

Grundfos COMFORT 15-14 BA PM 230 V, 80 mm, AUTOADAPT

» Čerpadla a úprava vody » Cirkulační čerpadla



Objednací kód	GRU97916757
Malé balení	1,00
Výrobce	GRUNDFOS
Jednotka	ks
Kód výrobce	97916757
Recyklační poplatek	1,10 Kč bez DPH

Mějte teplou vodu k dispozici vždy bez čekání v celém domě s řadou čerpadel COMFORT určených pro soustavy cirkulace teplé vody v jednogeneračních a vícegeneračních domech. Řada energeticky úsporných čerpadel COMFORT pomáhá snižovat spotřebu energie a plýtvání vodou. Mokroběžná čerpadla COMFORT jsou instalována na vratném potrubí soustavy cirkulace teplé vody a fungují bezhlučně. Zajišťují, že je teplá voda k dispozici v kohoutku nebo sprše kdykoliv a bez čekání. Tím eliminují dobu čekání na teplou vodu a plýtvání vychladlou vodou, která musí odtéct z kohoutku.

Cena bez DPH	4 735,25 Kč
Cena s DPH	5 729,65 Kč

Prodejna Masná:	Není skladem
Prodejna Slovinská:	Není skladem

Grundfos COMFORT 15-14 BA PM 230 V, 80 mm, AUTOADAPT

» Čerpadla a úprava vody » Cirkulační čerpadla

Popis

Horká voda okamžitě s nižší spotřebou energie Mějte teplou vodu k dispozici vždy bez čekání v celém domě s řadou čerpadel COMFORT určených pro soustavy cirkulace teplé vody v jednogenečních a vícogenečních domech. Řada energeticky úsporných čerpadel COMFORT pomáhá snižovat spotřebu energie a plýtvání vodou. COMFORT TA s technologií AUTOADAPT jde ještě o krok dále a stanovuje nové standardy pro maximální energetickou účinnost a inteligentní cirkulaci teplé vody. Díky chytrému řízení čerpadlo COMFORT TA ukládá a aktualizuje časy spotřeby teplé vody v domácnosti. V řídicím režimu AUTOADAPT se čerpadlo automaticky spíná v době kdy je pravděpodobný odběr teplé vody. Uživatel nemusí věnovat čas nastavení provozní doby čerpadla. AUTOADAPT: nejlepší v energetické účinnosti V režimu AUTOADAPT se čerpadlo naučí režim spotřeby teplé vody v domácnosti. Tomuto režimu poté přizpůsobuje svoji provozní dobu. Majitel nemusí provozní dobu nastavovat. Pokročilý systém regulace teploty se dvěma teplotními snímači navíc zajišťuje konstantní optimální teplotu v celé soustavě a šetří až 67% tepelné energie ve srovnání s nepřetržitě běžícím čerpadlem. Režim regulace teploty nebo nepřetržitý 24/7 provozní režim jsou také k dispozici. Snižené náklady na instalaci Čerpadlo COMFORT TA se dodává v předmontovaném stavu a je připraveno k provozu. Není třeba kupovat a instalovat externí řídicí jednotku, externí uzavírací a zpětné ventily, ochranu proti provozu nasucho nebo externí napájecí vodič a dvojitá elektrická izolace znamená, že není třeba uzemnit čerpadlo. Spolehlivost Čerpadlo COMFORT TA má globální certifikaci pro použití s pitnou vodou a je chráněno proti provozu nasucho. Vylepšená konstrukce bezhřídelového motoru umožňuje spuštění čerpadla ve vodě o jakékoli tvrdosti, zatímco odnímatelná hlava a oběžné kolo zajišťují snadné odstranění vodního kamene, pokud je třeba. Snadné dimenzování Jelikož cirkulační soustava teplé vody vyžaduje malý průtok, je čerpadlo COMFORT TA ideální pro jedno- nebo dvougenerační rodinné domy. Optimální velikost udržuje vodu teplou a zároveň předchází hluku a zvýšené degradaci, např. otvorům v potrubí. Technické parametry: Maximální výtlak [m] 1.40 Vstupní napětí [V] 230 Jmenovitý výkon motoru - P2 [kW] 0.01 Sací hrdlo ["] 1/2 Výtlačné hrdlo ["] 1/2 Jmenovitý proud [A] 0.07 Teplota média max. [°C] 95 Stupeň krytí [IP] 44 Ochrana proti chodu nasucho: NE Vlastní vypínač: NE Regulace otáček: ANO Kondenzátor: integrován Oběžné kolo materiál: noryl Stavební délka: 80

Výrobce

GRUNDFOS