

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://adca.nt-rt.ru/> || acd@nt-rt.ru

СЕПАРАТОР ДЛЯ ПАРА И СЖАТОГО ВОЗДУХА S25/S HV и VH



СЕПАРАТОР ДЛЯ ПАРА И СЖАТОГО ВОЗДУХА S25/S HV и VH PN16 – PN40

ОПИСАНИЕ

S-25 HV и VH центробежный сепаратор удаляющий влагу из паровых трубопроводов, а также из систем сжатого воздуха. Пар или сжатый воздух проходя через сепаратор под действием центробежных сил и эффекта закручивания потока, теряет частицы влаги, которые отделяясь от основного потока вместе с частицами ржавчины, грязью и сварочным градом удаляются через дренажное отверстие в нижней части сепаратора. Для автоматического удаления отделившегося конденсата на выходе из сепаратора необходимо установить автоматический поплавковый конденсатоотводчик. Присоединение сепаратора S25 фланцевое.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Различные варианты установки.
Отсутствие подвижных элементов конструкции.



ОПЦИИ:	Оцинк.сталь (преимущ.для сжатого воздуха) Фланцевое присоединение дренажного патрубка.
РАБОЧАЯ СРЕДА:	Пар, сжатый воздух и другие газы (группа 2).
ИСПОЛНЕНИЕ:	S25/S HV или VH - углеродистая сталь S25/SZ HV или VH - оцинкованный корпус
ТИПОРАЗМЕРЫ:	DN15 - DN200.
ПРИСОЕДИНЕНИЕ:	Фланцевое EN1092-1 PN16 и PN40 ANSI Класс 150 lbs и Класс 300 lbs Внутр. резьба BSP или NPT по запросу.
УСТАНОВКА:	Отвод дренажа всегда должен быть внизу сепаратора. См IMI, монтаж и инструкции по техническому обслуживанию.
КАК ПОДОБРАТЬ:	Как правило, в существующей установке желательно, чтобы DN присоединения сепаратора соответствовал такому же DN трубопровода. Падение давления, как правило, незначительно. Для приближенного вычисления падения давления - проконсультируйтесь.

ОГРАНИЧИВАЮЩИЕ УСЛОВИЯ **											
Номинал	Давл. бар	Темпер °С	Номинал	Давл. бар	Темпер °С	Номинал	Давл. бар	Темпер °С	Номинал	Давл. бар	Темпер °С
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

*РМО-Макс. раб. давление для насыщенного пара. Мин. раб. температура.: -10°C. Код: AD-Merkblatt

** Диапазон в соотв. с EN1092:2007.

СЕ МАРКИР. - Группа 2 Категория ГАЗЫ								
Номинал	DN	Кат.	Номинал	DN	Кат.	Номинал	DN	Кат.
PN16	DN15 - DN25	SEP	PN25	DN15	SEP	PN40	DN15 - DN32	1
	DN32 - DN50	1		DN20 - DN40	1		DN40 - DN80	2
	DN65 - DN125	2		DN50 - DN100	2		DN100 - DN150	3
	DN150 - DN200	3		DN125 - DN150	3		DN200	4

Маркировка СЕ

Этот продукт был разработан для использования на водяном паре, воздухе и других газах, которые в группе 2 для оборудования под давлением PED-Европейской Директивы 97/23 / ЕС и соответствуют этим требованиям.

Продукт имеет знак СЕ при падении в категории 1 и выше.

ПРИМЕРНЫЕ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм)													
ФЛАНЦЕВОЕ EN 1092-1 - ANSI													
DN	J PN16	J PN25	J PN40	J 150lbs	J 300lbs	B	C	D	E	H	F	ОБЪЕМ * dm3	ВЕС ** (кг)
15	115	115	115	125	130	114	260	185	75	150	1/2"	2	5
20	115	115	115	128	132	114	260	185	75	160	1/2"	2,5	6
25	115	115	115	131	137	114	300	200	100	170	1/2"	3	7
32	130	130	130	145	152	140	395	285	110	188	1/2"	5	12
40	130	130	130	147	154	140	435	325	110	195	1/2"	5,7	13,8
50	155	155	155	170	177	168	505	385	120	207	1/2"	10,5	19,5
65	190	197	197	215	221	219	550	410	140	261	3/4"	18,5	32
80	200	205	205	220	230	219	610	462	148	295	3/4"	25	38
100	235	245	245	260	267	273	715	528	187	345	3/4"	35,4	57
125	268	280	280	303	311	324	845	630	215	435	1"	50	81,5
150	283	303	303	316	326	356	962	692	270	475	1"	75	153
200	303	320	329	343	352	406	1170	880	290	500	1"	140	195

* Объем соответствует классу PN16. Классы PN25 и выше, возможны более низкие объемы.

** Вес соответствует классу PN16.

Внутрирезьбовое соединение слива в качестве стандарта. В качестве альтернативы может поставляться с фланцем EN1092-1 или ANSI на том же классе основных размеров.

