

GRUNDFOS Alpha 2 25-60 180mm oběhové čerpadlo 230V 99411175

» Čerpadla » Topenářská čerpadla



Kód produktu	10045
EAN	5710627540401

Parametry produktu

Výtlač (m) 6,40

POPIS oběhového čerpadla ALPHA2

Pokud chcete to nejlepší v oblasti energetické účinnosti v kombinaci s provozní spolehlivostí a snadnou instalací, oběhové čerpadlo ALPHA2 je jasnou volbou. Inovované čerpadlo ALPHA2 má ještě nižší spotřebu energie než předchozí model, integrovaný průtokoměr a ještě menší rozměry. ALPHA2 umožňuje širokou škálu provozních režimů a nově také možnost hydronického vyvážení otopných soustav. Samozřejmostí je prodloužená záruka 5let.

Technologie AUTOADAPT byla vyvinuta a patentována společností Grundfos. Inteligentní režim ovládání se automaticky přizpůsobí požadavkům systému a zvolí nejvhodnější křivku proporcionálního tlaku a snižuje spotřebu energie čerpadla. Směrnice EuP požaduje, aby všechna mokroběžná oběhová čerpadla měla v roce 2015 index energetické účinnosti EEI nižší než 0,23. ALPHA2 má hodnotu EEI pouhých 0,15.

POUŽITÍ oběhového čerpadla ALPHA2

Jednotrubkové i dvoutrubkové otopné soustavy

Podlahové vytápění

Cirkulaci teplé vody v domácnostech

Chladicí soustavy s teplotou kapaliny minimálně do 2°C

TECHNICKÉ PARAMETRY oběhového čerpadla ALPHA2

maximální průtok: 2,4 m³/h

maximální výtlač. výška: 6 m

tlaková třída PN 10 (10bar)

teplota čerpané kapaliny: +2°C + 110°C

napětí: 230V 50/60 Hz

EEI (Index energetické účinnosti) < 0,15

VÝHODY oběhového čerpadla ALPHA2

Nízká spotřeba energie - EEI 015

Pohodlí díky unikátní regulační funkci AUTOADAPT

Hydronické vyvážení otopných soustav pomocí ALPHA Readeru a aplikace GO Balance

Ochrana proti chodu nasucho

Funkce nočního redukovaného provozu

Ukazatel aktuální spotřeby el. energie

Rotor z permanentního magnetu

Snadná instalace - připojení napájecího napětí pomocí nástrčného konektoru ALPHA

Bezúdržbový provoz, mimořádná spolehlivost

Nízká úroveň hluku

Široký rozsah použití - pro vytápění i chlazení

Uživatelsky přívětivý ovládací panel

GRUNDFOS Alpha 2 25-60 180mm oběhové čerpadlo 230V 99411175

» Čerpadla » Topenářská čerpadla

Dostupnost na hlavním skladě:

skladem

GRUNDFOS Alpha 2 25-60 180mm oběhové čerpadlo 230V 99411175

» Čerpadla » Topenářská čerpadla

Parametry

Výrobce

Grundfos