

Grzejnikowy zestaw zaworów serii Lux 6063.. przeznaczony jest do montażu na grzejniku łazienkowym centralnego ogrzewania. Składa się z dwóch zaworów:

- z zaworu grzejnikowego sterowanego ręcznie
- z zaworu odcinającego posiadającego funkcję ograniczenia przepływu

Zawór grzejnikowy ręczny i zawór powrotny możemy montować w dowolnym położeniu z lewej lub z prawej strony grzejnika. Zawór odcinający daje możliwość indywidualnego odcinania grzejnika podczas eksploatacji lub wymiany grzejnika bez konieczności opróżniania instalacji z czynnika grzewczego. Posiada również funkcję nastawy wstępnej wykorzystywanej do regulacji przepływów w instalacji centralnego ogrzewania. Zawór grzejnikowy ręczny spełnia funkcję ręcznej regulacji temperatury w pomieszczeniu oraz funkcję odcinania przepływu.



Figura osiowo lewa



Figura osiowo prawa

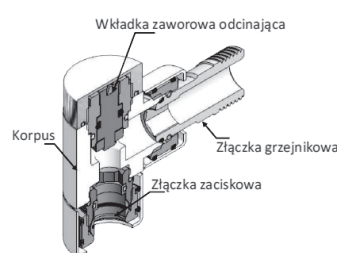
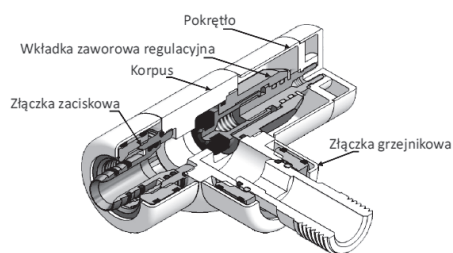


Figura kątowna

DANE TECHNICZNE

Temperatura pracy	120°C
Ciśnienie nominalne	1 MPa
Czynnik grzewczy	woda
Ciśnienie próbne	1,5 MPa
Kvs	0,92
Zakres nastaw Kv	od 0,29 do 0,92

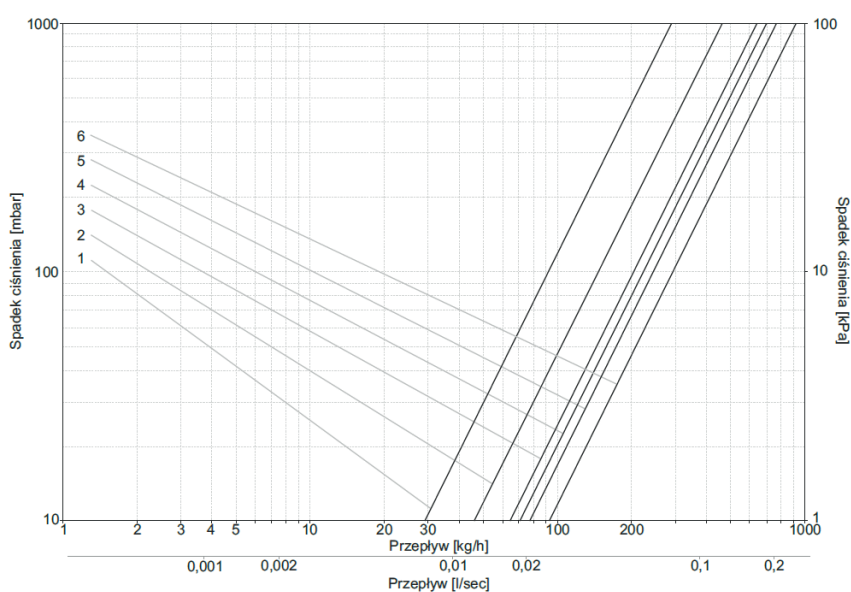
BUDOWA I DZIAŁANIE ZAWORU GRZEJNIKOWEGO I ODCINAJĄCEGO



NASTAWA WSTĘPNA

Zawory odcinające ręczne posiadają możliwość ustawiania nastawy wstępnej. Realizację nastawy wstępnej dokonuje się przez odkręcanie pokrętki regulacyjnej od pozycji zamkniętej, o odpowiednią ilość obrotów. Otrzymujemy przepustowość zaworu określonego na poniższym diagramie przedstawiającym przepustowość zaworu w funkcji spadku ciśnienia na zaworze dla poszczególnych pozycji grzybka zaworu określonej za pomocą ilości obrotów otwarcia zaworu.

DIAGRAM PRZEPŁYWU DLA ZAWORÓW POWROTNYCH



Nastawa (ilość obrotów)	1	2	3	4	5	6
Kv	0,29	0,45	0,64	0,70	0,76	0,92

WYMIARY

