

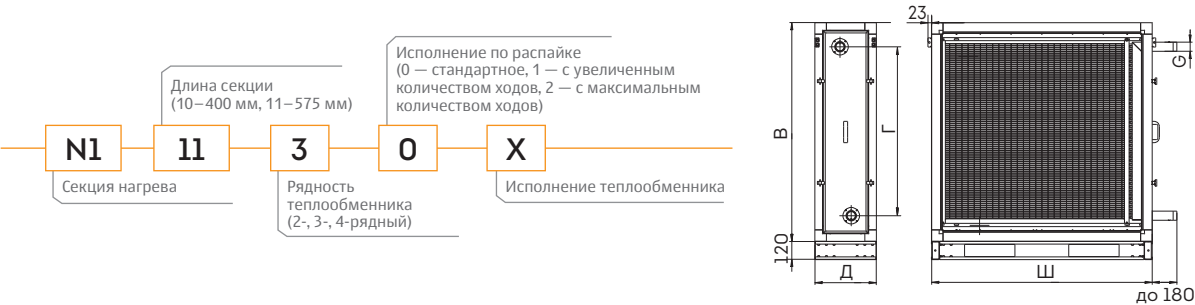
Секция водяного нагрева

НОВИНКА



- > Расширенный модельный ряд секций. Устанавливаются медно-алюминиевые нагреватели в 2-, 3- и 4-рядном исполнении
- > Теплообменник изготовлен из алюминиевых пластин и проходящих через них в шахматном порядке медных трубок
- > Теплоноситель: вода или незамерзающие смеси

- > Максимальная температура теплоносителя 150 °С
- > Максимальное давление 1,5 МПа
- > Присоединение подводящих и отводящих патрубков к сети теплоносителя при помощи резьбовых соединений
- > Удобное извлечение теплообменника, расположенного на направляющих
- > Возможно исполнение для медицинских учреждений



Типоразмер	Ш, мм	В, мм	Д, мм			Г, мм			Присоединительная резьба, G			Масса, кг			Заправочный объем, л		
			Рядность			Рядность			Рядность			Рядность			Рядность		
			2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4
6	1100	1100	400	400	400	772	772	772	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	75	80	86	5,3	7,1	8,7
7	1100	1320	400	400	400	1022	1010	1010	1 1/2"	2"	2"	84	95	101	6,8	10,7	13,0
8	1320	1320	400	400	400	1010	1010	1010	2"	2"	2"	102	110	119	9,4	12,3	15,1
6.1	1435	770	400	400	400	472	472	472	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	80	84	90	4,3	5,8	7,4
7.1	1597	850	400	400	400	532	532	520	1 1/2"	1 1/2"	2"	93	102	112	6,4	8,9	12,2
8.1	1706	905	400	400	400	602	590	590	1 1/2"	2"	2"	102	115	126	7,5	11,5	14,5
10	1877	990	400	400	400	660	660	660	2"	2"	2"	118	129	141	10,1	13,7	17,4
12	1435	1435	400	400	400	1110	1110	1110	2"	2"	2"	110	121	131	10,9	14,4	17,9
18	2095	1100	400	400	400	800	800	800	2"	2"	2"	137	153	169	13,1	18,2	23,2
20	1660	1660	400	575	575	1360	1344	1344	2"	2 1/2"	2 1/2"	148	191	211	17,2	27,1	33,4
21	2320	1212	400	575	575	870	854	854	2"	2 1/2"	2 1/2"	164	208	227	15,4	23,9	30,0
23	2536	1320	400	575	575	994	994	994	2 1/2"	2 1/2"	2 1/2"	200	240	264	21,8	29,5	37,1
24	2764	1435	400	575	575	1064	1051	1051	2 1/2"	3"	3"	241	299	327	24,8	37,9	46,9
25	2045	2045	400	575	575	1694	1681	1681	2 1/2"	3"	3"	211	260	293	30,0	46,0	56,1
30	2485	2045	575	575	575	1681	1681	1655	3"	3"	4"	291	332	396	41,0	53,5	75,0
31	3180	1660	575	575	575	1330	1305	1305	3"	4"	4"	322	386	427	39,4	60,2	73,2
35	2485	2485	575	575	575	2171	2705	2705	3"	4"	4"	339	411	461	51,9	77,1	92,3
36	3650	1877	575	575	575	1515	1515	1515	4"	4"	4"	406	462	516	58,6	76,1	93,5