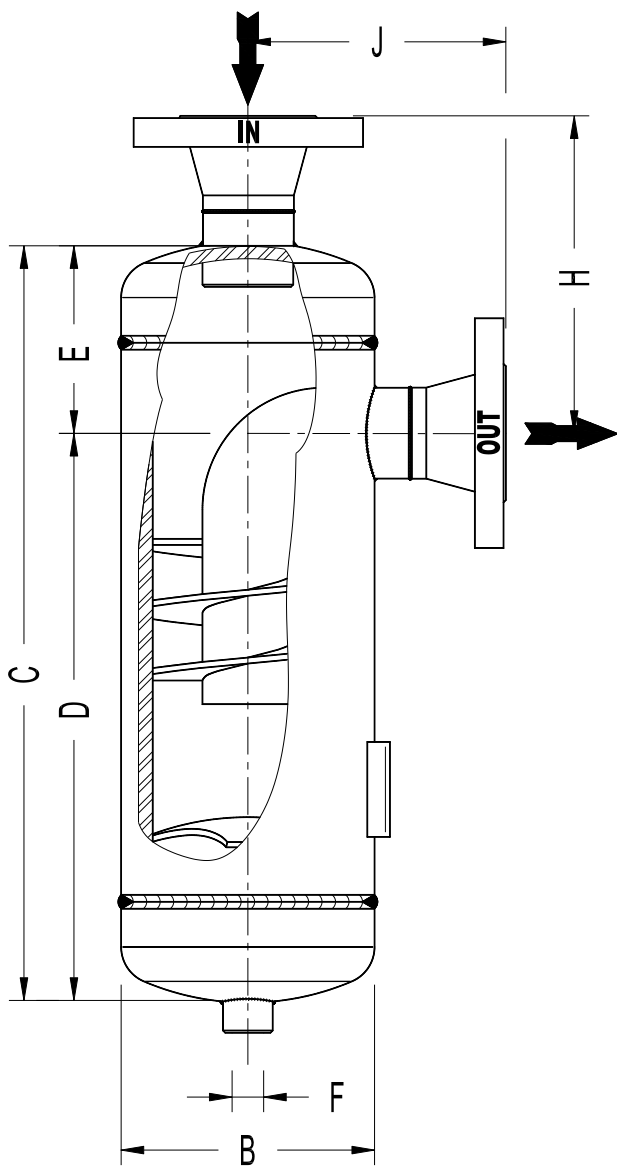
Проконсультируйтесь с заводом для сертифицированных размеров. Размеры могут быть изменены без предварительного уведомления.

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ	
НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ
Корпус	EN10216-2 / P235GH / 1.0325
Heads	EN10028-2 / P265GH / 1.0425
Вх./Вых. трубы	EN10216-2 / P235GH / 1.0325
EN фланцы	EN10222-2 / P250GH / 1.0460
ANSI фланцы	ASTM A105 / 1.0432
Разъемы	ASTM A105 / 1.0432
Внутр. комплект	EN10025-2 / S235JR / 1.0038

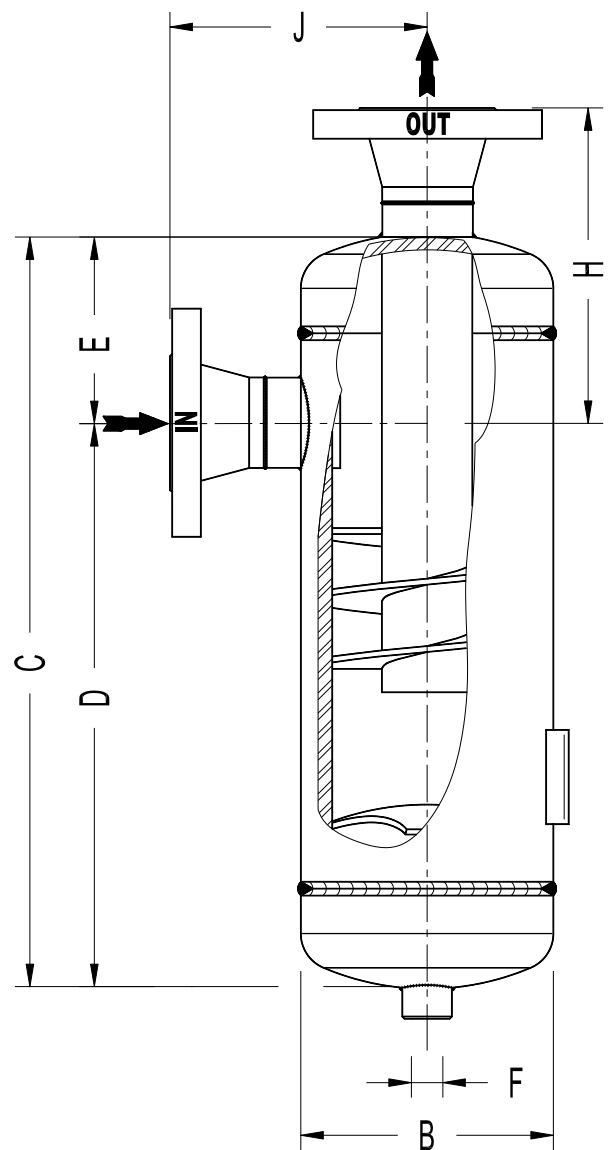
ФЛАНЦЕВОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ			
Номинал	DN	EN	ANSI
PN16	* DN15 - DN50	EN1092-1 PN40	ANSI B16.5 Cl.150 lbs
PN16	DN65 - DN300	EN1092-1 PN16	ANSI B16.5 Cl.150 lbs
PN25	DN15 - DN150	EN1092-1 PN40	ANSI B16.5 Cl.300 lbs
PN25	DN200 - DN300	EN1092-1 PN25	ANSI B16.5 Cl.300 lbs
PN40	DN15 - DN300	EN1092-1 PN40	ANSI B16.5 Cl.300 lbs

* Фланцы EN1092-1 PN16 и PN40 от DN15 до DN50 имеют один и тот самый номер и DN трубопроводов

Сертификат EN10204 3.1 по желанию с заказом.



VH - Прямой вертикальный вход /
Горизонтальный выход



NV – Прямой горизонтальный вход /
Вертикальный выход

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://adca.nt-rt.ru/> || acd@nt-rt.ru