

spirax
/sarco

**RIDUTTORI DI PRESSIONE AUTOAZIONATI
PER VAPORE, ARIA COMPRESSA, LIQUIDI.
SERIE "RV"**

Ghisa - Bronzo
17 bar - 210°C
filettati - flangiati
DN 1/2" ÷ 1" 15 ÷ 25

Sistema diretto a soffietto metallico e molla di contrasto coperta
Presa di impulso interna

Filtro supplementare incorporato in acciaio inossidabile.

Modelli:

BRV2 e SRV2 per vapore, (aria compressa, gas, se non richiesta tenuta ermetica)

Attacchi filettati oppure flangiati

LRV2 per acqua ed altri liquidi, (aria compressa e gas)

Attacchi filettati

Condizioni limite di esercizio: 17 bar - 210°C (BRV2) 14 bar - 85 o 127°C (LRV2)

Campi di regolazione della pressione ridotta

0,14 ÷ 1,7 bar 1,4 ÷ 4 bar 3,5 ÷ 8,6 bar

BRV 2

Per vapore saturo e surriscaldato (fino a 210°C), aria compressa e gas compatibili, non nocivi o pericolosi

Corpo PN 25 in ghisa sferoidale

Coprimolla in alluminio

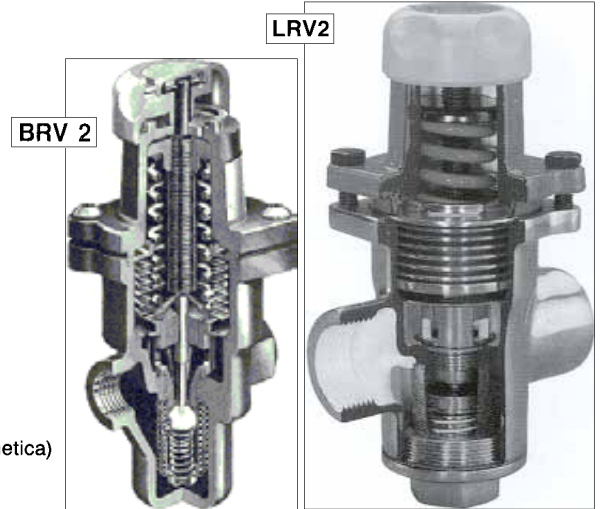
Soffietto, otturatore, sede ed organi interni in acciaio inossidabile

Attacchi: filettati femmina UNI ISO 7/1 Rp (gas)

filettati femmina ANSI B1.20.1 NPT (a richiesta)

flangiati PN 25 UNI (DIN/BS/NF E)

DN 1/2" - 3/4" - 1" 15 - 20 - 25



LRV 2

Per acqua e liquidi compatibili, aria compressa e gas non nocivi o pericolosi

Tenuta ermetica su tutti i fluidi ammessi.

Corpo PN 25 in bronzo

Condizioni limite di esercizio:

14 bar - 85°C

Coprimolla in alluminio

Soffietto in acciaio inossidabile (LRV2-S), a richiesta in bronzo fosforoso (LRV2-B).

Otturatore e sede in acciaio inossidabile con guarnizione di tenuta in gomma nitrilica (fino a 85°C) - a richiesta, viton (127°C)

Attacchi: filettati femmina UNI ISO 7/1 Rp (gas)

filettati femmina ANSI B1.20.1 NPT (a richiesta)

DN 1/2" - 3/4" - 1"

INDICATORI "SPIRAX-SARCO"

Mod. SG DW

Corpo in ottone (bronzo DN 1/2"-2")

Doppia spia contrapposta in vetro temperato

Ghiera ferma spia filettata in ottone

Condizioni limite di esercizio:

3,5 bar - 148°C

Attacchi filettati femmina UNI-ISO 7/1Rp (gas)

DN: 1/2 ÷ 2"

Mod. IP 37

Corpo in ghisa

Spie doppie contrapposte in vetro temperato

Ghiera ferma spia flangiata in ghisa

Condizioni limite di esercizio:

8 bar a 130°C 10 bar a 100°C

(5 bar a 130°C per DN 100)

Attacchi flangiati PN 16 UNI DIN (BS/NF-E)

DN: 15 ÷ 100

Mod. SG 253

Corpo in ghisa sferoidale

Spia doppia contrapposta in vetro al boro silicato

Ghiere ferma spie flangiata in ghisa

Condizioni limite di esercizio: 21 bar 217°C

Attacchi flangiati PN25 UNI (DIN/BS/NF-E)

Attacchi ANSI 300/150 (a richiesta)

DN 15 ÷ 50 (1/2" ÷ 2")

Mod. SH

Indicatore di passaggio e valvola di ritegno

Corpo in bronzo, coperchio in ottone

Spia cilindrica in vetro al boro silicato

Otturatore a sfera in acciaio inossidabile

Tiranti e bulloni in acciaio cadmiato

Condizioni limite di esercizio: 3,6 bar - 149°C

Attacchi filettati femmina UNI-ISO 7/1Rp (gas)

Attacchi filettati femmina ANSI B1.20.NPT (a richiesta)

DN 1/2-3/4-1"

**INDICATORI
DI
PASSAGGIO**

**SERIE "IP"
SERIE "S"**



SG DW



IP 37



SG 253



SH

Ghisa - Ghisa sferoidale
Bronzo - Acciaio - Acciaio inoss.
Vetro al silicio o boro silicato
21 bar-217°C - 16 bar-300°C
Filettati - flangiati
DN 1/2 ÷ 2" 15 ÷ 100