

Link do produktu: <https://www.insta-lator.pl/honeywell-d06f-1a-regulator-cisnienia-wody-1-cal-p-277.html>



HONEYWELL D06F-1A regulator ciśnienia wody 1 cal

Cena	299,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	D06F-1A
Kod EAN	4019837000462

Opis produktu

Regulator ciśnienia wody Honeywell D06F-1A

Kod produktu: D06F-1A

Parametry techniczne:

- Max. ciśnienie wejściowe: 16 bar
- Zakres ciśnienia wyjściowego: 1,5-6 bara (nastawa fabr. 3,0 bar)
- Max. temperatura pracy: maks. 40 C zgodnie z DIN EN 1567 maks. 70 C (przy maks. ciśnieniu pracy 10 bar)
- Min. spadek ciśnienia: 1 bar
- Średnice przyłączy: 1"

Reduktory ciśnienia Honeywell D06F chronią instalacje wodne przed zbyt wysokim ciśnieniem wejściowym. Mają zastosowanie w instalacjach domowych i przemysłowych zabezpieczając je przed uszkodzeniami wynikającymi ze zmian ciśnienia oraz pozwalają na zmniejszenie zużycia wody. Nawet przy silnych wahaniami ciśnienia wejściowego ciśnienie po stronie wyjściowej utrzymywane jest na stałym poziomie. Poprzez obniżenie i stabilizację ciśnienia zostają zminimalizowane szумы przepływu w całej instalacji.

- Certyfikaty DVGW
- Certyfikat WRAS według BSEN1567
- Testy poziomu szumów do wielkości 1 1/4"- Grupa 1 bez ograniczeń
- Nastawianie ciśnienia za pomocą pokręta
- Wartość zadana odczytywana bezpośrednio na podziałce pokręta
- Sprężyna nastawcza znajduje się poza obszarem przepływu wody
- Kompensacja ciśnienia wejściowego - zmiany ciśnienia na wejściu nie mają wpływu na ciśnienie wyjściowe
- Spełnia wymagania zaleceń KTW dla wody pitnej

Zasada działania

Regulator ciśnienia działa na zasadzie równowagi sił działających na membranę: z jednej strony wynikającej z napięcia sprężyny, a z drugiej strony sił parcia od ciśnienia po redukcji. W przypadku występowania zmiennego ciśnienia wejściowego ruchomy wkład zaworu ustawia się w nowe położenie równowagi dla danej nastawy ciśnienia i ilości odbieranej wody (kompensacja ciśnienia wejściowego). W przypadku ustania poboru wody - zawór całkowicie się domyka.

Konstrukcja

Regulator ciśnienia składa się z:

-
- Korpusu z gniazdami G 1/4" (bez manometru)
 - Przyłączy gwintowanych (wersja A i B)
 - Kompletnego wkładu zaworu z membraną i gniazdem
 - Siatki filtrującej 0,16 mm
 - Pokrywy sprężyny z pokrętle i skalą
 - Obsady siatki
 - Sprężyny nastawczej

Materiały

- Korpus i przyłącza gwintowane z mosiądzu odpornego na odcynkowanie
- Wkład zaworu z wysokojakościowego tworzywa syntetycznego
- Siatka filtrująca ze stali nierdzewnej
- Kołpak sprężyny z pokrętle z wysokojakościowego tworzywa sztucznego
- Sprężyna nastawcza ze stali sprężynowej
- Obsada siatki z przezroczystego tworzywa syntetycznego
- Membrana ze wzmacnianego włóknami kauczuku nitrylowego (NBR)
- Uszczelnienie z NBR i EPDM