

Przeznaczenie

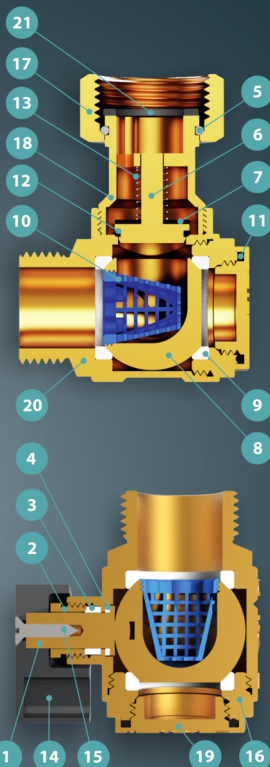
Zawory Calido serii ERYK, to seria zaworów kulowych, kątowych sterowanych ręcznie, przeznaczonych do montażu w instalacjach centralnego ogrzewania i dystrybucji wody pitnej.

Szczególnie dedykowane do podłączenia kotłów wiszących jedno- i dwufunkcyjnych.

Parametry

- PN = 16 bar;
- Tnom. = 110°C;
- Tmax. chwilowa = 150°C (dla zaworów bez zaworu zwrotnego);
- Tmax. chwilowa = 120°C (dla zaworów z zaworem zwrotnym).

Lp.	Opis	Materiał	Wykończenie powierzchni
1.	Trzpień	CW617N	-
2.	Nakrętka dławicy	CW617N	-
3.	Uszczelnienie dławicy	PTFE	-
4.	Uszczelnienie trzpienia	PTFE	-
5.	Pierścień	Stal nierdzewna	-
6.	Grzybek zaw. zwrotnego	CW617N	-
7.	Prowadnica	Stal nierdzewna	-
8.	Kula	CW617N	Chromowana
9.	Uszczelnienie kuli	PTFE	-
10.	Filtr	POM	-
11.	O-ring	EPDM	-
12.	O-ring	EPDM	-
13.	Sprężyna	AISI 304	-
14.	Dźwignia	Zamak	Malowana
15.	Wkręt	Stal nierdzewna	-
16.	Korpus boczny	CW617N	Piaskowany
17.	Nakrętka	CW617N	Piaskowana
18.	Tuleja	CW602N (DZR)	-
19.	Korek filtra	CW617N	Piaskowany
20.	Korpus	CW602N (DZR)	Piaskowany
21.	Uszczelka	Klینگeryt	-



Cechy - zalety produktu

- kompaktowa konstrukcja uwzględniająca ograniczoną przestrzeń montażową kotłów wiszących – **łatwość podłączenia kotłów wiszących**;
- zawór 3/4" do c.o. wyposażony w filtr i zawór zwrotny – **rozwiązanie problemu montażowego w ograniczonej przestrzeni montażowej kotła wiszącego przy podłączeniu zaworu, filtra i zaworu zwrotnego (3 w 1)** – **Zgłoszenie Patentowe P.419680**;
- współczynnik przepływu Kv umożliwiający współpracę z kotłami o mocy do 28kW;
- trzpień zaworu wyposażony w podwójne uszczelnienie:
 - na górze trzpienia zastosowano tradycyjną dławicę pasywną z możliwością doszczelnienia za pomocą nakrętki;
 - na dole trzpienia zastosowano nowoczesne uszczelnienie dynamiczne, w którym siła doszczelnienia zwiększa się wraz ze wzrostem ciśnienia między kulą a korpusem – **gwarancja szczelności**;
- konstrukcja i montaż trzpienia zapobiegają wypchnięciu go z korpusu – **gwarancja bezpieczeństwa**;
- zawór 3/4" do c.o. wyposażony w filtr antykamienny umieszczony w kuli – **ochrona kotła przed zanieczyszczeniami z instalacji c.o. i brak możliwości powstawania osadu wapiennego na filtrze**;
- zawór 3/4" do c.o. wyposażony w zawór zwrotny – **możliwość czyszczenia filtra bez potrzeby opróżniania instalacji z wody od strony kotła**;
- zawór wyposażony w dźwignię ze stopu aluminium pokrytą powłoką ochronną – **gwarancja długiej żywotności dźwigni**;
- konstrukcja dźwigni umożliwia zastosowanie klucza 10 lub 21 mm - **otwieranie / zamykanie zaworu w ograniczonej przestrzeni**.



Zobacz filmy instruktażowe:
arka-instalacje.pl/filmy-x/



ZAWÓR ZWROTNY
W ZAWORZE 3/4
DO C.O.



FILTR
ANTYKAMIENNY
W ZAWORZE 3/4"
DO C.O.



USZCZELNIENIE
DYNAMICZNE



ZAMYKANIE
OTWIERANIE
KLUCZEM 10 i 21



MOSIADZ
DZR
ODPORNY
NA
ODCYNKOWANIE



DO
WODY
PITNEJ