Magna3 50-80 F PN 06/10

Kod Hydrauliko: 157530 Kod Grundfos: 97 92 42 82



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- H max **80**
- Długość montażowa **180**
- Waga **4.80**

Pompy MAGNA3 to rozbudowany typoszereg średnich i dużych pomp obiegowych i cyrkulacyjnych wyposażonych w urządzenia do komunikacji i silniki z elektroniczną regulacją prędkości obrotowej, o budowie opartej na magnesach trwałych i kompaktowej konstrukcji stojana.

MAGNA3 to innowacyjny składnik rodziny obiegowych i cyrkulacyjnych pomp wysokiej jakości firmy Grundfos.

Stosując pompy MAGNA3, możesz przestać myśleć o skomplikowanych ustawieniach pomp. Po prostu zamontuj pompę MAGNA3 i pozostaw ją na nastawie fabrycznej - AUTOADAPT.

MAGNA3 będzie automatycznie analizowała stan instalacji grzewczej, znajdowała optymalne ustawienie i dostosowywała w sposób ciągły swoje parametry pracy do zmian zapotrzebowania. W rezultacie dostajemy optymalny komfort przy minimalnym zużyciu energii. Poza tym pompy MAGNA3 są nadzwyczaj elastyczne i niezawodne, i odznaczają się niskim poziomem hałasu, długim okresem eksploatacji i brakiem wymagań konserwacyjnych. Są one wyposażone w układy komunikacji w podczerwieni i mogą być sterowane i monitorowane z zewnątrz poprzez moduły rozszerzające.

Zastosowania

Pompy GRUNDFOS MAGNA3 przeznaczone są do wymuszania obiegu cieczy w instalacjach grzewczych w blokach mieszkalnych, szkołach, szpitalach, hotelach, zakładach przemysłowych, itp.

Pompy te, w wersji z korpusem ze stali nierdzewnej, mogą być również stosowane w domowych instalacjach c.w.u. oraz w instalacji klimatyzacji. Pompy GRUNDFOS MAGNA3 można stosować w:

- Instalacjach ze stałym lub zmiennym przepływem, gdzie potrzebna jest optymalizacja punktu pracy pompy
- Instalacjach ze zmienną temperaturą w rurze dolotowej
- Instalacjach, gdzie wymagana jest nocna redukcja nastawienia

Cechy i zalety

- Wysoko sprawne, z urządzeniami do komunikacji
- AUTOADAPT jest domyślnym ustawieniem rodzaju regulacji, odpowiednim dla większości zastosowań
- Wbudowany układ regulacji różnicy ciśnień (regulacji proporcjonalnej lub stałociśnieniowej)
- Niski poziom hałasu
- Duży moment rozruchowy

info@hydrauliko.pl

- Automatyczna nocna redukcja nastawienia
- Silnik o budowie opartej na magnesach trwałych / kompaktowej konstrukcji stojana
- Zintegrowana przetwornica częstotliwości
- Samoodpowietrzający się korpus pompy
- Korpus pompy ze stali nierdzewnej
- Wersje dwugłowicowe
- Bezprzewodowy interfejs komunikacyjny MI 201 z aplikacją Grundfos GO
- Komunikacja poprzez GENIbus lub LON

info@hydrauliko.pl