

ОТДЕЛИТЕЛЬ ПАРА ВТОРИЧНОГО ВСКИПАНИЯ RVST

(Со встроенным конденсатоотводчиком)

ОПИСАНИЕ

Отделитель пара вторичного вскипания это важный элемент в системах продувки котлов и рекуперации пара. Он может быть использован в любых паровых системах, где происходит редуцирование конденсата с высокого давления до низкого, что ведет к образованию пара вторичного вскипания. Этот пар может быть использован в системах с низким давлением пара и нагревающего оборудования. Присоединение фланцевое или резьбовое.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Различные варианты установки, размеров и типов исполнения (по запросу).

Встроенный конденсатоотводчик.

ОПЦИИ:

Полностью из нержавеющей стали.
Установочные узлы на корпусе (без установочных опор).

ПРИМЕНЕНИЕ:

Система высокого давления котлов и конденсата, продукции рекуперации пара

ИСПОЛНЕНИЯ:

RVST/S - корпус из углеродистой стали
RVST/SS - корпус из нержавеющей стали

ТИПОРАЗМЕРЫ:

RVST08, RVST12, RVST16 и RVST18

ПРИСОЕДИНЕНИЕ:

Фланцевое по EN 1092-1 PN 16
Специальное исполнение фланцев по запросу.

УСТАНОВКА:

Вертикальная. Подача конденсата должна обеспечиваться по горизонтали на входе и на выходе или по горизонтали на входе и по вертикали на выходе.



УСТАНОВКА:

Подбор размера: Необходимо знать давление на конденсатоотводчике, давление в котле в случае продувки паром вторичного вскипания, давление пара вторичного вскипания, расход конденсата или продувочной жидкости.

Рекомендуемое вспомогательное оборудование: конденсатоотводчики, предохранительные клапаны, редукционные клапаны, манометры и др.

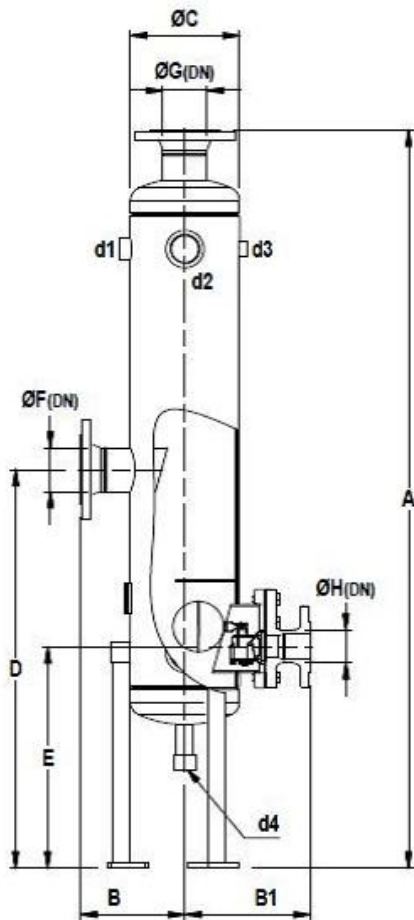
Industrial Technologies & Solutions

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**											
RVST/S						RVST/SS					
Модель	Давл, бар	Темп, °C	Модель	Давл, бар	Темп, °C	Модель	Давл, бар	Темп, °C	Модель	Давл, бар	Темп, °C
PN16	16	50	ANSI Cl.150 lbs	16	50	PN16	16	50	ANSI Cl. 150 lbs	16	50
	14	100		14	100		16	100		16	100
	13*	195		13*	195		13*	195		13*	195
	12	250		-	-		12	250		-	-

*Макс.рабочее давление насыщенного пара. Минимальная рабочая температура.: -10°C. Обозначение на корпусе: AD-Merkblatt

** Условное давление согласно EN1092:2007.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм														
Фланцевый EN1092-1 - ANSI														
Тип	A	B	B1	C	D	E	F	G	H	d1	d2	d3	d4	Масса, кг
RVST 08	1500	210	252	220	810	450	80	80	50	1"	2"	1/2"	1"	67
RVST 12	1540	265	305	325	830	485	100	100	50	1 1/2"	2"	1/2"	1"	102
RVST 16	1660	310	385	410	930	530	150	150	80	1 1/2"	2"	1/2"	1 1/2"	179
RVST 18	1610	330	410	460	965	545	150	150	80	2"	2"	1/2"	1 1/2"	197



СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ		
НАИМЕНОВАНИЕ	RVST/S	RVST/SS
Крышка и корпус	P265GH / 1.0435 235GH / 1.0305	AISI316 / 1.4401 AISI316L / 1.4404
Вход/выход трубки	P235GH / 1.0305	AISI316 / 1.4401
EN фланцы	P250GH / 1.0460	AISI316 / 1.4401
ANSI фланцы	ASTM A 105 / 1.0432	AISI316 / 1.4401
Патрубок	ASTM A 105 / 1.0432	AISI316 / 1.4401
Опора	S235 JR / 1.0038	AISI304 / 1.4301
Конденсатоотводчик	P235GH / 1.0305 ASTM A216 / 1.0619	AISI316 / 1.4401 CF8 / 1.4308
Уплотнение	Нерж.сталь/Графит	Нерж.сталь/Графит
Болты	Сталь 8.8	A2-70

Индустриальные Технологии и Решения

ТОО «INTESO», 050040, Республика Казахстан, г.Алматы, ул.Жандосова, дом 2
e-mail: inteso@inteso.kz, тел./факс: +7(727) 334.17.57