

Separátor pary centrifugálny

Model: STS-25-SS-FL



Dimenzia: DN15 až DN300

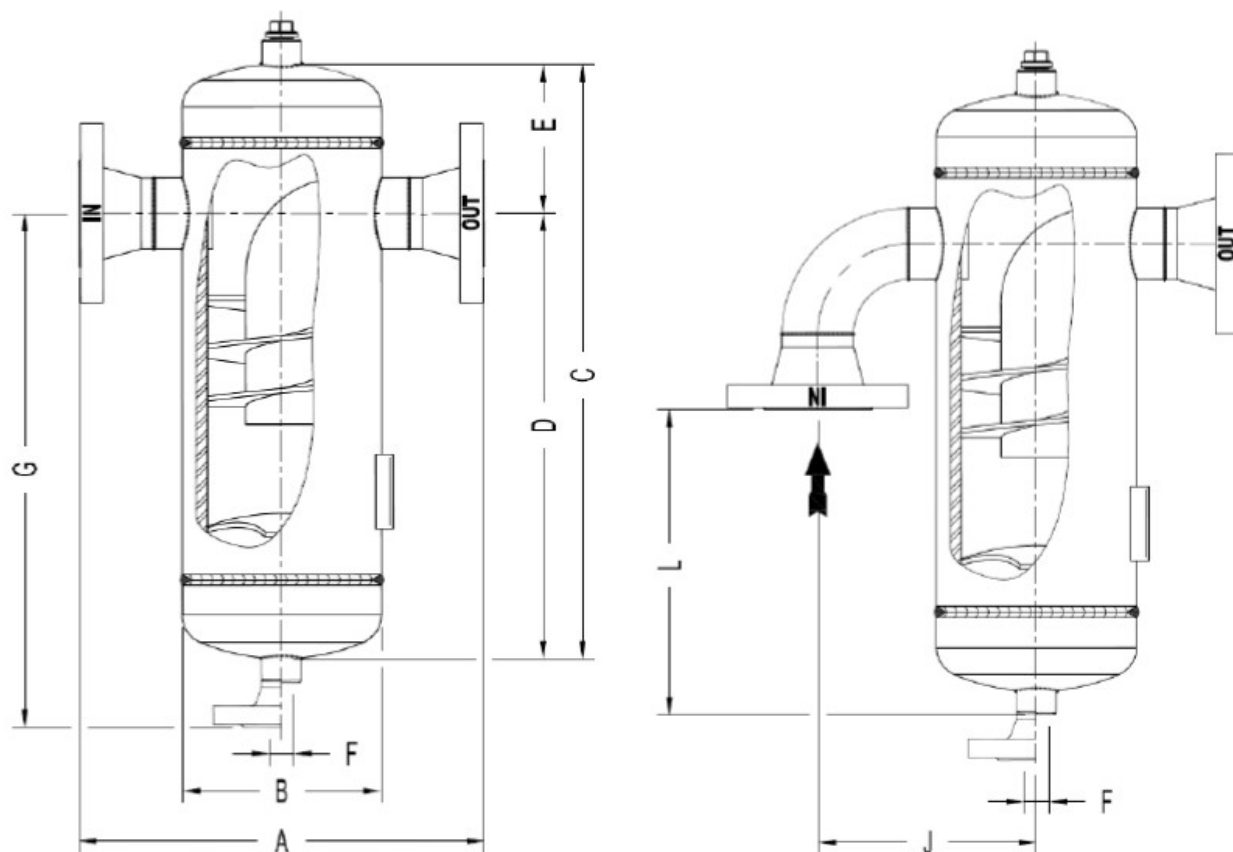
Nominálny tlak: PN16, PN40

Pripojenie: Prírubové, privarovacie na vyziadanie

Teplota: -10 °C + 300 °C

Materiál: Nerez

Ovládanie: -



Vertikálne pripojenie vstup / horizontálne výstup

Podmienky použitia								
Hodnota	Tlak bar	Teplota °C	Hodnota	Tlak bar	Teplota °C	Hodnota	Tlak bar	Teplota °C
PN16	16	50	ANSI CL 150 lbs	16	50	PN40 ANSI CL 300lbs	40	50
	16	100		16	100		40	100
	13*	195		13*	195		32*	239
	12	250		-	-		30	300

