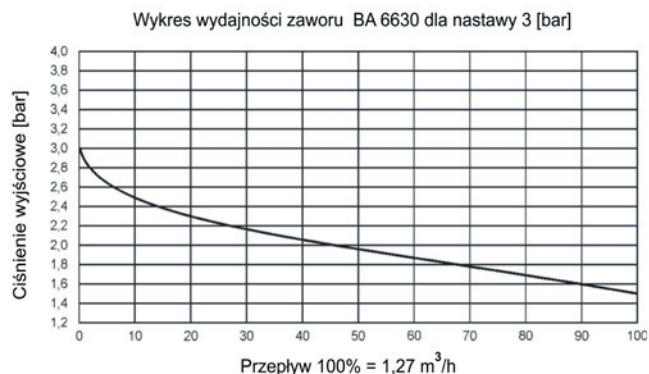
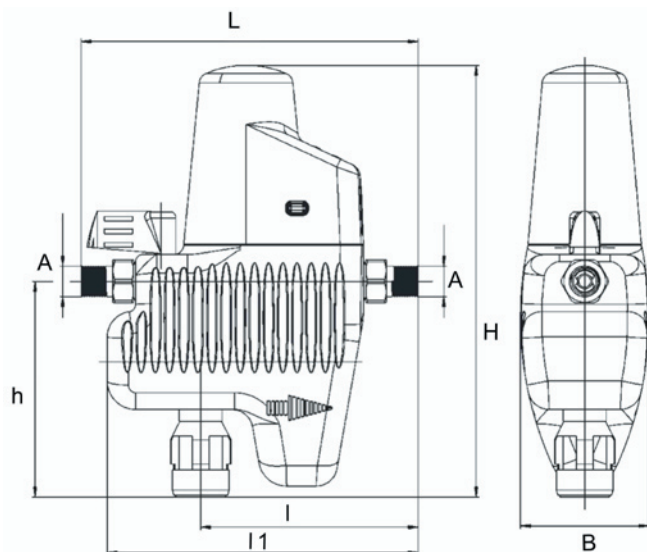




ZAWÓR NAPEŁNIANIA INSTALACJI TYP BA Z KONTROLĄ ELEKTRONICZNĄ

6630



Typ	A [R]	L [mm]	I [mm]	I 1 [mm]	H [mm]	h [mm]	B [mm]	Przepływ [m ³ /h] Δp 1,5 bar
6630	1/2	240	154	220	304	152	91	1,27

Zastosowanie

Zawór napełniania instalacji typ BA 6630 służy do automatyzacji napełniania wodnych instalacji ciśnieniowych. Wbudowany zawór antyskażeniowy typ BA zabezpiecza przed cofnięciem zwrotnym medium z obiegu grzewczego/chłodniczego do instalacji wody pitnej. Jego budowa umożliwia zgodnie z PN EN 1717 bezpośrednie podłączenie instalacji grzewczej lub chłodniczej z instalacją wody pitnej dla płynów do kategorii 4 włącznie. Wbudowany reduktor ciśnienia służy do utrzymywania właściwego i stałego ciśnienia w instalacji. Zawór 6630 jest szczególnie przeznaczony do połączenia z filtrem grzewczym 3315 i zespołem przyłączeniowym 3200 dla uzdatniania wody.

Zasada działania

Zawór napełniania BA 6630 to sterowane mikroprocesorowo urządzenie, które dba o zachowanie właściwego ciśnienia w instalacji. W przypadku spadku ciśnienia, w sposób kontrolowany instalacja jest dopełniana do ciśnienia ustawionego na reduktorze. Jednocześnie urządzenie kontroluje czas oraz liczbę cykli napełniania. W przypadku rozpoznania przecieku, dopełnianie instalacji zostaje przerwane a na wyświetlaczu jednostki sterującej pojawia się określony komunikat.

