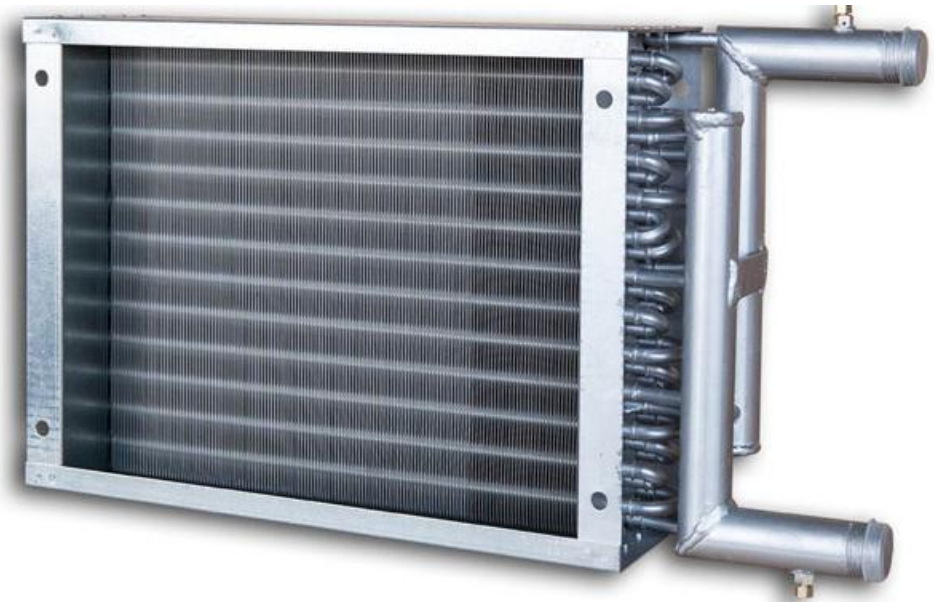
Воздухонагреватели ВНВ 113, ВНП 113 (ВНВ 123, ВНП 123)



Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

эл. почта: tgr@nt-rt.ru || сайт: http://teploagregat.nt-rt.ru

Воздухонагреватели ВНВ 113, ВНП 113 (ВНВ 123, ВНП 123)

Назначение

Воздухонагреватели биметаллические, спирально-накатные по своему назначению, применяемым материалам, режимам работы и условиям подключения соответствуют калориферам КСк и КП-Ск

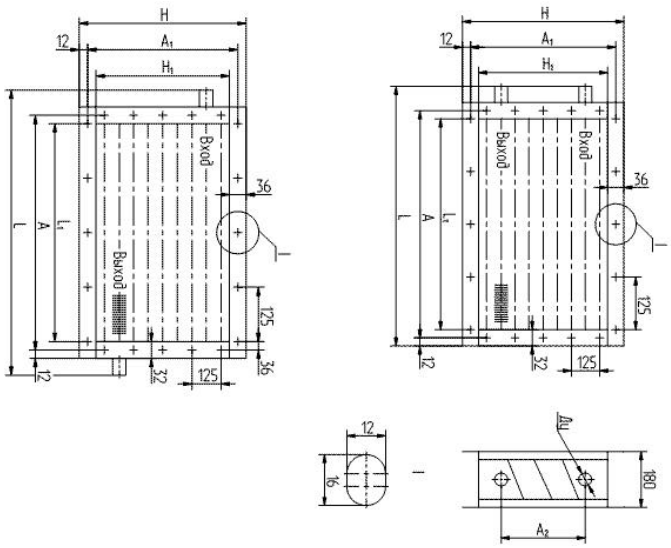
Варианты изготовления

- углеродистая сталь - ВНВ 113, ВНП 113;
- нержавеющая сталь - ВНВ 123, ВНП 123.

Устройство

Воздухонагреватели ВНВ 113 (ВНВ 123) и ВНП 113 (ВНП 123) двухрядные с № 1 по № 12 и имеют глубину 150 мм, а трех- и четырехрядные с № 1 по № 5 имеют глубину 180 мм.

