	9382	462,-
	Sponka pr. 125 pro zpevnění spoje (jen pro volné ukončení nad střechou, kdy poslední trubku nelze uchytit do stěnové objímky)	APKLB8	9381	510,-
	Koleno pr. 80/125, 45°, PPH-A/Inox	APBB48	8643	890,-
	T-kus pr. 80/125 s kontrolním otvorem, PPH-A/Inox	APRTB8	8642	2 090,-
	Patní koleno 80/125 90° včetně držáku na zeď s přisáváním, PPH-A/Inox	APWKB8	8645	3 430,-
	Patní koleno pr. 80/125, 90°, PPH-A/Inox včetně 0,5m trubky	APSBB8	15209	2 380,-
	Prodloužení držáku na zeď kód 8645 - 50-150 mm	APW1B8	8669	1 680,-
	Nástavec 130-250 mm pro kód 8669	APW2B8	8670	1 190,-
	Nástavec 220-330 mm pro kód 8669	APW3B8	8694	1 770,-
	Držák trubky pr.80/125 PPH-A/Inox	APWHB8	8668	1 090,-
	Prodloužení držáku trubky kód 8668	APVUBU	8649	1 190,-
	Prodloužení pr. 80/125, l=400 mm, PPH-A/Inox stěnová průchodka	APWDB8	9457	1 750,-
	Koncovka pr.80/125 -PPH- A/Inox pro kód 8647	APMSB8	8648	1 250,-
	Komínek pr.80/125 bez koncovky - PPH - A/Inox	APDA48	8647	2 090,-

Ceny jsou bez DPH, obrázky a popisy jsou orientační.

	Příslušenství odkouření různého typu a průměru		Kód	Kč
	Filtr neutralizační 3/4" včetně náplně, PN8 - pro neutralizaci kondenzátu kotlů do výkonu max. 100 kW - průtok max. 18 l/h, tlaková ztráta 0,2 bar		13899	1 390,-
	Náplň náhradní do neutralizačního filtru		13898	670,-
	Box pro neutralizaci kondenzátu - na hadici pr. 38 mm, včetně náplně		14432	6 250,-
	Box pro neutralizaci kondenzátu - na hadici pr. 38 mm, včetně náplně - včetně čerpadla odvodu kondenzátu až do výšky 3,5 m		14506	14 300,-
	Náplň náhradní do neutralizačního boxu		12490	1 960,-
	Přečerpávač kondenzátu Plavis 013-C		16112	1 990,-
	Sifon s kuličkou pro odvod kondenzátu	B1003024	6123	361,-
	Hadice pro odvod kondezátu k víčku na T-kus, 1,5 m	A1050012	8204	188,-
	Silikonová pasta 250g	SCIVTU0250	10280	100,-
	Dvířka komínová pro průměr 60, 80, 100, 125	A2012233	15849	795,-
	Střešní průchodka šikmá, průměr 125 mm, černá, tvarovatelný Al. plech, 18°- 44°	A5025036	8014	659,-
	Střešní průchodka šikmá, průměr 125 mm, červená, tvarovatelný Al. plech, 18°- 44°	A6025036	10489	702,-
	Střešní průchodka rovná, průměr 125 mm	A5025001	363	377,-
	Příruba pr. 100 ke kotli, zvětšená - plastová s těsněním	BB005035	8459	127,-
	Těsnění ploché pod přírubu plastovou, průměr 100 mm	GNE10011	10067	71,-
	Těsnění ploché pod přírubu zvětšenou, průměr 100 mm	GNE10019	10071	71,-
	Těsnění ploché pod přírubu ke kotli, průměr 100 mm	A1015089	783	28,-

V případě zájmu o podrobnější informace si vyžádejte katalog odkouření.

Výprodej - OUTLET

Seznam cenově zvýhodněného zboží pravidelně aktualizujeme na www.regulus.cz/vyprodej

Záruka a jakost

Naše společnost poskytuje na všechny námi distribuované výrobky záruku za jakost v délce 24 měsíců od převzetí předmětu plnění, nejdéle však 30 měsíců od prodeje. U vybraných skupin výrobků nebo jednotlivých součástí výrobků, poskytujeme prodlouženou záruku za jakost, a to pouze při splnění přesně specifikovaných podmínek - viz tabulka.

