

S 25	SEPARATORE	PN63
		dal Ø1/2" al Ø8" dal DN15 al DN200

DESCRIZIONE

I separatori S25 sono dei modelli utili per rimuovere la sporcizia dagli impianti di vapore e di aria compressa e per questo aiutano a ridurre i costi di gestione dovuti ai problemi di pulizia e di perdita di efficienza del sistema. Con questi modelli, per effetto della forza centrifuga, si separano dal vapore particelle d'acqua, di olio, polvere, etc. La condensa si raccoglie sul fondo del separatore e può essere rimossa automaticamente connettendo uno scaricatore (per aria o per vapore) all'attacco filettato.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

Diverse possibilità di installazione.
Nessuna parte in movimento.

USO

Vapore e aria compressa e altri gas
(Gruppo 2)

CONNESSIONI

Flangiate DIN o flangiate ANSI.
SW.

INSTALLAZIONE

Installazione verticale.

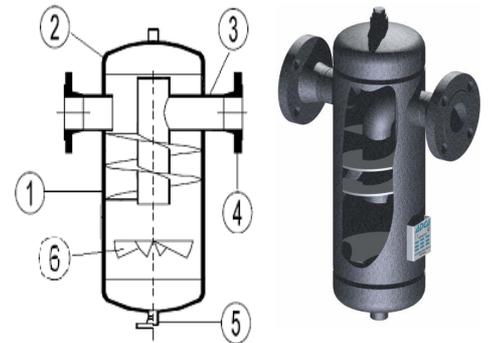
COME SCEGLIERE IL SEPARATORE

Generalmente, in un impianto preesistente, è sufficiente scegliere il modello con le dimensioni delle tubature da allacciare. La caduta di pressione è generalmente trascurabile: per averne il valore esatto consultare il fornitore.

COME ORDINARE

Per esempio: *Separatore S25 DN150 PN40*

PN 63	DN	CAT.
	DN15-DN25	1
	DN32-DN50	2
	DN65-DN100	3
	DN125-DN200	4



POS	DESCRIZIONE	MATERIALE
1	CORPO	EN10216-2 / P235GH / 1.0305
2	COPERCHIO	EN10028-2 / P265GH / 1.0425
3	TUBAZIONI	EN10216-2 / P235GH / 1.0305
4	FLANGE DIN	EN10222-2 / P250GH / 1.0460
4	FLANGE ANSI	ASTM A105 / 1.0432
5	MANICOTTO	ASTM A105 / 1.0432
6	INTERNI	EN10025-2 / S235JR / 1.0038

RATING	PRESS. MAX	TEMP. MAX	TEMP. MIN.
PN 63 ANSI Cl. 600 lbs	63 bar	120 °C	-10 °C
	50 bar	200 °C	-10 °C
	40 bar	300 °C	-10 °C

RATING	DN	FLANGE	
		STANDARD	ANSI
PN16	*DN 15 – DN 40	EN1092-1 PN100	ANSI B16.5 Cl.600lbs
PN16	DN 50 – DN 200	EN1092-1 PN63	ANSI B16.5 Cl.600lbs

DIMENSIONI PER I MODELLI FLANGIATI PN16										
DN	A EN	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F** (mm)	VOL. (dm ³)	PESO (Kg)	G SW	PESO (Kg)
15*	245	114	260	180	80	Ø1/2"	2	5,5	200	4,5
20*	245	114	260	177	82	Ø1/2"	2,5	6,5	190	4,6
25*	265	114	300	218	83	Ø1/2"	3	7,8	205	5,5
32*	295	140	395	295	100	Ø1/2"	5	12,8	238	8,8
40*	295	140	435	333	102	Ø1/2"	5,7	14,4	245	9,7
50	340	168	505	378	127	Ø1/2"	10,5	20,6	300	15,6
65	410	219	550	400	150	Ø3/4"	18,5	33	-	-
80	430	219	610	453	157	Ø3/4"	25	39	-	-
100	510	273	715	520	195	Ø3/4"	35,4	58,5	-	-
125	595	324	845	585	260	Ø1"	50	83	-	-
150	625	356	960	665	295	Ø1"	75	155	-	-
200	680	406	1170	800	370	Ø1"	140	178	-	-

NOTE

Peso e dimensioni da confermare in caso di ordine.

*Forniti con flangie PN100; **Connessione drenaggio filettata. Su richiesta flangie DIN o ANSI
Flangie ANSI 600 disponibili su richiesta.