Секция электрического нагрева



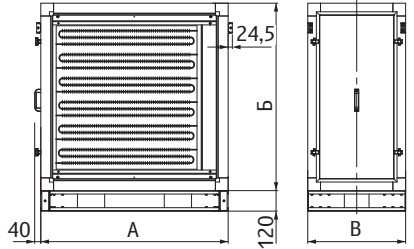
- > Нагревательные элементы трубчатого типа с оребрением, выполненный из стальной гофрированной ленты, навитой на оболочку ТЭН по спирали
- > Мощность ТЭН:
 - секция E1: 30/45/60/75/90/120 кВт,
 - секция E2: 150/180/240 кВт.
- > Скорость потока воздуха через нагреватель должна быть не менее 1 м/с

- > Оснащены двумя термостатами защиты от перегрева корпуса и воздуха
- > Плавное регулирование производительности достигается последовательным включением ступеней нагрева, что позволяет точно отслеживать температуру приточного воздуха



Типоразмер	А, мм	Б, мм	Секция E1						Секция E2		
			В, мм						В, мм		
			30 кВт	45 кВт	60 кВт	75 кВт	90 кВт	120 кВт	150 кВт	180 кВт	240 кВт
6	1100	1100	575	575	575	575	575	575	—	—	—
7	1100	1320	575	575	575	575	575	575	—	—	—
8	1320	1320	575	575	575	575	575	575	—	—	—
6.1	1435	770	400	750	750	750	1275	1275	—	—	—
7.1	1597	850	400	750	750	750	1275	1275	—	—	—
8.1	1706	905	400	400	400	750	750	750	—	—	—
10	1877	990	400	400	400	750	750	750	—	—	—
12	1435	1435	575	575	575	575	575	575	—	—	—
18	2095	1100	400	400	400	750	750	750	—	—	—
20	1660	1660	—	575	575	575	575	575	1100	—	—
21	2320	1212	—	400	400	750	750	750	1100	—	—
23	2536	1320	—	400	400	750	750	750	1100	1100	—
24	2764	1435	—	—	400	750	750	750	1100	1100	1100
25	2045	2045	—	—	575	575	575	575	1100	1100	1100
30	2485	2045	—	—	575*	575*	575*	575*	1100*	1100*	1100*
31	3180	1660	—	—	400	400	400	400	750	750	750
35	2485	2485	—	—	575*	575*	575*	575*	1100*	1100*	1100*
36	3650	1877	—	—	400	400	400	400	750	750	750

* Только секции первого этажа.



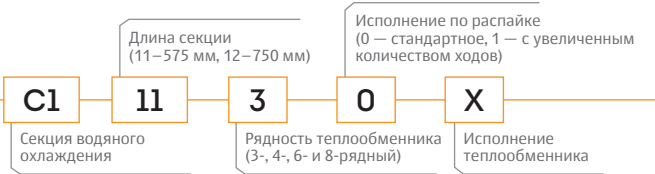
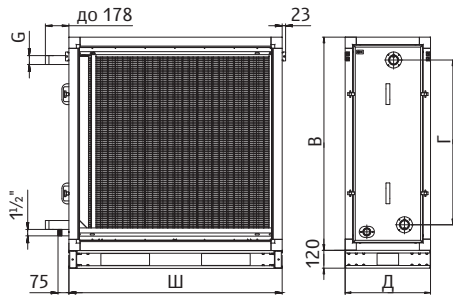
Секция водяного охлаждения

