



ODPOWIETRZNIK GRZEJNIKOWY, AUTOMATYCZNY, HIGROSKOPIJNY – WYDATEK POWIETRZA MAX 3 L/MIN KOD: 114H

LECHAR

SPECJALIŚCI OD POŁĄCZEŃ



OPIS

Produkt przeznaczony jest do automatycznego usuwania z grzejników, nagromadzonego powietrza. Jego zasada działania opiera się o uszczelnienie celulozowe. Gdy grzejnik nie jest zapowietrzony, krążki higroskopijne wewnątrz zaworu, nasiąkając wodą, zwiększają swoją objętość, wypełniając całą wolną przestrzeń w zaworze - powodując tym samym uszczelnienie. W przypadku gdy w grzejniku znajdują się zbędne gazy - higroskopijne krążki z celulozy wysychają, ich objętość się zmniejsza i powstaje wolna przestrzeń, umożliwiającą wydostanie się powietrza z grzejnika. Produkt spełnia wymagania normy PN-M-75002:2016.

CHARAKTERYSTYKA

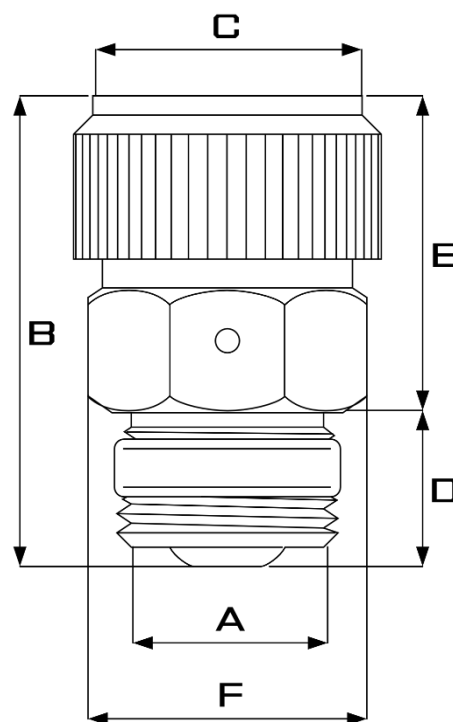
Przyląca	gwintowane GZ, zgodne z ISO 228/1
Ciśnienie robocze	1,0 MPa
Maksymalna temperatura robocza	+110°C
Wydatek powietrza	max. 3 l/min

WYMIARY I BUDOWA

Opis	Materiał
Korpus	Mosiądz CW 617N niklowany
Śruba	Mosiądz CW 617N niklowany
Uszczelka	Nylon
Oślonka	Nylon

A	1/2"
B	33
C	18
D	10
E	23
F	17

*wymiary podane w mm



INSTALACJA

Odpowietrzniki należy zamontować we właściwy sposób, tj. muszą być zabezpieczone mechanizmy wewnętrzne, a przed wykonaniem konserwacji lub kontroli, musi istnieć możliwość odłączenia przepływu przez urządzenie.

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.