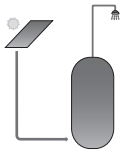
Produkt	Prodloužená záruční doba	Základní podmínky prodloužené záruky
Sluneční kolektory	7 let	kapalina Regulus, roční kontroly
Tepelná čerpadla	5 let	roční kontroly
	7 nebo 10 let na kompresor	připojení k internetu, placené schválení instalace technikem Regulus
Zásobníkové ohřívače TV do 1000 l	5 let	elektronická anoda, expanzní nádoba TV
Akumulační nádrže DUO	5 let	elektronická anoda, expanzní nádoba TV a OS
Akumulační nádrže HSK	5 let	roční kontroly expanzní nádoby OS
Akumulační nádrže PS, PS2F, PSWF	3 roky	roční kontroly expanzní nádoby OS

Práva z vadného plnění

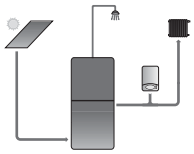
V případě, že se u námi dodaného zboží vyskytne právní či faktická vada, tak musí kupující tuto vadu reklamovat bez zbytečného odkladu poté, kdy měl možnost zboží prohlédnout a vadu zjistit, nejpozději však do šesti měsíců od převzetí předmětu plnění.

Podrobné podmínky najdete na www.regulus.cz/zaruky

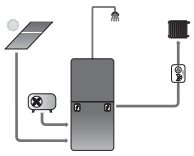
AKČNÍ SESTAVY



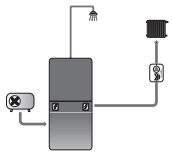
SOLÁRNÍ sestavy pouze pro přípravu TV	Kód	Kč
SOL 200Z - 2x kolektor KPS1, zásobník RDC 200 Z, STDC E	15403	**39 900,-**
SOL 250/1 - 2x kolektor KPS1, zásobník RDC 250, STDC E	16790	**41 900,-**
SOL 250/2 - 2x kolektor KPS1, zásobník R2DC 250, SRS3 E	15404	**44 900,-**
SOL 300/1 - 2x kolektor KPG1+, zásobník RDC 300, STDC E	14284	**50 900,-**
SOL 300/2 - 2x kolektor KPG1+, zásobník R2DC 300, SRS3 E	14289	**52 900,-**



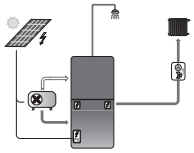
SOLÁRNÍ sestavy pro přípravu TV a přitápění	Kód	Kč
SOL 390 DUO - 2x kolektor KPG1+, nádrž DUO 390/130 PR, SRS3 E	16573	**69 900,-**
SOL 390 HSK - 2x kolektor KPG1+, nádrž HSK 390 PR, SRS3 E	16574	**82 900,-**



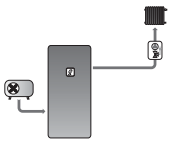
Sestavy s tepelnými čerpadly VZDUCH/VODA a SOLÁRNÍMI systémy	Kód	Kč
EA 408 SOL DUO - tepelné čerpadlo EA 408, nádrž DUO 390/130 PR, 2x kolektor KPG1+	16579	**212 900,-**
EA 410 SOL DUO - tepelné čerpadlo EA 410, nádrž DUO 390/130 PR, 2x kolektor KPG1+	16581	**225 900,-**
EA 415 SOL DUO - tepelné čerpadlo EA 415, nádrž DUO 390/130 PR, 2x kolektor KPG1+	16582	**239 900,-**
EA 408 SOL HSK - tepelné čerpadlo EA 408, nádrž HSK 390 PR, 2x kolektor KPG1+	16583	**226 900,-**
EA 410 SOL HSK - tepelné čerpadlo EA 410, nádrž HSK 390 PR, 2x kolektor KPG1+	16584	**239 900,-**
EA 415 SOL HSK - tepelné čerpadlo EA 415, nádrž HSK 390 PR, 2x kolektor KPG1+	16585	**255 900,-**



