



**Zawór zwrotny kołnierzowy prosty**  
**Nr kat. 464**

**DN 32-150 / PN 10,0 MPa / Tmax=450°C**

Rok wydania

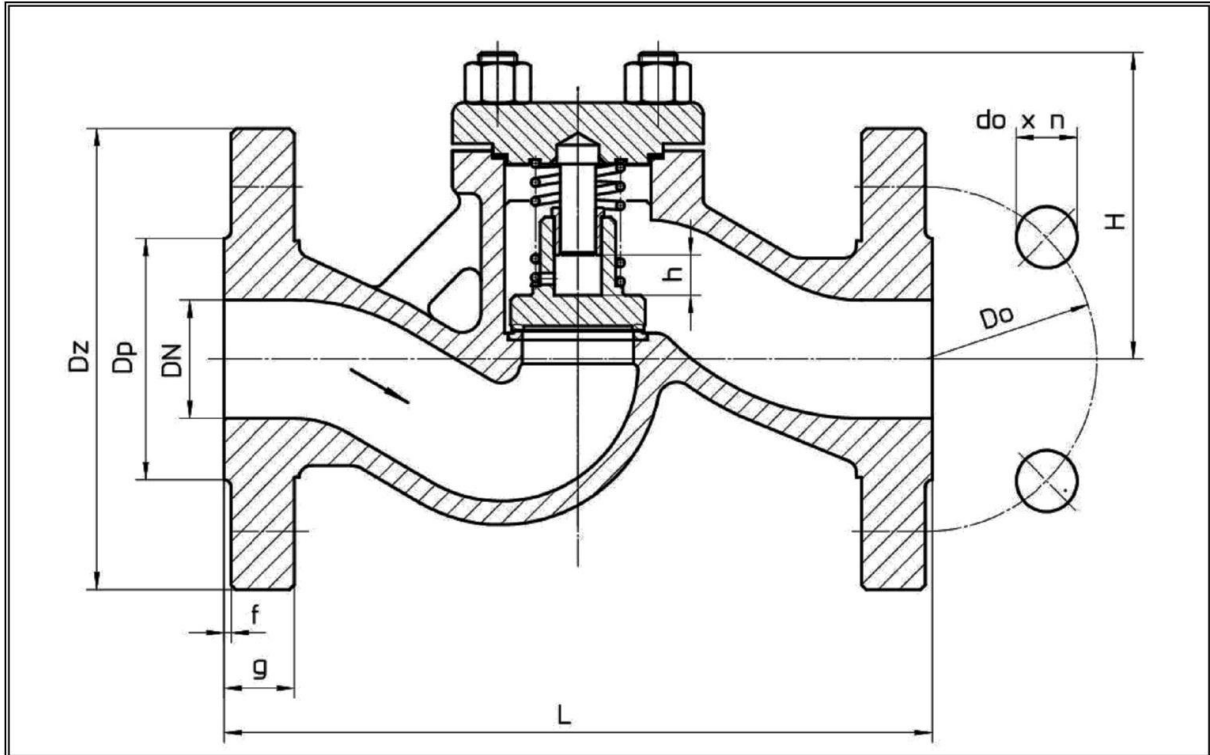
**2010**

Wydanie nr

**V**

Karta nr

**030**



**Główne wymiary:**

DN	Dz	Dp	Do	f	g	doxn	L	H	h	Masa
mm										kg
32	155	78	110	2	24	22 x 4	260	100	22	12,5
40	170	88	125	2	28	22 x 4	260	120	22	16,8
50	195	102	145	2	30	26 x 4	300	125	22	21,6
65	220	122	170	2	34	26 x 8	340	160	41	37,5
80	230	138	180	2	36	26 x 8	380	175	46	43,3
100	265	162	210	2	36	30 x 8	430	200	55	54,0
150	355	218	290	2	44	33 x 8	550	337	70	210,0

### 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
GP240GH	100	100	80	70	60	56	50	45	44

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

### Materiały :

Nazwa części	Materiał
Kadłub	GP240GH
Siedlisko kadłuba	18-8 Cr-Ni
Siedlisko grzyba	X30Cr13
Pokrywa - DN 32-50 - DN 65-150	P250GH C22
Uszczelnienie	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. Długość budowy wg PN-EN 558-1.
4. Wymagania i badania techniczne osadników wg. PN-EN 12266-1.
5. Świadectwo odbioru wg życzenia klienta – wg PN-EN 10204.