

Beskrivning

Separatorm rensar ång- och tryckluftsrörledningar på fuktighet. Ånga och tryckluft passerar genom separatorm, som tack vare centrifugalkrafter, sammanstötningar och virvlar, separerar partiklar med specifik högre vikt såsom olje- och vattendroppar, smuts, beläggningar och fuktighet. Kondensatet som samlas i botten av separatorm, måste automatiskt dräneras bort med hjälp av en lämplig ångfälla. Alla anslutningar är flänsade

- Flera installationsmöjligheter.
- Inga rörliga delar.

Tillgängliga storlekar: DN15 - DN300

Röranlutningar: Flänsad EN1092-1 PN16 och PN40
ANSI Class 150 lbs och 300 lbs
Invändig gänga BSP eller NPT på förfrågan.

Installation: Alltid med kondensatavledaren nedåt.



Material

Beskrivning	Material
Hus	EN10216-2 / P235GH / 1.0325
Invändiga/Utvändiga rör	EN10216-2 / P235GH / 1.0325
EN-flänsar	EN10222-2 / P250GH / 1.0460
ANSI-flänsar	ASTM A105 / 1.0432
Hylsor	ASTM A105 / 1.0432
Interna detaljer	EN10025-2 / S235JR / 1.0038

Certifikat EN10204 3.1 tillgänglig på förfrågan vid order.

Prestanda

Max. Arbetsförhållanden**											
Klass	Tryck Bar.	Temp. °C	Klass	Tryck Bar.	Temp. °C	Klass	Tryck Bar.	Temp. °C	Klass	Tryck Bar.	Temp. °C
PN16	16	50	ANSI Cl.150 lbs	16	50	PN25 ANSI CL. 300lbs	25	50	PN40 ANSI CL. 300lbs	40	50
	14	100		14	100		23	100		37	100
	13 *	195		13 *	195		20 *	216		31 *	239
	12	250		-	-		17	300		27	300

*PMO-max. arbetstryck för mättad ånga. Min. arbetstemp. -10 °C.

** Enligt EN1092:2007

