

# Grundfos ALPHA1 L 25-40 180 mm, 230V

» Čerpadla a úprava vody » Oběhová čerpadla



Recyklační poplatek	2,25 Kč bez DPH
Objednací kód	GRU99160579
Malé balení	1,00
Výrobce	<a href="#">GRUNDFOS</a>
Jednotka	ks
Kód výrobce	99160579

Univerzální oběhové čerpadlo Grundfos ALPHA1 L pro topné soustavy rodinných domů je zkonstruováno nejmodernějšími technologiemi, které zaručují vysokou energetickou úsporu za dostupnou cenu. Čerpadlo ALPHA1 L je vybaveno energeticky úsporným motorem, který využívá méně energie, než starší modely a díky tomu má nižší provozní náklady - ve srovnání se staršími čerpadly snižuje spotřebu energie až o 80 %.

Prodejna Masná:	8,0 ks
Prodejna Slovinská:	3,0 ks

# Grundfos ALPHA1 L 25-40 180 mm, 230V

» Čerpadla a úprava vody » Oběhová čerpadla

## Popis

Grundfos ALPHA1 L představuje vylepšenou generaci čerpadel ALPHA 2 L. Je vhodné do většiny otopných soustav, kde je třeba osadit oběhové čerpadlo, nebo vyměnit staré energeticky neúsporné čerpadlo za nové. Výborně poslouží jako náhradní čerpadlo, které odpovídá 95% kotlů vybavených čerpadly Grundfos. Díky své kompaktní konstrukci, jednoduchému připojení k signálním kabelům kotlů (PWM) a toleranci při vyšších okolních teplotách se ALPHA1 L bez problémů zapojí do většiny kotlů vybavených čerpadly Grundfos, bez ohledu na značku kotle. To umožňuje vyměnit nefunkční nebo neúčinné čerpadlo bez nutnosti přebytečných náhradních dílů. ALPHA1 L nabízí více provozních režimů a je vhodné pro použití v jednotrubkových i dvoutrubkových systémech s radiátory (proměnný průtok) a zároveň také pro podlahové vytápění (konstantní průtok). ALPHA1 L disponuje LED displayem, které činí zprovoznění a ovládání čerpadla velmi jednoduchým a rychlým. **POUŽITÍ** oběhového čerpadla ALPHA1 L jednotrubkové a dvoutrubkové radiátorové otopné soustavy podlahové vytápění **VÝHODY** oběhového čerpadla ALPHA1 L vysoce energetická účinnost za dostupnou cenu univerzální a spolehlivé náhradní čerpadlo - vyhovuje 95% kotlů vybavených čerpadly Grundfos kompaktní provedení snadná instalace display pro jednoduché ovládání spolehlivý výkon a dlouhá životnost možnost regulace čerpadla tichý provoz, nízká hladina hluku 42-43 dB (A) **Technické parametry:** Maximální průtok [l/min] 61,60 Maximální výtlak [m] 4 Vstupní napětí [V] 230 Sací hrdlo ["] 6/4 Výtláčné hrdlo ["] 6/4 Jmenovitý proud [A] 0,26 Teplota média max. [°C] 95 Stupeň krytí [IP] X4 Ochrana proti chodu nasucho: NE Vlastní vypínač: NE Regulace otáček: ANO Kondenzátor: integrován Oběžné kolo materiál: noryl Stavební délka: 180 Grundfos ALPHA1 L 25-40 230V PN10 180mm (nemá autoadapt)

Výrobce	GRUNDFOS
Tlak [bar]	10