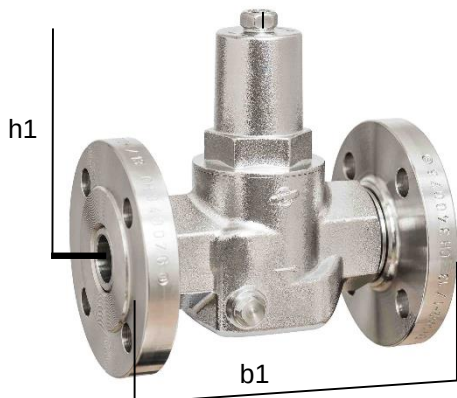


Riduttore di pressione

Pressure reducing valve

DRV 825

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



DN 15 - DN 32



DN 40 - DN 50

Applicazione:

Adatto per acqua aggressiva o altri liquidi aggressivi,
Aria compressa, nitrogeno e gas non combustibili.
Non adatto per vapore.

Pressione in ingresso: **max. 40 bars**

Range pressione uscita

2 a 20 bar

Minima differenza di pressione tra ingresso e uscita
circa 1 bar

Massima temperatura: 190°C

Posizione di assemblaggio: qualsiasi, preferibilmente verticale

Application:

Suitable for aggressive water and other
aggressive liquids, compressed air, nitrogen and
non-combustible gases. Not suitable for steam!

Working (inlet) pressure: **max. 40 bars**

Outlet pressure range: **2 to 20 bars**

Minimum pressure difference inlet/outlet pressure
appr. 1 bar

Maximum temperature: 190°C

Assembly position: any, preferably vertical

Versione:

Valvola a scarico singolo a pressione

Flange in acc DIN EN 1092 PN 40

con sifone / filtro sporco in acciaio inossidabile

Parti interne sono cambiabili

Version:

Pressure-relieved single seated valve

Flange acc. DIN EN 1092 PN 40

with stainless-steel dirt-trap / strainer

Inner parts are replaceable

Manometro a 1/4 "a doppio attacco

Double-ended G 1/4" manometer fitting

design speciale con estremità saldata su richiesta

special design with weld-on end on request

Materiali / Materials:

Corpo / body

: Acciaio inox (V4A)/ stainless steel 1.4408

Cofano molla / spring bonnet

: Acciaio inox (V4A)/ stainless steel 1.4408

Flange / flanges

: Acciaio inox (V4A)/ stainless steel 1.4571

Parti interne bagnate / wetted inner parts

: Acciaio inox (V4A)/ stainless steel 1.4404

Pistone regolazione / regulating piston

: Acciaio inox (V4A)/ stainless steel 1.4408

Tenute/ seals

: FPM / FKM

Articolo-Nr. / product no.		082502	082503	082504	082505	082506	082507
Larghezza nominale / nominal width	DN	15	20	25	32	40	50
Dimensioni in mm. / dimensions in mm	h1	136	136	137	137	247	247
	b1	130	150	160	180	200	230
Flange Ø / flange Ø		95	105	115	140	150	165
Peso / weight	kg	3,17	3,92	5,28	6,62	11,23	13,01
Kvs-valore / Kvs value	m³/h	2,9	3,9	5,4	6,1	9	13