



DRV 732-D • DRV 738-D
Tipo A (DN 15 - DN 32)



DRV 732-D • DRV 738-D
Tipo B (DN 40 - DN 50)



Fluido

I riduttori di pressione sono particolarmente adatti per l'utilizzo con acqua calda e vapore, ma possono essere utilizzati anche in caso di acqua aggressiva e altri liquidi aggressivi. Sono adatti anche per aria e gas neutri quando sono richieste portate maggiori.

**Riduttore di pressione
Filetto femmina • Vapore
Acciaio inox**

Le valvole di riduzione della pressione della serie sono valvole di riduzione della pressione a molla e comandate a pistone. Queste valvole sono scaricate dalla pressione di ingresso.

DGRL 2014/68/EU **CE**

Classificazione

- DNV GL
- LR
- BV
- ABS
- CCS

Codice doganale

84811005



Caratteristiche

- valvola di scarico a singola sede
- controllato a pistone
- pressione di uscita regolabile in continuo
- max. pressione in ingresso fino a 16 bar
- pressione in uscita: 2 - 10 bar
- filetto femmina acc. ISO 228, opzionalmente con filettatura NPT
- parti interne sostituibili
- raccordo manometrico a doppia estremità G 1/4 "(per pressione in uscita)
- posizione di montaggio: qualsiasi desiderata, preferibilmente verticale
- differenza di pressione minima (pressione ingresso / uscita): 1 bar



Temperature

Diverse opzioni nell'area delle guarnizioni e delle parti interne bagnate consentono una temperatura massima fino a 200 ° C.



da -30 °C fino a +200 °C

Guarnizioni e temperature

PTFE/ EPDM - 30°C a +150°C
 PTFE/ EPDM/ FEPM +20°C a +200°C

Pressione



max. 16 bar



2 - 10 bar

Connessioni



Filetto femmina
 acc. ISO 228
 da G 1/2" fino a G 2"

Materiali



	Corpo	Molla	Guarnizioni	Parti bagnate	max. temperatura
Vapore fino a 150°C	Acciaio inox 1.4408	Acciaio inox 1.4408	PTFE/ EPDM	Acciaio inox 1.4404	150°C
Vapore fino a 200°C	Acciaio inox 1.4408	Acciaio inox 1.4408	PTFE/ EPDM/ FEPM	Acciaio inox 1.4404	200°C



Dati tecnici

Dim.	15	20	25	32	40	50
G	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"

Tipo

A

B

Pressione

max. inlet pressure [bar]

max. 16 bar



DRV 732-D

16

16

DRV 738-D

16

16

pressione in uscita [bar]

2 - 10 bar



DRV 730-D (nuovo)

0,3 - 2

0,3 - 2

DRV 732-D

2 - 5

2 - 5

DRV 738-D

4 - 10

4 - 10

Conessioni

dimensioni [mm]

Filetto
femmina da G 1/2"
fino a G 2"



Tutti i tipi

G

1/2"

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

2"

b

95

95

110

120

150

160

h1

29

29

38

38

38

38

h

117

117

117

117

217

217

Peso [kg]

DRV 732

1,5

1,4

2,2

2,1

5,5

5,4

DRV 738

1,5

1,4

2,2

2,1

5,5

5,4

Valore kvs- [m³/h]

Tutti i tipi

3,6

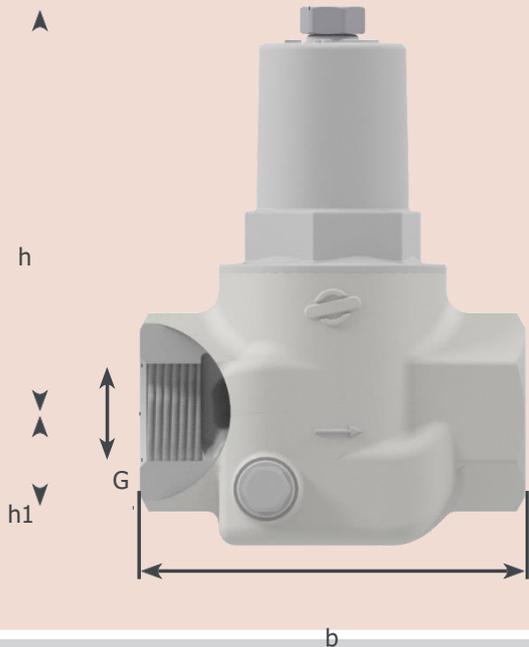
4,1

5,3

5,6

13,3

14,0





Articolo numero

Dim. nominale	15	20	25	32	40	50
G	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"

Fino a 150°C

DRV 732-D	073202-000A0	073203-000A0	073204-000A0	073205-000A0	073206-000A0	073207-000A0
DRV 738-D	073802-000A0	073803-000A0	073804-000A0	073805-000A0	073806-000A0	073807-000A0

Fino a 200°C

DRV 732-D	073202-000B0	073203-000B0	073204-000B0	073205-000B0	073206-000B0	073207-000B0
DRV 738-D	073802-000B0	073803-000B0	073804-000B0	073805-000B0	073806-000B0	073807-000B0

I numeri di articolo standard sono di 6 cifre, i numeri di articolo per le opzioni aggiuntive sono di 11 cifre. (Vedere la pagina successiva per una panoramica delle opzioni)

Manometro

Diametro	Connessione	Corpo	Range pressione	max. temp.	art.no.
63 mm	G 1/4", central back	stainless steel	0 - 10 bar	200°C	009014



Opzioni

CC - connessione

- 00 - ISO 228 standard
- 30 - NPT - ASME B1.20.1

M - materiali parti bagnate

- 0 - Acciaio inox 1.4404 standard

E - elastomeri

- A - PTFE/ EPDM Vapore fino a 150°C
- B - PTFE/ EPDM/ FEPM Vapore fino a 200°C

F - finiture

- 0 - Senza finiture superficiali

Esempio di configurazione di un numero di articolo con opzioni aggiuntive

Pressione in ingresso: 6 bar
guarnizione: PTFE/EPDM/FEPM

pressione in uscite: 4 bar
temperatura: 160 °C

connessione: 2" NPT
senza finiture aggiuntive

art. no. versione standard						-	C	C	M	E	F
0	7	3	2	0	7	-	3	0	0	B	0