

FA 20	SCARICATORE A GALLEGGIANTE PER ARIA COMPRESSA	PN25
		dal Ø1/2" al Ø1" dal DN15 al DN25

DESCRIZIONE

Gli scaricatori di condensa a galleggiante FA 20 per aria compressa sono progettati in modo particolare per drenare l'acqua dalle linee di aria compressa o gas: le installazioni tipiche sono, per esempio, le linee sugli impianti di raffreddamento e di separatori o sulle linee di drenaggio per gas. È necessario collegare una tubazione di bilanciamento per evitare che l'aria ostruisca il corpo dello scaricatore e ostacoli il flusso della condensa.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

Scarico modulante.
Insensibile a improvvisi o ampi carichi e cambi di pressione.

OPZIONI

Filtro interno (solo su modelli orizzontali).
Tappo equalizzatore, foro per drenaggio (o presa per valvola di scarico).

USO

Aria compressa e gas non corrosivi compatibili con i materiali di costruzione.

CONNESSIONI

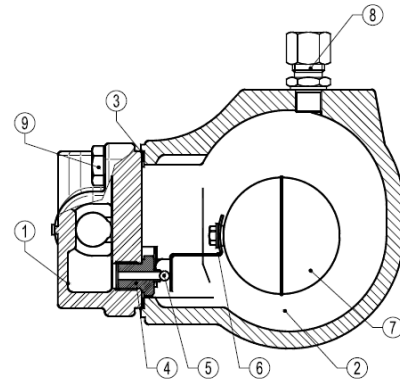
Filettate femmine ISO 7/1 Rp (BS21) o NPT.
Flangiate DIN o flangiate ANSI.

INSTALLAZIONE

Installazione orizzontale o verticale. Vedere manuale tecnico e istruzioni di manutenzione.

COME ORDINARE

Es.: Scaricatore per aria FA20 Ø1/2"

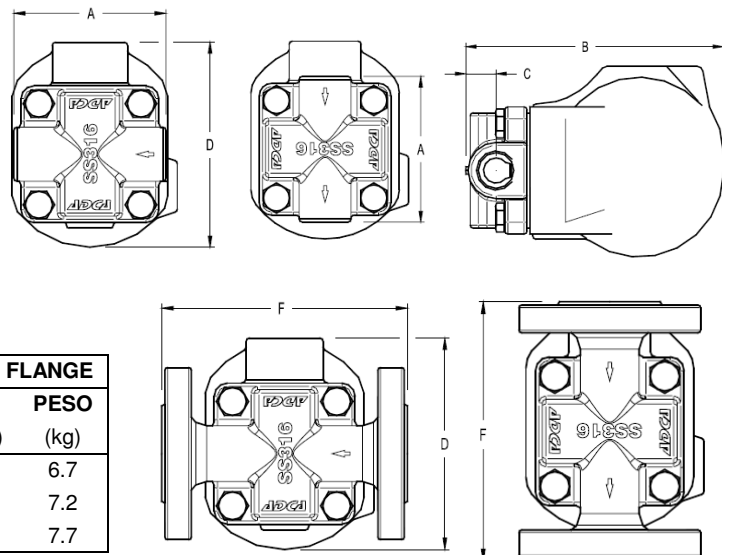


POS	DESCRIZIONE	MATERIALE
1	CORPO	GP240GH / 1.0619
2	COPERCHIO	GP240 GH / 1.0619
3*	GUARNIZIONE	AISI/GRAFITE
4*	SEDE	AISI410 / 1.4006
5*	TENUTA VALVOLA	AISI410 / 1.4006
6*	LEVA	AISI304 / 1.4301
7*	GALLEGGIANTE	AISI410 / 1.4301
8	PROVA PRESSIONE	AISI O ACCIAIO Fe/Zn
9	VITI	ACCIAIO 8.8

* PARTI DI RICAMBIO DISPONIBILI

	PRESSIONE MASSIMA		TEMPERATURA MASSIMA	
	di progetto	di lavoro	di progetto	di lavoro
FA20-21	23,2 bar	21 bar	250°C	200°C

FA20-21	PRESSIONE DIFF.		PESO SPECIFICO LIQUIDO	
	MAX	21 bar	MIN	0,75 Kg/dm3



DN	CONNESSIONI FILETTATE					CON FLANGE		
	A	B	C	D	PESO	F	PESO	
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	(mm)	(kg)	
FA21SS	Ø1/2"	95	178	23	128	5.2	150	6.7
	Ø3/4"	95	178	23	128	5.2	150	7.2
	Ø1"	95	178	23	128	5.2	160	7.7

MOD.	DIAM.	CAPACITÀ DEL FLUSSO (in kg/h)														
		PRESSIONE DIFFERENZIALE (bar)														
		0.5	1	1.5	2	3	4.5	6	7	8	9	10	12	14	16	21
FA20	Ø1/2" → Ø1"	75	100	125	155	180	220	255	275	290	305	320	345	375	420	480