Теплотехнические характеристики, указанные в таблице приведены для режима:	
Температура воздуха на входе, °С	-20
Температура воды на входе, °С	150
Температура воды на выходе, °С	70
Давление воды, МПа, не более	1,2
Давление пара, МПа	0,1
Массовая скорость воздуха в набегающем потоке, кг/(см3*с)	3,6



Номенклатура и основные технические характеристики калориферов КСк

Марка	Присоединительные размеры, мм								Производительность		Площадь поверхности обмена, $м^2$	Масса, кг
	H	H1	L	L1	A	A1	A2	Ду	По воздуху, $м^3/ч$	По теплу, кВт		
ВНВ113-201	450	378	650	530	578	426	305	32	2000	24,2	6,7	19,0
ВНВ113-202	450	378	775	665	703	426	305	32	2500	31,0	8,3	19,5
ВНВ113-203	450	378	900	780	828	426	305	32	3150	39,5	9,9	24,6
ВНВ113-204	450	378	1025	905	953	426	305	32	4000	49,8	11,5	27,5
ВНВ113-205	450	378	1275	1155	1203	426	305	32	5000	65,4	14,8	33,2
ВНВ113-206	575	503	650	530	578	551	430	32	2500	32,9	9,0	25,0
ВНВ113-207	575	503	775	655	703	551	430	32	3150	42,8	11,2	25,3
ВНВ113-208	575	503	900	780	828	551	430	32	4000	54,7	13,4	32,8
ВНВ113-209	575	503	1025	905	953	551	430	32	5000	68,4	15,6	36,7
ВНВ113-210	575	503	1275	1155	1203	551	430	32	6300	90,0	20,0	44,4
ВНВ113-211	1075	1003	1774	1655	1703	1051	912	50	16000	241,2	58,7	122,7
ВНВ113-212	1575	1503	1774	1655	1703	1551	1392	50	25000	374,0	88,7	184,7
ВНВ113-301	450	378	650	530	578	426	305	32	2000	37,0	10,2	28,0
ВНВ113-302	450	378	775	665	703	426	305	32	2500	47,4	12,7	32,0
ВНВ113-303	450	378	900	780	828	426	305	32	3150	60,0	15,2	35,0
ВНВ113-304	450	378	1025	905	953	426	305	32	4000	75,4	17,6	40,0
ВНВ113-305	450	378	1275	1155	1203	426	305	32	5000	98,4	22,2	52,0
ВНВ113-401	575	503	650	530	578	551	430	32	2500	43,4	13,4	33,0
ВНВ113-402	575	503	775	655	703	551	430	32	3150	58,5	16,6	38,0
ВНВ113-403	575	503	900	780	828	551	430	32	4000	70,4	19,8	43,0
ВНВ113-404	575	503	1025	905	953	551	430	32	5000	88,7	23,0	48,0
ВНВ113-405	575	503	1275	1155	1203	551	430	32	6300	115,2	29,5	59,0
ВНП113-201	450	378	732	530	578	426	305	32	2000	24,9	6,7	19,0
ВНП113-202	450	378	857	665	703	426	305	32	2500	31,9	8,3	19,5

ВНП113-203	450	378	982	780	828	426	305	32	3150	40,6	9,9	24,6
ВНП113-204	450	378	1107	905	953	426	305	32	4000	51,2	11,5	27,5
ВНП113-205	450	378	1357	1155	1203	426	305	32	5000	67,4	14,8	33,2
ВНП113-206	575	503	732	530	578	551	430	32	2500	37,1	9,0	25,0
ВНП113-207	575	503	857	655	703	551	430	32	3150	47,9	11,2	25,3
ВНП113-208	575	503	982	780	828	551	430	32	4000	58,6	13,4	32,8
ВНП113-209	575	503	1107	905	953	551	430	32	5000	70,9	15,6	36,7
ВНП113-210	575	503	1357	1155	1203	551	430	32	6300	93,2	20,0	44,4
ВНП113-211	1075	1003	1857	1655	1703	1051	912	50	16000	243,9	58,7	122,7
ВНП113-212	1575	1503	1857	1655	1703	1551	1392	50	25000	377,0	88,7	184,7
ВНП113-301	450	378	732	530	578	426	305	32	2000	46,1	10,2	28,0
ВНП113-302	450	378	857	665	703	426	305	32	2500	56,6	12,7	32,0
ВНП113-303	450	378	982	780	828	426	305	32	3150	68,8	15,2	35,0
ВНП113-304	450	378	1107	905	953	426	305	32	4000	83,2	17,6	40,0
ВНП113-305	450	378	1357	1155	1203	426	305	32	5000	103,5	22,2	52,0
ВНП113-401	450	378	732	530	578	426	305	32	2000	52,8	13,4	33,0
ВНП113-402	450	378	857	665	703	426	305	32	2500	67,9	16,6	38,0
ВНП113-403	450	378	982	780	828	426	305	32	3150	79,9	19,8	43,0
ВНП113-404	450	378	1107	905	953	426	305	32	4000	97,7	23,0	48,0
ВНП113-405	450	378	1357	1155	1203	426	305	32	5000	122,1	29,5	59,0

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

эл. почта: tgr@nt-rt.ru || сайт: http://teploagregat.nt-rt.ru