



Pozice	Počet	Popis	Cena položky
	1	<p>ALPHA2 25-40 N 180</p>  <p>Pozn.: obr. výrobku se může lišit od skuteč. výrobku</p> <p>Výrobní č.: 95047502</p> <p>GRUNDFOS ALPHA2 Další generace malých oběhových čerpadel v nejvyšší energetické třídě "A".</p> <p>Čerpadlo ALPHA2 je nejmladším a nejvíce inovovaným členem rodiny vysoce kvalitních oběhových čerpadel Grundfos.</p> <p>Čerpadlo ALPHA2 vás zbaví starostí s komplikovaným seřizováním čerpadla. Stačí jen čerpadlo nainstalovat a ponechat u něj tovární nastavení na funkci AUTOADAPT. Čerpadlo ALPHA2 provede automaticky analýzu dané otopné soustavy, vyhledá optimální nastavení a bude dále přizpůsobovat svůj provoz změnám v požadavcích na množství tepla. Výsledkem je optimální uživatelské pohodlí a minimální spotřeba energie.</p> <p>Čerpadlo ALPHA2 je navíc mimořádně flexibilní, spolehlivé a mnohem kompaktnější než kterékoliv jiné oběhové čerpadlo s energetickým štítkem "A", které je na trhu k dostání.</p> <p>AUTOADAPT 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.</p> <p>Kompaktní konstrukce Moderní konstrukce činí z čerpadla ALPHA2 nejkompaktnější oběhové čerpadlo Grundfos, které je na trhu k dostání. Řídící elektronika je vestavěna do tělesa čerpadla, díky čemuž je instalace čerpadla nyní možná i v prostorově velmi stísněných podmínkách.</p> <p>Energetická třída "A" Provoz s frekvenčním měničem, použitá technologie permanentních magnetů a kompaktní konstrukce statoru řadí oběhové čerpadlo ALPHA2 na nejvyšší příčku žebříčku klasifikace systému energetického štítkování. Čerpadlo ALPHA2 potřebuje ke svému provozu až o 80 % elektrické energie méně než oběhová čerpadla spadající do kategorie energetické náročnosti klasifikované písmenem D.</p> <p>Zástrčka ALPHA Vysoce hodnocená a velice populární zástrčka ALPHA je jedinou zástrčkou na trhu, která umožňuje mimořádně jednoduché připojení napájecího kabelu, bez otevírání svorkovnice.</p> <p>Jednotlačítkové ovládání Systém jednotlačítkového ovládání umožňuje jednoduchá nastavování čerpadla.</p>	Na vyžádání

Pozice	Počet	Popis	Cena položky
		<p>Displej Snadno čitelný LED displej nepřetržitě ukazuje aktuální elektrický příkon ve W.</p> <p>Automatický noční redukováný provoz Funkce automatického nočního redukováného provozu snižuje na minimum energetickou spotřebu u kotlů konstruovaných k dosahování energetických úspor.</p> <p>Těleso čerpadla z korozivzdorné oceli Konstrukční verze čerpadla z korozivzdorné oceli, ALPHA2 N, je spolehlivým řešením pro cirkulaci teplé vody a provozně náročné otopné soustavy.</p> <p>Kapalina: Rozsah teploty kapaliny: 2 .. 110 °C</p> <p>Techn.: Teplotní třída TF: 110 Schval. značky na typovém štítku: VDE,GS,CE</p> <p>Materiály: Těleso čerpadla: Korozivzdorná ocel DIN W.-Nr. 14308 ASTM CF8 Oběžné kolo: Compozit, PP</p> <p>Instalace: Rozsah okolní teploty: 0 .. 40 °C Max. provozní tlak: 10 bar Potrubní přípojka: G 1 1/2 PN pro potrubní přípojku: PN 10 Vzdálenost mezi sacím a výtlačným hrdlem: 180 mm</p> <p>Elektrické údaje: Příkon - P1: 5 .. 22 W Frekvence el. sítě: 50 Hz Jmenovité napětí: 1 x 230 V Jmen. el. proud: 0.05 A Krytí (IEC 34-5): 42 Třída izolace (IEC 85): F</p> <p>Jiné: Čistá hmotnost: 2.1 kg Hrubá hmotnost: 3.2 kg Převážný objem: 0.004 m³ Energetický štítek: A</p>	



95047502 ALPHA2 25-40 N 180 50 Hz

