

FILTRO DISIDRATATORE CO₂ DOPPIO ASSIALE FLANGIATO - CORPO IN ACCIAIO INOX - RUBINETTO DI CARICA INTEGRATO
CO₂ DOUBLE AXIAL FLANGED DRIER FILTER - STAINLESS STEEL BODY - INTEGRATED RECEIVER VALVE

FILTRO DISIDRATATORE ASSIALE FLANGIATO CON DOPPIA CARTUCCIA SOLIDA RICAMBIABILE PER IMPIANTI DI REFRIGERAZIONE CO₂ TRANSCRITICI - CORPO IN ACCIAIO INOX - RUBINETTO GIREVOLE PER CARICO/SCARICO GAS E SCARICO CONDENSA INTEGRATO - DOPPIO O.RING IN EPDM 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

AXIAL FLANGED DEHYDRATOR FILTER WITH DOUBLE REPLACEABLE SOLID CARTRIDGES FOR TRANSCRITICAL CO₂ SYSTEMS - STAINLESS STEEL BODY - INTEGRATED ROTATING HIGH PRESSURE RECEIVER VALVE FOR GAS CHARGE/DISCHARGE AND CONDENSATE DISCHARGE - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED DOUBLE EPDM O.RING



CARATTERISTICHE

PS : 130 bar
TS : -50°C ÷ +150°C
Dn (mm): 50

- Corpo filtro in ottone o acciaio inox
- Flange esterne girevoli, in ottone o acciaio inox
- O.Ring di tenuta in EPDM certificato OLAB 100% PFAS-FREE, a richiesta in HNBR o Neoprene
- Ghiera in ottone o acciaio inox
- Filtro a rete in inox
- Flange chiusura filtro in acciaio inox
- Cartucce disidratanti non incluse
- Tappo di protezione in ottone
- Molla in acciaio inox
- Manicotti a saldare in ottone o acciaio inox
- Viti di fissaggio delle flange esterne in acciaio inox
- Rosette antisvito in acciaio inox
- Rubinetto di carico/scarico gas e condensa integrato
- Ingresso e uscita in linea

VANTAGGI

- Assemblaggio rapido e in totale sicurezza
- Massima sicurezza a 150 bar
- Tenuta perfetta grazie al doppio O.Ring in EPDM certificato OLAB, 100% PFAS-FREE in corrispondenza di ogni possibile punto di perdita
- Rapida e sicura sostituzione del filtro, senza tagliare i tubi o risalciare i componenti, grazie alle flange separabili
- Progettato per durare nel tempo perchè realizzato da una solida barra di acciaio inossidabile, senza saldature
- Sistema modulare che permette di montare, sia in ingresso che in uscita, una valvola a sfera della serie Revolution

Progettato per impianti di climatizzazione, refrigerazione e applicazioni CO₂ transcritical in cui è richiesta una massima protezione da umidità, acidi e contaminanti solidi.

GENERAL FEATURES

PS: 1885 psi
TS: -58°F ÷ 302°F
Dn: (in): 1,969"

- Brass or stainless steel filter body
- Swiveling external flanges, brass or stainless steel
- OLAB certified EPDM 100% PFAS-FREE O.Ring sealing, HNBR or Neoprene on request
- Brass or stainless steel ferrule
- Stainless steel mesh filter
- Stainless steel filter closure flanges
- Desiccant cartridges not included
- Brass protection cap
- Stainless steel spring
- Brass or stainless steel solder sleeves
- Stainless steel external flange mounting screws
- Stainless steel screwproof washers
- Gas inlet/drain and condensate drain integrated tap
- In-line inlet and outlet

ADVANTAGE

- 100% PFAS-FREE
- Fast and fully secure assembly
- Maximum safety at 2175 psi
- Perfect sealing thanks to the OLAB certified EPDM 100% PFAS-FREE double O.Ring at every possible leakage point
- Quick and safe filter replacement, without cutting pipes or rewelding any components, thanks to separable flange
- Designed to last over time because it's made from a solid bar of stainless steel with no welds
- Modular system that supports the mounting of a Revolution series ball valve, both at the inlet and outlet

Designed for air conditioning, refrigeration, and CO₂ transcritical applications where maximum protection from moisture, acids, and solid contaminants is required.

FILTRO DISIDRATATORE CO₂ DOPPIO ASSIALE FLANGIATO - CORPO IN ACCIAIO INOX - RUBINETTO DI CARICA INTEGRATO
CO₂ DOUBLE AXIAL FLANGED DRIER FILTER - STAINLESS STEEL BODY - INTEGRATED RECEIVER VALVE

PS: 130 bar PS: 1885 psi
TS: -50 °C ÷ +150 °C TS: -58°F ÷ +302°F

FILTRO DISIDRATATORE ASSIALE FLANGIATO CON DOPPIA CARTUCCIA SOLIDA RICAMBIABILE PER IMPIANTI DI REFRIGERAZIONE CO₂ TRANSCRITICI - CORPO IN ACCIAIO INOX - RUBINETTO GIREVOLE PER CARICO/SCARICO GAS E SCARICO CONDENSA INTEGRATO - DOPPIO O.RING IN EPDM 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

AXIAL FLANGED DEHYDRATOR FILTER WITH DOUBLE REPLACEABLE SOLID CARTRIDGES FOR TRANSCRITICAL CO₂ SYSTEMS - STAINLESS STEEL BODY - INTEGRATED ROTATING HIGH PRESSURE RECEIVER VALVE FOR GAS CHARGE/DISCHARGE AND CONDENSATE DISCHARGE - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED DOUBLE EPDM O.RING



Codice Code	Dn (mm)	Lotto min. Min. lot
K10139-M60-50-2	50	5

RUBINETTO GIREVOLE PER CARICO/SCARICO - CORPO IN OT58
ROTATING HIGH PRESSURE RECEIVER VALVE - OT58 BODY

PS: 140 bar PS: 2030 psi
TS: -50 °C ÷ +150 °C TS: -58°F ÷ +302°F

RUBINETTO GIREVOLE PER CARICO/SCARICO GAS E SCARICO CONDENSA PER SISTEMI CO₂ AD ALTA PRESSIONE - CORPO IN CW617NOT58 - O.RING IN EPDM CERTIFICATO OLAB 100% PFAS-FREE - SERIE 43200-LP

ROTATING HIGH PRESSURE RECEIVER VALVE FOR GAS CHARGE/DISCHARGE AND CONDENSATE DISCHARGE FOR HIGH PRESSURE CO₂ SYSTEMS - CW617N-OT58 BODY - OLAB CERTIFIED 100% PFAS-FREE EPDM O.RING - 43200-LP SERIES



Codice Code	Attacchi Connections		Kv (m ³ /h)	Conf. Pack	Lotto min. Min. lot
	A (SAE)	B (NPT)			
43203-01-01-LP	1/4"	1/4"	0,45		300

