



KUREK KULOWY GZ CIĘŻKI, DŁAWICOWY, PRZELOT PEŁNY KOD: 148

LECHAR

SPECJALIŚCI OD POŁĄCZEŃ



OPIS

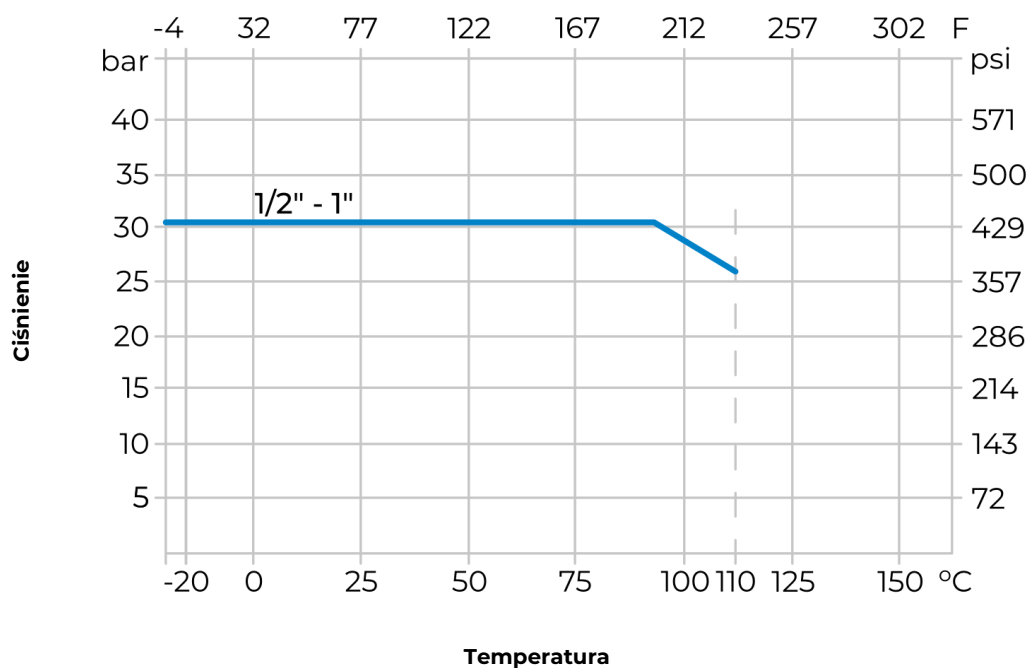
Spełnia wymagania normy PN-EN 13828. Służy do odcinania przepływu czynnika roboczego w instalacjach wodnych, grzewczych, chłodniczych i sprężonego powietrza. Posiada atest PZH.



