



ODPOWIETRZNIK AUTOMATYCZNY Z ZAWOREM STOPOWYM

KOD: 502L

LECHAR

SPECJALIŚCI OD POŁĄCZEŃ



OPIS

Służy do automatycznego odpowietrzania instalacji grzewczych, tj. usuwania z czynnika grzewczego powietrza (które pojawiło się w wyniku napełniania instalacji lub parowania cieczy w procesie ogrzewania czynnika roboczego) oraz gazów powstających w instalacji. Przeznaczony jest do dezaeracji rozdzielaczy oraz pionów centralnego ogrzewania w budynkach, w których wydatek powietrza 7 l/min produktu jest wystarczający. Montaż odpowietznika Lechar wraz z zaworem stopowym, pozwala uprościć czynności czyszczenia puszek odpowietznika z gromadzących się w niej osadów.

Nie jest konieczne spuszczenie cieczy roboczej z pionu aby zdemontować odpowietznik. Zawór stopowy umożliwia demontaż odpowietznika w czasie pracy instalacji. Wkręcanie odpowietznika w zawór stopowy powoduje jego automatyczne otwarcie, wykręcanie zaś, automatyczne zamknięcie.

CHARAKTERYSTYKA

Przyląca	gwintowane GZ, zgodne z ISO 228/1
Maksymalne ciśnienie robocze	1,0 MPa
Maksymalna temperatura robocza	+110°C
Czynnik roboczy	woda, mieszanina wody z glikolem do 50%
Wydatek powietrza	max. 7 l/min

WYMIARY I BUDOWA

ODPOWIETRNIK

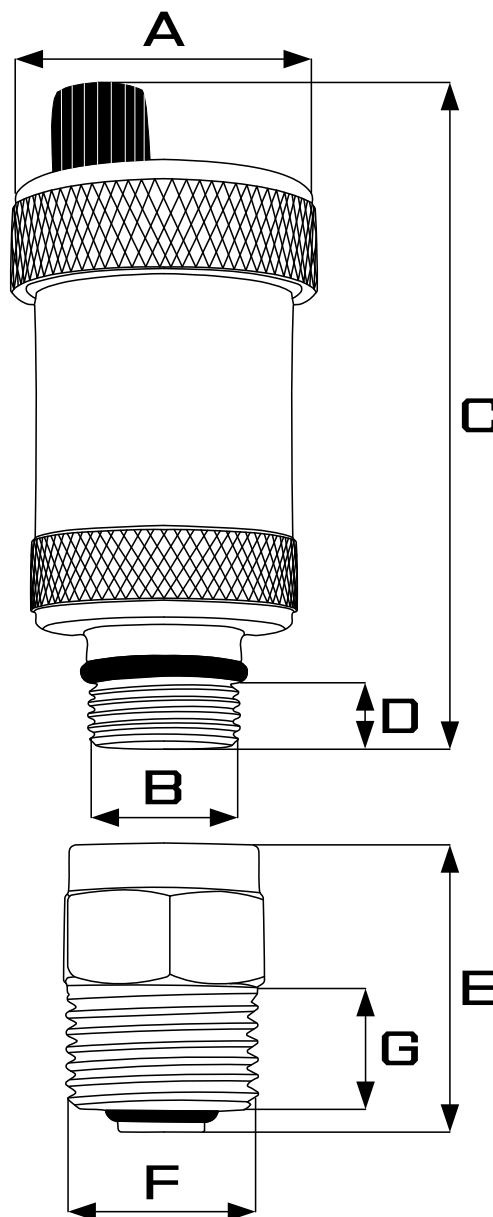
Opis	Materiał
Korpus, pokrywa	Mosiądz niklowany
Pływak, zaślepka	POM
Uszczelnienia	EPDM
Uchwyt pływaka	Stal nierdzewna
Pozostałe części	Mosiądz

ZAWÓR STOPOWY

Opis	1/2"
Korpus	Mosiądz
Element zamykający	Mosiądz
Uszczelnienie	EPDM

WYMIARY [MM]

Rozmiar	1/2"
A	33
B	3/8"
C	70
D	6
E	30
F	1/2"
G	11



INSTALACJA

Odpowietzniki z zaworami stopowymi należy zamontować we właściwy sposób, tj. muszą być zabezpieczone mechanizmy wewnętrzne, a przed wykonaniem konserwacji lub kontroli musi istnieć możliwość odcięcia urządzenia.

- 1) Odpowietznik powinien być zamontowany pionowo w punktach instalacji grzewczej, w których gromadzi się największa ilość powietrza. Z reguły są to najwyżej położone strefy instalacji.
- 2) Punkt w czasie montażu nie może być pod ciśnieniem.

Armaturę zamontowaną na rurociągu należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami spowodowanymi:

- udarami i wibracjami występującymi w miejscu zamontowania,
- zbyt wysokimi temperaturami czynnika i otoczenia,
- środowiskiem korozyjnym,
- niekorzystnymi warunkami hydraulicznymi (tj. kawitacją, nagłym wzrostem ciśnienia, uderzeniem hydraulicznym).

Podczas montażu należy zabezpieczyć armaturę przed dostaniem się zanieczyszczeń instalacyjnych bądź innych istniejących w instalacji

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.