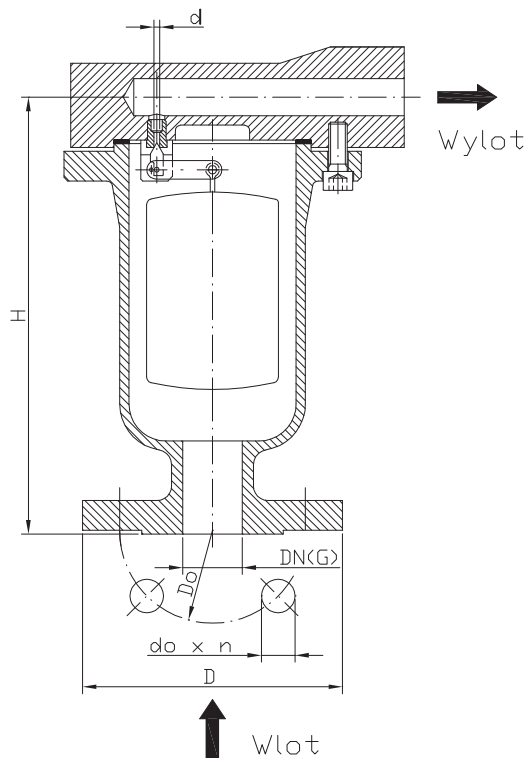


# ODPOWIETRZNIK FAZY CIEKŁEJ

## TYP: OZP-1

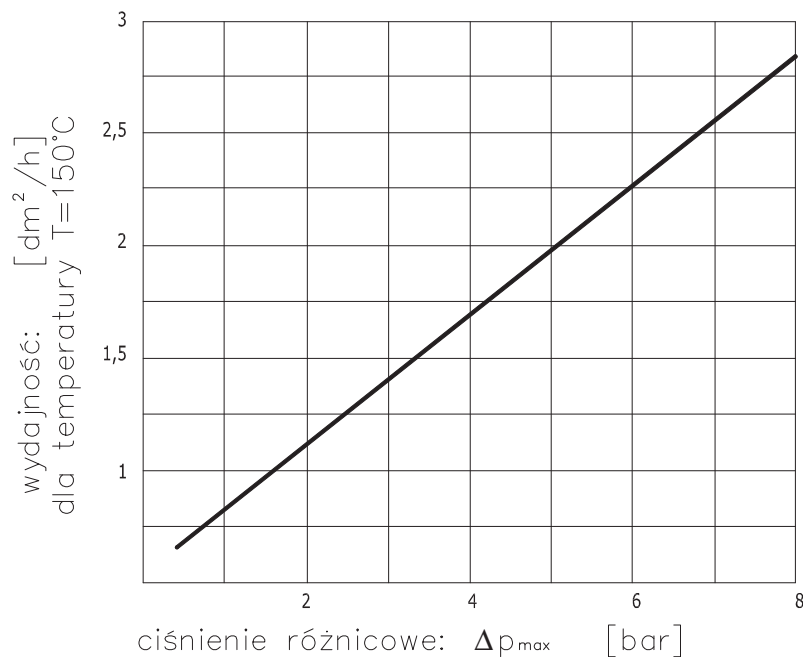
### T max: 200°C PN10 DN15-25



#### Podstawowe wymiary

DN	G	D	Do	do x n	H	d	Masa	
							(Dz)	(Dg)
<i>mm</i>							<i>kg</i>	
15	Rp 1/2"	95	65	14x4	190	2,5	5	4,3
20	Rp 3/4"	105	75	14x4	190	2,5	5,2	4,4
25	Rp 1"	115	85	14x4	190	2,5	5,5	4,5

#### Charakterystyka wydajności



### 1. Zakres stosowania

Ciśnienie nominalne:	PN 1,0 MPa
Max ciśnienie dopuszczalne/próbne:	PMA/PT: 0,8/1,2 MPa
Max temperatura dopuszczalna:	TMA: 200°C
Ciśnienie próby szczelności (próba gazem wg PN-EN 26948):	PT: 0,6 MPa
Próba szczelności na podciśnieniu:	Pv: - 0,08 MPa

### 2. Podstawowe materiały

Korpus, pokrywa:	stal węglowa kuta P250GH (C22.8)
Powłoka antykorozyjna:	standardowo ocynkowanie galwaniczne opcjonalnie niklowanie lub chromowanie
Części wewnętrzne:	wysokostopowa stal kwasoodporna
Dysza i iglica:	twardzona stal nierdzewna (twardość ~60 HRC)

### 3. Wykonanie

Przyłącza:	kołnierzowe DN15 – DN25, przyłga B1 wg PN-EN 1092-1 gwintowane Rp $\frac{1}{2}$ – Rp 1" Kołnierzowe DN32-50 na życzenie kołnierze wg ANSI (CI150 do DN25) na wyraźne życzenie
------------	--

### 4. Charakterystyka

Odpowietrzniki służą do odpowietrzania (odgazowywania) aparatów i rurociągów instalacji wodnych, olejowych itp. Strumień mieszaniny cieczy i gazu wpływa kłóćcem K1 do komory zbiorczej. Gaz zbiera się w górnej części komory. Niski poziom cieczy powoduje opadnięcie pływaka, otwarcie zaworu iglicowego i upust gazu kłóćcem K2 na zewnątrz. Po ponownym wzroście poziomu cieczy następuje uniesienie pływaka i zamknięcie zaworu iglicowego. Odpowietrznik należy montować na rurociągu jedynie w pozycji jak na rysunku (zgodnie z oznaczonym kierunkiem przepływu).

### 5. Wymagania i badania

Wymiary przyłączeniowe kołnierzy wg PN-EN1092-1; (DIN; ANSI/ASTM).  
Długość zabudowy zgodnie z tabelą.  
Próby ciśnieniowe wg PN-EN 12266.  
Świadectwo odbioru wg PN-EN 10204.  
Projektowanie wg WUDT-UC-WO-D.  
Wytwarzanie wg WUDT-UC-WO-W.  
Odpowietrzniki poddano ocenie zgodności z dyrektywą PED 97/23/WE.

### 6. Sposób zamawiania

Przy składaniu zamówienia należy podać następujące parametry:

- medium,
- maksymalne ciśnienie robocze,
- maksymalną temperaturę roboczą,
- rodzaj i wielkość przyłączy.

### 7. Informacje dodatkowe

- Gwarancja 24 miesiące obowiązuje na warunkach zawartych w karcie gwarancyjnej Producenta.
- Istnieje możliwość wykonania przez Producenta przeglądów i remontów armatury oraz przeprowadzenia wymiany elementów wewnętrznych.
- Wszelkie wymagania dotyczące odbioru jakościowego i technicznego armatury należy uwzględnić w zamówieniu. Wraz z armaturą dostarczamy następującą dokumentację techniczno - jakościową: standardowo - deklarację zgodności i DTR, na życzenie - certyfikat 2.2 lub 3.1

**Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez powiadamiania.**