

OBĚHOVÁ ČERPADLA PRO OTOPNÉ SYSTÉMY



Nízkoenergetické čerpadla Grundfos ALPHA2 L

Vysoce účinná oběhová čerpadla určená pro aplikace vytápění nebo klimatizace v rodinných domech a jiných menších soustavách. Spolehlivě splňují základní požadavky všech otopných systémů s minimální spotřebou energie.

Vlastnosti

- Nízká spotřeba energie (až o 80% méně ve srovnání se standardními čerpadly).
- Snadná instalace díky dodávanému připojovacímu konektoru.
- Jednoduché ovládání jedním tlačítkem.

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

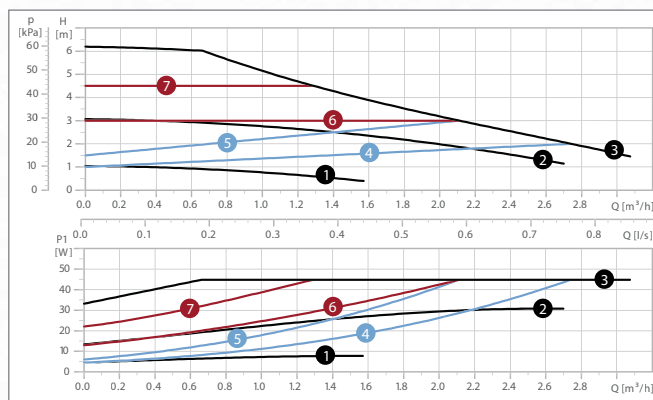
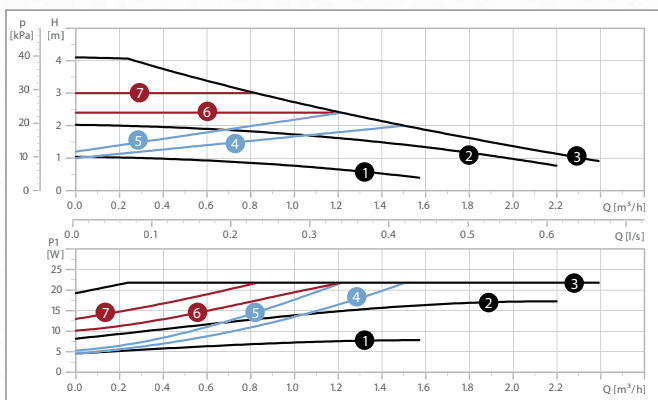
Typy

Grundfos ALPHA2L 25-40

PŘÍKON	5 - 22 W
MAX. VÝTLAČNÁ VÝŠKA	4 m
OBJ. KÓD	12190

Grundfos ALPHA2L 25-60

PŘÍKON	5 - 45 W
MAX. VÝTLAČNÁ VÝŠKA	6 m
OBJ. KÓD	12163



1. Otáčkový stupeň 1
2. Otáčkový stupeň 2
3. Otáčkový stupeň 3
4. Nejnižší křivka proporcionálního tlaku
5. Nejvyšší křivka proporcionálního tlaku
6. Nejnižší křivka konstantního tlaku
7. Nejvyšší křivka konstantního tlaku