* maximálny prevádzkový tlak pre nasýtenú paru

Popis	Materiál
Teleso	EN10216-5 / ASTM A312TP316L
Hlavica	EN10028-7 / ASTM A403 WP316L
Vstupné / výstupné trubky	EN10216-5 / ASTM A312TP316L
Príruby EN	EN10222-5 / ASTM A182F316/316L
Príruby ANSI	ASTM A182F316/316L
Privarovacie konce	AISI 304 (1.4301) / AISI316 (1.4401)
Vnútorne časti	EN10272 / ASTM A479/A276-316/316L

Atest EN10 204-3.1 na vyžiadanie s objednávkou

Prírubové pripojenia			
Nomínálny tlak	DN	Norma EN	Norma ANSI
PN16	*DN15 až DN50	EN 1092-1 PN40	ANSI B16.5 Cl.150 lbs
PN16	DN65 až DN300	EN 1092-1 PN16	ANSI B16.5 Cl.150 lbs
PN40	DN15 až DN300	EN 1092-1 PN40	ANSI B16.5 Cl.300 lbs

Príruba EN1092-1 – ANSI														
DN [mm]	A PN16	A 150 lbs	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	J [mm]	L PN16	L 150 lbs	F [mm]	G PN16	G 150 lbs	VOL. dm3	Váha [kg]
15	230	250	114	260	185	75	115	144	135	1/2"	245	255	2	5,4
20	230	255	114	260	185	75	115	136	123	1/2"	245	255	2,5	5,8
25	230	262	114	300	200	100	135	142	126	1/2"	260	270	3	6,8
32	260	290	140	395	285	110	155	194	200	1/2"	345	355	5	11,4
40	260	294	140	435	325	110	165	243	226	1/2"	385	395	5,7	12,6
50	310	341	168	505	385	120	190	281	265	1/2"	445	455	10,5	18,4
65	380	430	219	550	410	140	240	275	250	3/4"	470	483	18,5	29,8
80	400	440	219	610	462	148	260	306	286	3/4"	522	535	25	33,6
100	470	520	273	715	528	187	330	326	302	3/4"	588	601	35,4	49,7
125	535	605	324	845	630	215	403	380	346	1"	688	704	50	76
150	565	633	356	960	690	270	457	428	394	1"	758	774	75	104
200	605	685	406	1170	880	290	545	485	446	1"	948	965	140	168,5
250	720	784	508	1540	1140	400	671	714	682	1 1/2"	1210	1227	280	318
300	860	933	610	1700	1172	528	800	662	626	1 1/2"	1262	1279	452	463

DN [mm]	A PN40	A 300 lbs	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	J [mm]	L PN40	L 300 lbs	F [mm]	G PN40	G 300 lbs	VOL. dm3	Váha [kg]
15	230	259	114	275	190	85	115	144	130	1/2"	250	264	2	6,6
20	230	264	114	275	190	85	115	136	119	1/2"	250	264	2,5	7,4
25	230	274	114	300	200	100	135	142	120	1/2"	260	274	3	8,5
32	260	303	140	395	285	110	155	194	215	1/2"	345	360	5	13
40	260	307	140	435	325	110	165	243	220	1/2"	385	399	5,7	16
50	310	354	168	505	375	130	190	281	259	1/2"	435	450	10,5	24
65	394	442	219	550	395	155	240	268	244	3/4"	455	472	18,5	39
80	410	459	219	610	450	160	260	298	277	3/4"	510	527	25	44
100	490	530	273	715	510	205	330	313	293	3/4"	570	587	35,4	75
125	561	622	324	845	605	260	403	367	337	1"	658	680	50	114
150	605	652	356	960	690	270	457	408	385	1"	754	776	75	131
200	650	700	406	1170	830	340	545	459	436	1"	898	920	140	264
250	810	815	508	1540	1140	400	671	679	666	1 1/2"	1235	1259	280	454
300	914	964	610	1700	1172	528	800	625	597	1 1/2"	1262	1286	452	514