



## Nízkoenergetické čerpadla Grundfos ALPHA2

Nízkoenergetické oběhové čerpadlo vycházející z modelu ALPHA2L doplněné displejem, funkcí AUTOADAPT a funkcí automatického nočního redukovaného provozu. Tovární nastavení, tj. funkce AUTOADAPT, analyzuje danou otopnou soustavu a automaticky upravuje nastavení čerpadla tak, aby vyhovělo požadavkům na množství tepla. Funkci AUTOADAPT lze aplikovat v cca 80% všech otopných soustav. Snadno čitelný LED displej nepřetržitě ukazuje aktuální elektrický příkon ve W. Automatický noční redukovaný provoz snižuje na minimum energetickou spotřebu u kotlů konstruovaných k dosahování energetických úspor.

### Technické údaje

INDEX ENERGETICKÉ ÚČINNOSTI (EEI)	≤ 0,23
TEPLOTA DOPRAVOVANÉ KAPALINY	+2 °C až +110 °C
ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ	1~230 V, 50 Hz
KONSTRUKČNÍ DÉLKA	180 mm
PŘIPOJOVACÍ ZÁVIT	G 6/4" M
MAX. PRACOVNÍ TLAK	10 bar

#### Regulační režimy:

Δp-c (diferenční tlak konstantní)

Δp-v (diferenční tlak variabilní)

konstantní rychlosti I, II, III

### Typy

#### Grundfos ALPHA2 25-40

PŘÍKON	5 - 22 W
MAX. VÝTLAČNÁ VÝŠKA	4 m
OBJ. KÓD	12189

#### Grundfos ALPHA2 25-60

PŘÍKON	5 - 45 W
MAX. VÝTLAČNÁ VÝŠKA	6 m
OBJ. KÓD	12149

