

VALVOLA DI RITEGNO - CORPO IN OTTONE - CONNESSIONE FASTLOCK CO₂
CHECK VALVE - BRASS BODY - FASTLOCK CO₂ CONNECTION

VALVOLA DI RITEGNO - CORPO IN OTTONE - CONNESSIONE FASTLOCK CO₂ - CONNESSIONE FASTLOCK CO₂ PER TUBO IN ACCIAIO E K65
- O.RING IN EPDM 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

CHECK VALVE - BRASS BODY - FASTLOCK CO₂ CONNECTION FOR STAINLESS STEEL AND K65 PIPE - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED EPDM O.RING



CARATTERISTICHE

PS : 120 bar
TS : -50°C ÷ +150°C

- Valvola di ritegno per alte pressioni
- Corpo in ottone giallo
- Connessione FastLock CO₂
- Tenuta in PTFE e O.Ring in EPDM certificato OLAB 100% PFAS-FREE

VANTAGGI

- Progettata per garantire la tenuta ad alte pressioni di esercizio 120 bar
- Ideata per garantire la massima sicurezza dell'impianto Doppia guarnizione di tenuta verso l'esterno, O.Ring in EPDM certificato OLAB e rondella in PTFE
- Collaudata al 100% : con modernissimo impianto ad elio 100%. Su ognuna di esse vengono impresse la data e il n. seriale che ne attesta il superamento del collaudo e permetterà rintracciabilità nel tempo dei dati di prestazione registrati durante il test.

EPDM Compound specifico per utilizzo con gas refrigerante R744 (CO₂)

GENERAL FEATURES

PS: 1740 psi
TS: -58°F ÷ 302°F

- Check valve for high pressures
- Yellow brass body
- FastLock CO₂ connection
- PTFE and OLAB certified 100% PFAS-FREE EPDM O.Ring seal

ADVANTAGES

- Dimensioned to guarantee sealing at high operating pressure 120 bar
- Designed for ensure maximum system safety
- Double sealing gasket on the outside, OLAB certified EPDM O.Ring and PTFE washer
- 100% tested, with modern 100% helium plant. Each valve bears the date and serial number proving that it has passed the test and allows traceability of the performance data measured during testing over time

EPDM Specific compound for use with R744 refrigerant gas (CO₂)

VALVOLA DI RITEGNO - CORPO IN OTTONE - CONNESSIONE FASTLOCK CO₂
CHECK VALVE - BRASS BODY - FASTLOCK CO₂ CONNECTION

PS : 120 bar PS: 1740 psi
TS : -50°C ÷ +150°C TS: -58°F ÷ 302°F

VALVOLA DI RITEGNO - CORPO IN OTTONE - CONNESSIONE FASTLOCK CO₂ - CONNESSIONE FASTLOCK CO₂ PER TUBO IN ACCIAIO E K65
- O.RING IN EPDM 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

CHECK VALVE - BRASS BODY - FASTLOCK CO₂ CONNECTION FOR STAINLESS STEEL AND K65 PIPE - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED EPDM O.RING



Codice Code	Attacchi Connections (Ø mm)		Kv (m ³ /h)	PD (bar)	Conf. Pack	Lotto min. Min. lot
	Sae Flare					
33020-FL-01-D	1/4"		0,6	0,1	90	150
33020-FL-02-D	3/8"		1,5	0,1	90	150
33020-FL-03-D	1/2"		1,8	0,1	90	150
33020-FL-M06-D		6	0,6	0,1	90	150
33020-FL-M10-D		10	1,5	0,1	90	150
33020-FL-M12-D		12	1,8	0,1	90	150

VALVOLA DI RITEGNO 120 BAR - CORPO IN OTTONE - ATTACCHI FEMMINA GAS CILINDRICO E MASCHIO SAE FLARE* - PASTIGLIA DI TENUTA IN PTFE - GUARNIZIONI IN PTFE E EPDM 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

CHECK VALVE 120 BAR - BRASS BODY - FEMALE CYLINDRICAL GAS AND MALE SAE FLARE CONNECTIONS - PTFE SEALING PAD - SEALS IN PTFE AND EPDM 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED



←
flow direction

Codice Code	Attacchi Connections (Ø mm)		Kv (m ³ /h)	PD (bar)	Conf. Pack	Lotto min. Min. lot
	M Sae Flare	F Sae Flare				
33020-FM-01-D-3	1/4"	1/4"	0,6	0,1	48	150
33020-FM-02-D-3	3/8"	3/8"	1,5	0,1	48	150
33020-FM-03-D-3	1/2"	1/2"	1,8	0,1	48	150
33020-FM-04-D-3	5/8"	5/8"	3,3	0,1	48	150
33020-FM-05-D-3	3/4"	3/4"	5,0	0,1	48	150

* Valvola di ritegno 120 Bar disponibile anche con PD=0,3 Bar, PD=1,5 Bar, PD 3,0 Bar
* 120 Bar check valve also available with PD = 0.3 Bar, PD = 1.5 Bar, PD 3.0 Bar

