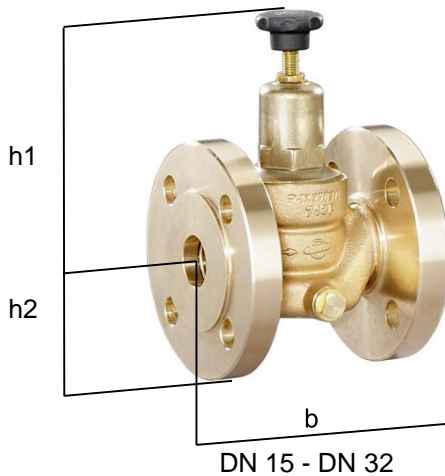


Riduttore di pressione Pressure reducing valve

DRV 578 SW



Soggetto a 2014/68/EU categoria I
Subject to PED 2014/68/EU category I



DN 15 - DN 32



DN 40 - DN 50



DN 65 - DN 80

(Versione DN 65 & 80 con manometri a connessione separata /
version DN 65 & 80 with separate manometer connections)

Applicazione:

Riduttore di pressione per acqua di mare, altri fluidi neutri e Non viscosi, aria compressa, nitrogeno e altri gas non Combustibili. Non adatto per vapore

Pressione di lavoro in ingresso **max 25 bar**
Intervallo di pressione in uscita **1,5 a 9 bar**
differenza di pressione tra ingresso e uscita **1 bar**

Temperatura massima: 75°C
Posizione di assemblaggio: qualsiasi, preferibilmente verticale

Versione:

Valvola a scarico singolo a pressione
Flangia in acc DIN EN 1092 PN 25
(su richiesta DN 65 con flange PN 16)
Con filtro anti-sporco / filtro in acciaio inossidabile
Parti interne sono riposizionabili
Manometro a 1/4 "a doppio attacco
(DN 65 & 80 manometri con connessioni separate per Pressione di lavoro e di uscita – G 1/4")

Materiali / Materials:

Corpo / body
Cofano molla / spring bonnet
Membrana / diaphragm
Tenute / seals
Parti bagnate interne / wetted inner parts

: bronzo/ gunmetal CuSn5Zn5Pb2-C-GS / CC499K (Rg5)
: fino a/ up to DN 32 ottone / brass, da / from DN 40 ghisa / cast iron
: NBR
: NBR
: fino a / up to DN 32 Bronzo rosso / red bronze
da / from DN 40 Bronzo / red bronze

Application:

Pressure reduction of **seawater**, other neutral non-viscous fluids, compressed air, nitrogen and other non-combustible gases. Not suitable for steam!

Working (inlet) pressure: **max. 25 bars**
Outlet pressure range: **1,5 to 6 bars** Minima
Minimum pressure difference inlet/outlet pressure
appr. 1 bar

Maximum temperature: 75°C
Assembly position: any, preferably vertical

Version:

Pressure-relieved single seated valve
Flange acc. DIN EN 1092 PN 25
(on request DN 65 with PN 16 flanges)
With stainless-steel dirt-trap / strainer
Inner parts are replaceable
Double-ended G 1/4" manometer fitting
(DN 65 & 80 separate manometer fitting for working and outlet pressure – G 1/4")

Articolo N° / product no.		057802 -00500	057803 -00500	057804 -00500	057805 -00500	057806 -00200	057807 -00200	057808 -00200	057809 -00200
Larghezza nom / nominal width	DN	15	20	25	32	40	50	65	80
Dimensioni in mm. dimensions in mm	h1	136	137	136	135	312	312	324	256
	h2	48	53	58	70	75	83	93	100
	b	130	150	160	180	200	230	290	310
Flange Ø / flange ø	D	95	105	115	140	150	165	185	200
Peso / weight	kg	2,4	3,16	4,15	5,87	9,57	12,24	13,45	21,55
Kvs-valore / Kvs value	m³/h	2,9	3,9	5,4	6,1	9	13	17	18