

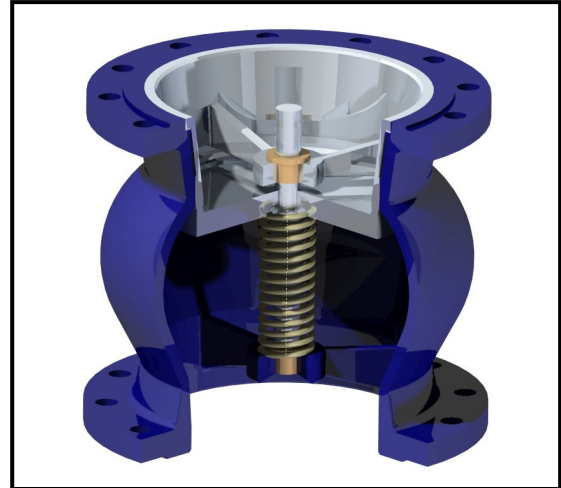
Nr IV/9 Data wydania: 04.08.2009.

ZAKRES STOSOWANIA I RODZAJE WYKONAŃ

Zawory zwrotne grzybkowe służą do samoczynnego zabezpieczenia rurociągów i urządzeń przed zmianą kierunku przepływu czynnika.
Zaworu zwrotne **Nr kat. 316** są stosowane do wody i innych cieczy nie stwarzających niebezpieczeństwa.
Max. temperatura pracy +200°C. Max ciśnienie pracy 40bar.

BUDOWA

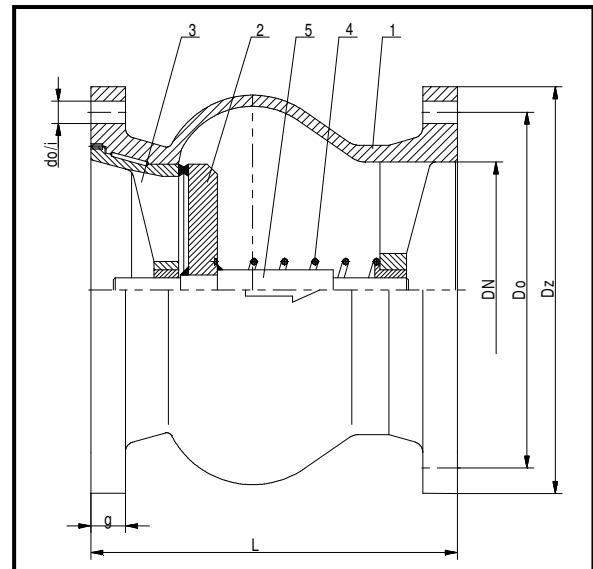
Zawór zwrotny grzybkowy Nr kat. 316 ma powierzchnie uszczelniające odporne na korozję i zapewniające wymaganą szczelność zamknięcia.
Kierunek przepływu czynnika musi być zgodny ze strzałką umieszczoną na kadłubie.
Zastosowanie sprężyny umożliwia zabudowę zaworu w dowolnym położeniu. Sprężyna przemieszcza grzybek w położenie zamknięte w przypadku, gdy następuje zanik ciśnienia roboczego. Równocześnie sprężyna stanowi amortyzator do łagodzenia nagłych uderzeń hydraulicznych.
Kołnierze zaworu owiercone wg PN EN 1092-1:
- dla zaworów DN 300÷400 na PN 40
- dla zaworów DN 500 na PN 25



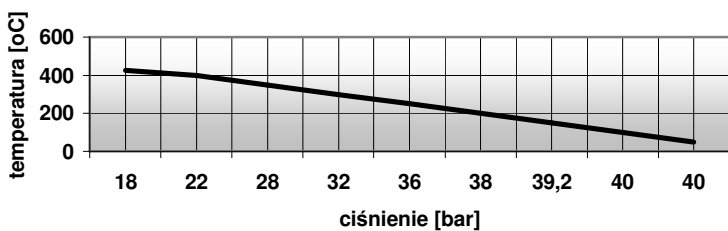
DANE TECHNICZNE

Wykaz stosowanych materiałów

Nr Pozycji	Nazwa detalu	Materiał
1	Kadłub	GP240GH
2	Grzyb	20
3	Tuleja	GP240GH
4	Sprężyna	50S2
5	Trzpień	X20Cr13



Zależność p=f[t]
dla materiału GP240GH



WYMIARY GABARYTOWE

Wielkość DN	Wymiary kołnierzy przyłączeniowych				Długość budowy L	Masa ca. kg
	Średnica zewnętrzna Dz	Średnica podziałowa D0	Średnica/ilość otworów d0/i	Grubość g		
	mm					
300	515	450	33/16	42	400	105
350	580	510	36/16	46	480	175
400	660	585	39/16	50	550	255
500	730	660	36/20	44	650	445

SPOSÓB ZAMAWIANIA

W zamówieniu należy podać: nazwę i numer katalogowy zaworu, DN, temperaturę i rodzaj czynnika oraz ciśnienie robocze.

Producent zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian technicznych. Zmiany te nie mogą być podstawą do ewentualnych reklamacji.