Montaż

Przed montażem należy dokładnie przepłukać instalację podłączeniową. Urządzenie montować zgodnie z zaznaczonym kierunkiem przepływu, poziomo, unikając naprężeń rurociągu na korpus. Kosz wyrzutowy powinien być skierowany w dół. Zawór musi być łatwo dostępny i nie może być montowany tam, gdzie występują przeciągi, mróz, wysoka temperatura a pomieszczenie powinno mieć sprawnie działającą wentylację. Nie wolno narażać urządzenia na zalanie. Aby uniknąć wadliwego działania, zaleca się montaż przed zaworem filtra SYR Drufi, Duo lub Ratio.

Wykonanie

Zawór napełniania instalacji CA 6630 składa się z zaworu odcinającego wejściowego, filtra siatkowego, zaworu antyskażeniowego klasy BA, reduktora ciśnienia zgodnego z PN EN 1567, manometru, elektronicznego kontrolera (jednostka sterująca, zawór kulowy z napędem, czujnik ciśnienia), przyłączy manometru, kosza wyrzutowego, izolacji termicznej.

Przyłącze - śrubunki z gwintem zewnętrznym. Obudowa z prasowanego mosiądzu odpornego na dezynfekcję, części wewnętrzne z tworzywa i elastomeru.

Przyłącza: R 1/2"

Ciśnienie maksymalne: 10 bar

Maksymalna temperatura pracy: na wejściu 30°C, na wyjściu 65°C

Minimalne ciśnienie wejściowe: 1,5 bar

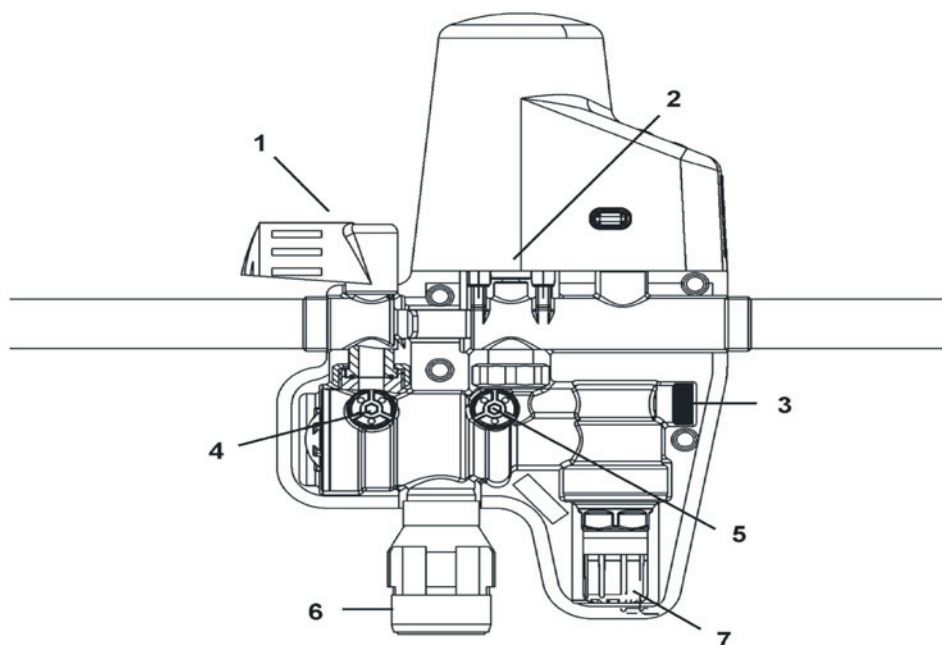
Ciśnienie wyjściowe: 0,5 - 5 bar; nastawa fabryczna 1,5 bar

Wydajność: 1,27 m³/h, Δp 1,5 bar

Stopień redukcji maks. 10:1

HANS SASSERATH & CO. KG - HUSTY

ul.Rzepakowa 5e, 31-989 Kraków, tel. 012/645-03-04, faks 012/645-03-33, e-mail: info@husty.pl www.syr.pl



1. zawór odcinający wejściowy
2. elektroniczny kontroler sterujący
3. przyłącze manometru (manometr)
4. króciec kontrolny wejściowy
5. króciec kontrolny wyjściowy
6. kosz wyrzutowy
7. reduktor ciśnienia

