

<b>FA 21SS</b>	<b>SCARICATORE A GALLEGGIANTE PER ARIA COMPRESSA</b>	<b>PN25</b>
		<b>dal Ø1/2" al Ø1" dal DN15 al DN25</b>

**DESCRIZIONE**

Gli scaricatori di condensa a galleggiante FA 21SS 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**

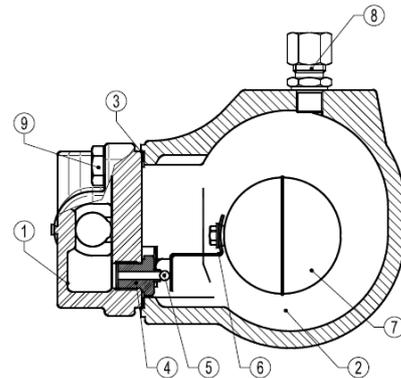
Filettate femmine ISO 7/1 Rp (BS21) o NPT.  
Flangiate DIN o flangiate ANSI.

**INSTALLAZIONE**

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

**COME ORDINARE**

Es.: Scaricatore per aria FA21SS Ø1/2"



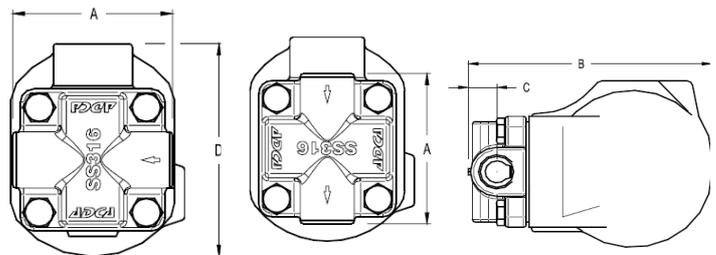
POS	DESCRIZIONE	MATERIALE
1	CORPO	CF8M / 1.4408
2	COPERCHIO	CF8M / 1.4408
3*	GUARNIZIONE	INOX / GRAFITE
4*	SEDE	AISI410 / 1.4006
5*	TENUTA VALVOLA	AISI410 / 1.4006
6*	LEVA	AISI304 / 1.4301
7*	GALLEGGIANTE	AISI410 / 1.4301
8	PROVA PRESSIONE	AISI O ACCIAIO Fe/Zn
9	VITI	INOX A2-70

\* PARTI DI RICAMBIO DISPONIBILI

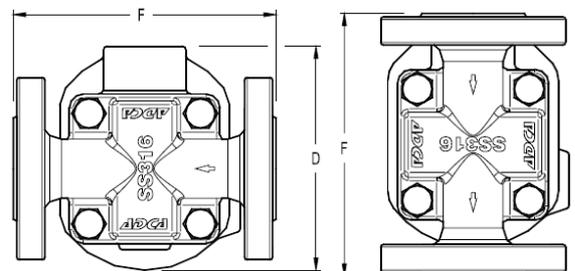
	PRESSIONE MASSIMA		TEMPERATURA MASSIMA	
	di progetto	di lavoro	di progetto	di lavoro
FA21SS	25 bar	21 bar	250°C	200 °C

FA21SS	PRESSIONE DIFF. MAX	PESO SPECIFICO LIQUIDO MIN
	21 bar	0,75 Kg/dm3



DN		CONNESSIONI FILETTATE				CON FLANGE		
		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	PESO (kg)	F (mm)	PESO (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
FA21SS	Ø1/2" → Ø1"	75	100	125	155	180	220	255	275	290	305	320	345	375	420	480