

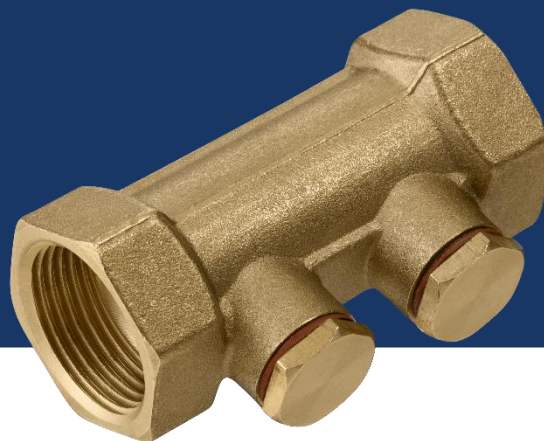


ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY TYP EA

KOD: ECO2A-EA

LECHAR

SPECJALIŚCI OD POŁĄCZEŃ



OPIS

ECO2A-EA to zawory antyskażeniowe, które spełniają wymagania normy PN-EN13959. Zapobiegają zanieczyszczeniu wody, odcinając od wodociągu głównego instalację, w której nastąpił przepływ wsteczny, powodujący zanieczyszczenie. Posiadają możliwość nadzoru. **Montaż zaworów możliwy jest w dowolnym położeniu.**

Najważniejszą cechą ECO2A-EA jest:

- Możliwość nadzoru - zawór wyposażony jest w dwa otwory kontrolne. Otwór po stronie dopływu służy do sprawdzania szczelności zamkniętego zaworu antyskażeniowego w czasie eksploatacji. Jeśli zamknięty zostanie zawór odcinający przed zaworem antyskażeniowym i przez otwór po stronie dopływu zostanie spuszczone woda z odcinka między zaworem odcinającym a antyskażeniowym, wówczas nie powinno być już żadnego wycieku. Drugi otwór (po stronie odpływu) służy do spuszczenia wody z instalacji za zaworem antyskażeniowym.

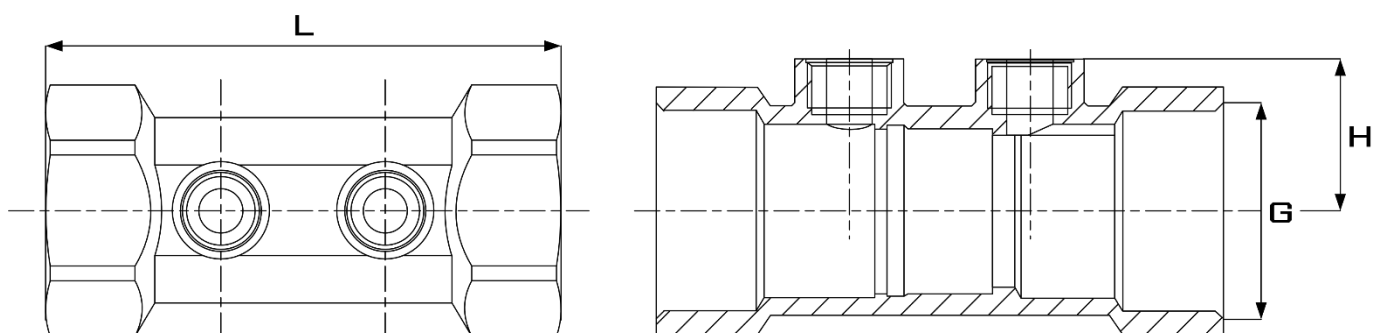


CHARAKTERYSTYKA

Przyląca	gwintowane GW, zgodne z ISO 228/1
Ciśnienie nominalne	1,0 MPa
Maksymalna temperatura robocza	0°C ÷ +65°C (chwilowo +90°C, maks. przez 1 godz.)

WYMIARY I BUDOWA

Opis	Materiał
Korpus	Mosiądz
Zawór zwrotny / Sprężyna	POM (Hostaform) / AISI 302
Uszczelnienie korka	Uszczelka fibrowa
Korek	Mosiądz



G	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
H	24	20	23	29,5	37	40
L	62	70	86,4	101	116	128
Kv [m³/h]	3,2	4,3	7,8	16,5	24,1	39,3

* wymiary podane w mm

INSTALACJA

1. Zawór antyskażeniowy należy zamontować we właściwy sposób, tj. muszą być zabezpieczone mechanizmy wewnętrzne, a przed wykonaniem konserwacji lub kontroli, musi istnieć możliwość odłączenia przepływu przez urządzenie.
2. Zalecane jest zamontowanie przed zaworem antyskażeniowym filtra osadnikowego.

Armaturę zamontowaną na rurociągu należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami spowodowanymi:

- udarami i wibracjami występującymi w miejscu zamontowania,
- naprężeniami rurociągów lub wyposażenia (zaleca się instalację na cokole lub w uchwycie, w celu zabezpieczenia przed naporem czynnika roboczego),
- zbyt wysokimi temperaturami czynnika i otoczenia,
- środowiskiem korozyjnym,
- niekorzystnymi warunkami hydraulicznymi (tj. kawitacją, nagłym wzrostem ciśnienia, uderzeniem hydraulicznym).

Po zamontowaniu armatury, rurociąg należy przepłukać, celem usunięcia zanieczyszczeń.

Zastrzega się prawo do wprowadzania ulepszeń i modyfikacji opisanych produktów, a także odnoszących się do nich danych technicznych w dowolnym czasie, bez wcześniejszego uprzedzenia. Odniesieniem są zawsze instrukcje załączane do dostarczanych produktów, niniejszy dokument jest jedynie pomocą, w razie, gdyby instrukcje te okazały się zbyt schematyczne. Ponadto producent nie ponosi odpowiedzialności za stosowanie produktów w sprzeczności z istniejącymi normami. Nasz dział techniczny pozostaje do Państwa dyspozycji w sprawie wszelkich wątpliwości, problemów, wyjaśnień.