



**Zawór zwrotny kołnierzowy prosty**  
**Nr kat. 564**

Rok wydania

**2010**

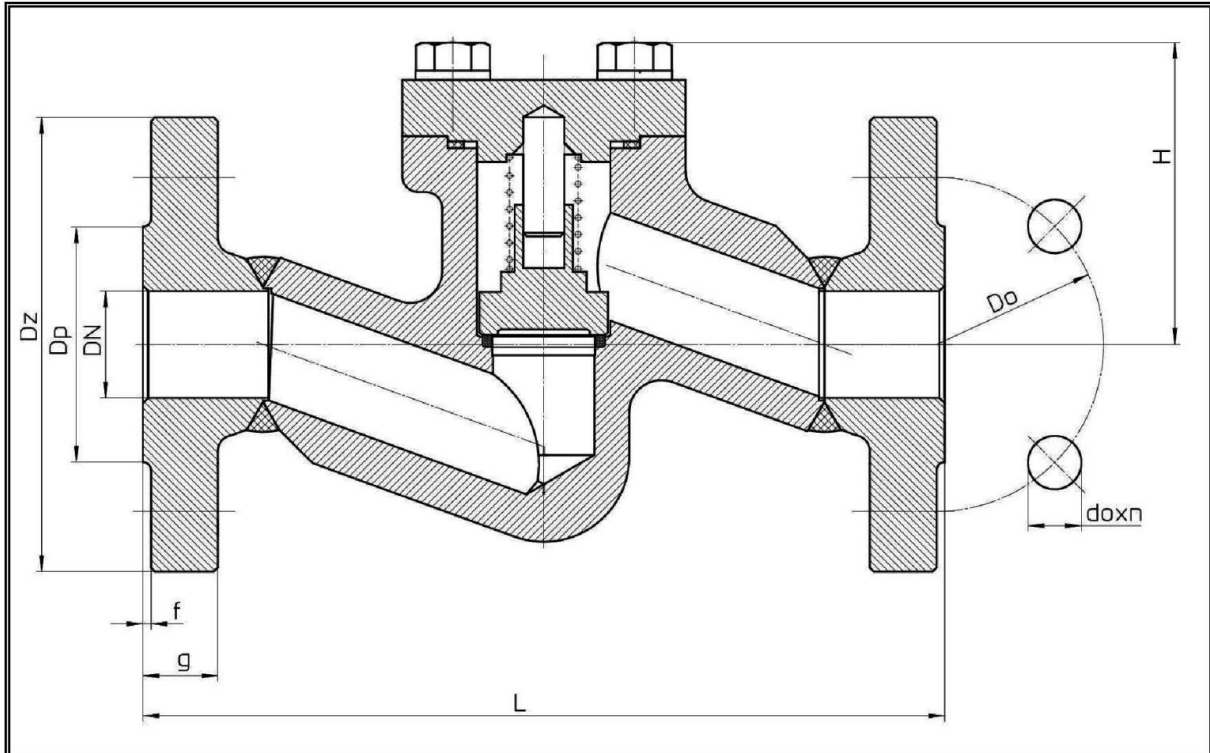
Wydanie nr

**V**

Karta nr

**033**

**DN 15-50 / PN 16,0 MPa / Tmax=450°C**



**Główne wymiary:**

DN	Dz	Dp	Do	f	g	doxn	L	H	h	Masa
mm										kg
15	105	45	75	2	20	14x4	210	72	10	4,0
20	130	58	90	2	22	18x4	230	72	10	6,0
25	140	68	100	2	24	18x4	230	102	14	8,0
50	195	102	145	3	30	26x4	350	135	12	26,0

Rysunek przedstawiony na karcie jest rysunkiem poglądowym

### Zastosowanie:

Zawory zwrotne, jako zawory jednokierunkowe, służą do zabezpieczania rurociągów oraz urządzeń przed wstecznym przed wstecznym przepływem czynnika roboczego. Przy montowaniu na rurociągach należy zwrócić uwagę na kierunek przepływu czynnika, który powinien być zgodny z oznaczeniem na kadłubie. Zawory można montować na rurociągach w dowolnej pozycji.

### Czynnik roboczy:

Zawory przeznaczone są do wody, pary, oleju oraz innych neutralnych czynników ciekłych i gazowych w przedziale temperatur od -10°C do 450°C.

### Zakres stosowania:

Materiał	PN	Największe ciśnienie robocze [w bar] przy temp. czynnika [°C]							
		100°C	200°C	250°C	300°C	350°C	400°C	425°C	450°C
P250GH	160	160	130	112	96	90	80	72	51

Szczegółowe informacje zawiera wykres „Dopuszczalne parametry robocze armatury dla stosowanych materiałów” (Układ p/t) w części IV katalogu.

### Materiały podstawowe:

Nazwa części	Materiał	
	DN 15-25	DN 50
Kadłub	P250GH	
Pokrywa	P250GH	C22
Siedlisko kadłuba	18-8 Cr-Ni	
Siedlisko grzyba	X30Cr13	
Uszczelnienia	Grafit	

### Uwagi :

1. Kołnierze zaworów wykonanie standard: przyłga „B2” wg. PN-EN 1092. Na życzenie klienta wykonujemy inne rodzaje przyłg.
2. Klasa szczelności D wg PN-EN 12266-1. Na życzenie wykonujemy zawory z wyższymi klasami szczelności.
3. Wymagania i badania techniczne osadników wg. PN-EN 12266-1.
4. Świadectwo odbioru wg życzenia klienta – wg PN-EN 10204.