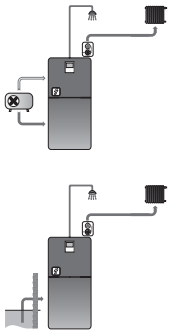
Sestavy s tepelnými čerpadly VZDUCH/VODA pro vytápění i přípravu TV	Kód	Kč
EA 408 DUO - tepelné čerpadlo EA 408, nádrž DUO 390/130 P	14285	**171 900,-**
EA 410 DUO - tepelné čerpadlo EA 410, nádrž DUO 390/130 P	15400	**184 900,-**
EA 415 DUO - tepelné čerpadlo EA 415, nádrž DUO 390/130 P	16407	**199 900,-**
EA 408 HSK - tepelné čerpadlo EA 408, nádrž HSK 390 P	16576	**186 900,-**
EA 410 HSK - tepelné čerpadlo EA 410, nádrž HSK 390 P	16577	**199 900,-**
EA 415 HSK - tepelné čerpadlo EA 415, nádrž HSK 390 P	16578	**215 900,-**



Sestavy s tepelnými čerpadly s INVERTOREM pro vytápění i přípravu TV	Kód	Kč
EA 510 DUO P - tepelné čerpadlo EA 510M s invertorem, nádrž DUO 1000 P pro ukládání přebytků energie z FVE do akumulační nádrže ve formě tepla prostřednictvím tepelného čerpadla a inteligentní regulace IR 12 FV, která přizpůsobuje příkon tepelného čerpadla dle přebytků energie z FVE (fotovoltaické elektrárny).	16923	**239 900,-**
EA 520 HSK PV - tepelné čerpadlo EA 520M s invertorem, nádrž HSK 1000 PV pro ukládání přebytků energie z FVE do akumulační nádrže ve formě tepla prostřednictvím tepelného čerpadla a inteligentní regulace IR 12 FV, která přizpůsobuje příkon tepelného čerpadla dle přebytků energie z FVE (fotovoltaické elektrárny).	16621	**289 900,-**



Sestavy s tepelnými čerpadly VZDUCH/VODA pouze pro vytápění	Kód	Kč
EA 408 PS - tepelné čerpadlo EA 408, nádrž PS 200 N+	15401	**156 900,-**
EA 410 PS - tepelné čerpadlo EA 410, nádrž PS 200 N+	15402	**169 900,-**
EA 415 PS - tepelné čerpadlo EA 415, nádrž PS 200 N+	16405	**189 900,-**



Sestavy s tepelnými čerpadly a TEPELNÝMI CENTRÁLAMI	Kód	Kč
EZ 406 SET - tepelné čerpadlo vzduch/voda EA 406 s tepelnou centrálou EcoZenith	15839	**199 900,-**
EZ 408 SET - tepelné čerpadlo vzduch/voda EA 408 s tepelnou centrálou EcoZenith	15840	**206 900,-**
EZ 410 SET - tepelné čerpadlo vzduch/voda EA 410 s tepelnou centrálou EcoZenith	15841	**219 900,-**
EH 406 SET - tepelné čerpadlo země/voda s tepelnou centrálou EcoHeat 406	15201	**175 900,-**
EH 408 SET - tepelné čerpadlo země/voda s tepelnou centrálou EcoHeat 408	15202	**179 900,-**
EH 410 SET - tepelné čerpadlo země/voda s tepelnou centrálou EcoHeat 410	15203	**183 900,-**
EH 412 SET - tepelné čerpadlo země/voda s tepelnou centrálou EcoHeat 412	15204	**195 900,-**

SOLÁRNÍ sestava pro přípravu TV s přitápěním v tepelných centrálách	Kód	Kč
SOL EZ/EH - 2x kolektor KPG1+, modul pro EcoHeat / EcoZenith, STDC E	16575	**43 900,-**

Podrobnější informace k nabízeným sestavám na www.regulus.cz.

02/2018

REGULUS spol. s r.o.
E-mail: obchod@regulus.cz
Web: www.regulus.cz