



## Nízkoenergetické čerpadlo Grundfos ALPHA2

Nízkoenergetické obehové čerpadlo vychádzajúce z modelu ALPHA2 L doplnené displejom, funkcia AUTOADAPT a funkciou automatickej nočnej redukovanej prevádzky. Továrenské nastavenie, tj. funkcia AUTOADAPT, analyzuje danú vykurovaciu sústavu a automaticky upravuje nastavenie čerpadla tak, aby vyhovelo požiadavkám na množstvo tepla. Funkciu AUTO-ADAPT je možné aplikovať v cca 80% všetkých vykurovacích sústav. Jednoducho čitateľný LED displej nepretržite ukazuje aktuálny elektrický príkon vo W. Automatická nočná redukovaná prevádzka znižuje na minimum energetickú spotrebu pri kotloch konštruovaných k dosahovaniu energetických úspor.

### Typy

#### Grundfos ALPHA2 25-40

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

### Technické údaje

INDEX ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI (EEI)	≤ 0,23
TEPLOTA DOPRAVOVANEJ KVAPALINY	+2 °C až +110 °C
ELEKTRICKÉ PRIPOJENIE	1~230 V, 50 Hz
KONŠTRUKČNÁ DĹŽKA	180 mm
PRIPOJOVACÍ ZÁVIT	G 6/4" M
MAX. PRACOVNÝ TLAK	10 bar

#### Regulačné režimy:

Δp-c (diferenčný tlak konštantný)  
 Δp-v (diferenčný tlak variabilný)  
 konštantná rýchlosť I, II, III

#### Grundfos ALPHA2 25-60

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