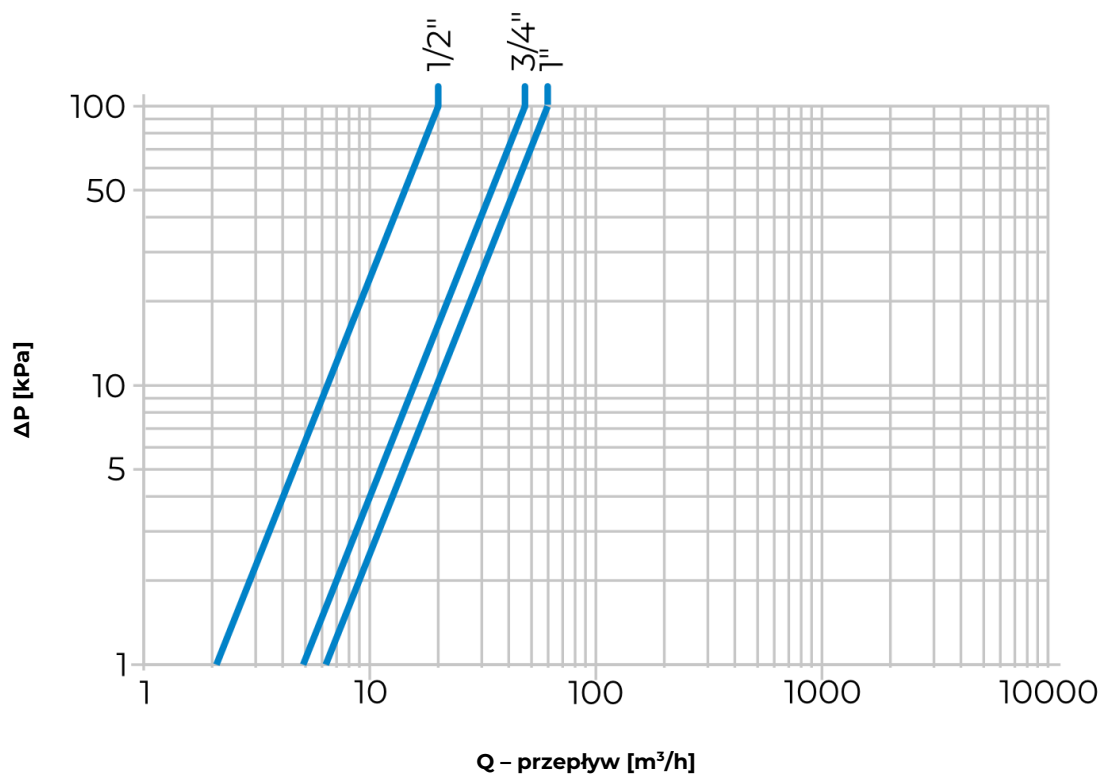
CHARAKTERYSTYKA

Przylączya	gwintowane GZ zgodne z ISO 228/1
Ciśnienie maksymalne	3,2 MPa (1/2" - 1")
Maksymalna temperatura robocza	-10°C ÷ +110°C
Czynnik roboczy	woda, sprężone powietrze, 30% roztwór glikolu

Wykres spadku ciśnienia w zależności od temperatury



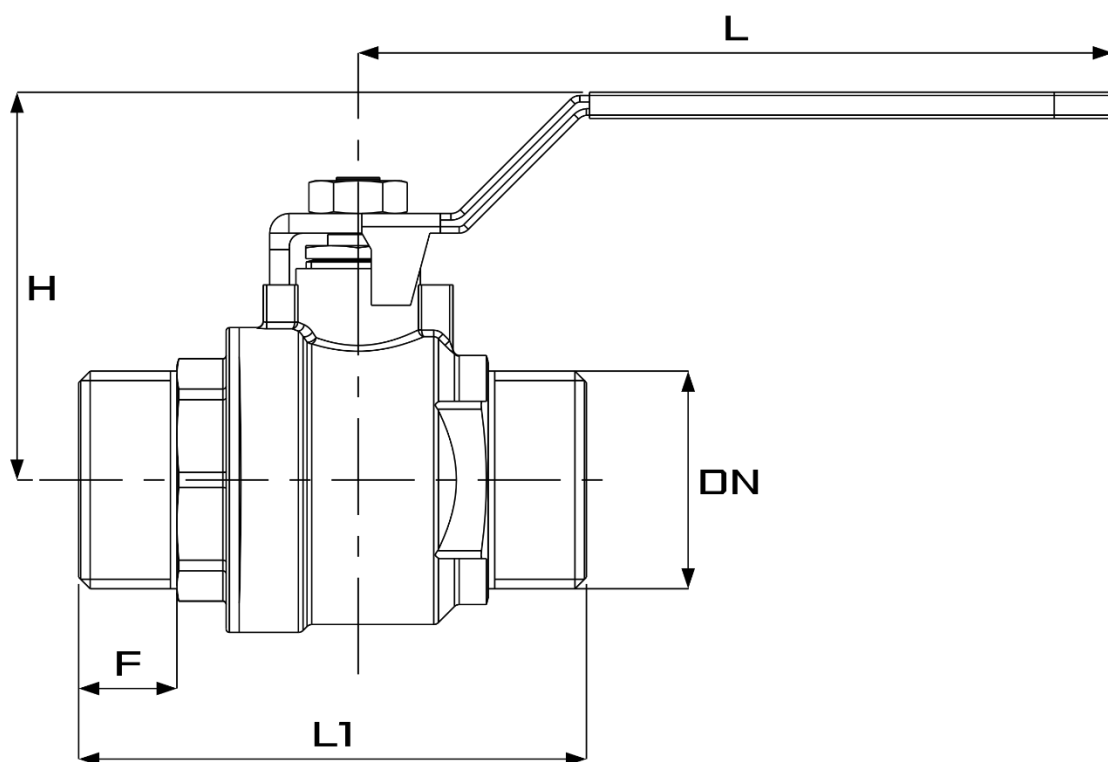
Wykres wielkości przepływu i spadku ciśnienia



