

Link do produktu: <https://atoraj.pl/wz-900-smart-pm-230v-omnigena-p-668.html>

WZ 900 SMART PM 230V Omnigena

Cena	885,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	003332
Kod producenta	003332
Kod EAN	5907761120006

Opis produktu

WZ 900 SMART PM 230V Omnigena

Hydrofor WZ SMART PM to kompaktowe urządzenie które dzięki zastosowaniu przemiennika częstotliwości i elektronicznego sterowania, utrzymuje w instalacji stałe, wybrane przez użytkownika, ciśnienie wody. Poprzez powyższe rozwiązanie sterowania i zastosowanie silników typu PM (z magnesami trwałymi), hydrofor serii WZ SMART PM charakteryzuje się wysoką sprawnością i zużywa znacznie mniej energii elektrycznej w porównaniu z klasycznymi hydroforami. Zastosowanie łagodnego START/STOP silnika pompy hydroforu eliminuje również uderzenia hydrauliczne w instalacji wodnej. Pompy uruchamiają się automatycznie po rozpoczęciu poboru wody (odkręcenie kranu) i samoczynnie wyłączają się po zakończeniu poboru (zakręcenie kranu). Posiada zabezpieczenie przed suchobiegiem i zamarzaniem.

Opis

Wydajność maksymalna [l/min] 75

Wysokość podnoszenia maksymalna [m] 45

Moc silnika [kW] 0,9

Napięcie [V] 230

Króciec tłoczny 1"x 1"

Cechy

- Przerzennika częstotliwości oraz w pełni elektroniczne sterowanie - hydrofor utrzymuje w instalacji stałe wybrane przez użytkownika ciśnienie wody w zakresie parametrów hydraulicznych pompy
- Zastosowanie silników typu PM (z magnesami trwałymi) i powyższego sterowania, wpływa na wysoką sprawność i zużycie znacznie mniejszej energii elektrycznej w porównaniu z klasycznymi hydroforami
- Łagodne włączanie i wyłączanie silnika pompy eliminuje uderzenia hydrauliczne w instalacji wodnej
- Automatyczne uruchomienie po rozpoczęciu poboru wody (odkręcenie kranu) i samoczynne wyłączenie się po zakończeniu poboru (zakręcenie kranu)
- Wyjątkowo cicha praca pozwala na jego montaż w sąsiedztwie części mieszkalnej domu
- Wbudowane zabezpieczenia przed:
 - suchobiegiem
 - zbyt wysokim ciśnieniem w instalacji wodnej
 - przeciążeniem silnika
 - przegrzaniem silnika
 - przegrzaniem (zbyt gorącą wodą)
 - zbyt wysoką lub zbyt niską wartością napięcia elektrycznego

Model pompy	Q max Wydajność [l/min]	H max Wysokość podnoszenia [m]	P Moc silnika [kW]	U Napięcie [V]	I Prąd [A]	Optymalny Zakres Pracy dla ciśnienia [bar]	DN1/DN2 Wyjście tłoczące/ssące [cal]	Waga z/bez opak. [kg]
WZ 900 SMART PM	75	45	0,9	230	7	1,5 ÷ 3,0	1" x 1"	9,6/8,9
WZ 1500 SMART PM	95	60	1,5	230	9,5	1,5 ÷ 4,5	1½" x 1½"	12,6/11,7

Tabela parametrów

Model pompy	Q max Wydajność [l/min]	H max Wysokość podnoszenia [m]	P Moc silnika [kW]	U Napięcie [V]	I Prąd [A]	Optymalny Zakres Pracy dla ciśnienia [bar]	DN1/DN2 Wyjście tłoczne/ssące [cal]	Waga z/bez opak [kg]
WZ 900 SMART PM	75	45	0,9	230	7	1,5 ÷ 3,0	1" x 1"	9,6/8,9
WZ 1500 SMART PM	95	60	1,5	230	9,5	1,5 ÷ 4,5	1½" x 1½"	12,6/11,7

Wykres