DN	1/2"	3/4"	1"
Kvs [m³/h]	20	45	60

WYMIARY I BUDOWA

Opis	Materiał
Korpus	Mosiądz CW 617N niklowany
Kula	Mosiądz CW 617N chromowany
Uszczelnienie kuli	PTFE
Wrzeciono	Mosiądz CW 617N
Uszczelnienie wrzeciona	Guma NBR
Dźwignia sterująca	Stal węglowa ocynkowana i powleczone tworzywem sztucznym



DN	Ø	F	L	L1	H
1/2"	15	11	92	58	43
3/4"	20	13	92	66	47
1"	25	15	115	78	59

* wymiary podane w mm

INSTALACJA

ZASTOSOWANIE

- Kurki kulowe są armaturą odcinającą, ćwierćobrotową, przeznaczoną do wewnętrznych i zewnętrznych instalacji: grzewczych, wodnych i powietrznych, pracujących przy ciśnieniu roboczym i temperaturze, określonych w ich kartach katalogowych.

DZIAŁANIE

- Zamykanie kurka odbywa się przez obrót kuli, przy pomocy dźwigni sterującej. Kurek posiada ograniczniki położeń „otwarty” i „zamknięty”. Położenie dźwigni równoległe do osi korpusu kurka, wskazuje pełne otwarcie, a prostopadłe, pełne zamknięcie przepływu.

MONTAŻ DO INSTALACJI

- Kurki kulowe należy montować na rurociągu z wykonanym gwintem rurowym walcowym zgodnym z normami ISO 228/1 lub PN-79/M-02030.
- Do skręcania kurka z rurociągiem należy używać klucza z płaskimi, niezaciskowymi szczękami, nakładanego na kielich przyłącza kurka. Niedopuszczalne jest nakręcanie kurka za przeciwległe od strony rurociągu przyłącze lub wkręcanie rury bez unieruchomienia przyłącza. Może to spowodować odkształcenie powierzchni uszczelniających lub rozkielichowanie przyłącza kurka.
- Przyłącza gwintowane należy uszczelniać przy pomocy: taśmy teflonowej, klejów lub past uszczelniających do połączeń gwintowanych.

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.

EKSPLOATACJA

- Kurki kulowe są armaturą odcinającą, dwupołożeniową tzn. mogą pracować wyłącznie w pozycjach: „otwarty” albo „zamknięty”.
- W przypadku stwierdzenia uszkodzenia, nieszczelności, wypływu czynnika roboczego z kurka lub instalacji, należy kurek zamknąć i niezwłocznie fakt ten zgłosić odpowiednim służbom sprawującym nadzór techniczny i remontowy nad danym obiektem.
- Wykonawca instalacji zobowiązany jest pouczyć odbiorcę lub użytkownika o sposobie jej uruchamiania i eksploatacji oraz dostarczyć mu instrukcję obsługi.
- Aby kurek był sprawny i długo służył użytkownikowi, musi być, co najmniej raz na 3 miesiące, otwarty i zamknięty za pomocą dźwigni sterującej.

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.