НОВИНКА



- Расширенный модельный ряд секций. Устанавливаются медно-алюминиевые охладители в 3-, 4-, 6- и 8-рядном исполнении
- Теплообменник изготовлен из алюминиевых пластин и проходящих через них в шахматном порядке медных трубок
- Используется алюминиевая фольга без покрытия или алюминиевая фольга с гидрофильным покрытием

- Хладагент: вода или незамерзающие смеси
- Секции оснащены пластиковым каплеуловителем и поддоном с патрубком для отвода конденсата
- Присоединение подводящих и отводящих патрубков к сети теплоносителя при помощи резьбовых соединений
- Удобное извлечение теплообменника, каплеуловителя и поддона за счет расположения на специальных направляющих
- Возможно исполнение для медицинских учреждений

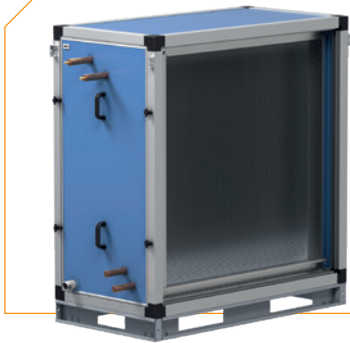


Типоразмер	Ш, мм	В, мм	Д, мм				Г, мм				Присоединительная резьба, G				Масса, кг				Заправочный объем, л			
			Рядность				Рядность				Рядность				Рядность				Рядность			
			3	4	6	8	3	4	6	8	3	4	6	8	3	4	6	8	3	4	6	8
6	1100	1100	575	575	575	750	772	772	760	760	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	110	116	131	153	7,1	8,9	13,6	17,2
7	1100	1320	575	575	575	750	1010	1010	1010	1010	2"	2"	2"	2"	128	135	151	178	10,7	13,0	17,7	22,4
8	1320	1320	575	575	575	750	1010	1010	994	994	2"	2"	2 1/2"	2 1/2"	153	162	188	221	12,3	15,1	23,6	29,4
6.1	1435	770	575	575	575	750	472	472	472	460	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	119	124	135	160	5,8	7,3	10,4	14,3
7.1	1597	850	575	575	575	750	510	510	510	510	2"	2"	2"	2"	137	142	156	182	8,0	9,8	13,7	17,5
8.1	1706	905	575	575	750	750	590	590	590	574	2"	2"	2"	2 1/2"	159	170	204	232	11,5	14,5	20,5	28,1
10	1877	990	575	575	750	750	660	660	660	644	2"	2"	2"	2 1/2"	178	190	230	264	13,7	17,4	24,8	34,1
12	1435	1435	575	575	575	750	1110	1110	1094	1094	2"	2"	2 1/2"	2 1/2"	169	180	210	248	14,4	17,8	27,8	34,7
18	2095	1100	575	575	750	750	784	784	784	784	2 1/2"	2 1/2"	2 1/2"	2 1/2"	218	234	283	319	20,5	25,5	35,5	45,6
20	1660	1660	575	575	750	750	1360	1344	1331	1305	2"	2 1/2"	3"	4"	232	263	325	284	23,5	33,2	50,8	70,5
21	2320	1212	575	575	750	750	854	854	841	841	2 1/2"	2 1/2"	3"	3"	264	284	343	389	23,8	29,9	45,4	57,4
23	2536	1320	575	575	750	750	994	994	981	955	2 1/2"	2 1/2"	3"	4"	302	327	401	475	29,3	37,1	56,2	77,3
24	2764	1435	575	750	750	750	1064	1051	1025	1025	2 1/2"	3"	4"	4"	362	421	508	560	33,8	46,9	70,9	88,8
25	2045	2045	575	750	750	750	1694	1681	1655	1655	2 1/2"	3"	4"	4"	322	381	530	472	40,1	55,9	85,0	104,5
30	2485	2045	750	750	750	750	1681	1681	1655	1655	3"	3"	4"	4"	440	480	598	670	53,2	65,9	99,9	124,4
31	3180	1660	750	750	750	750	1331	1305	1305	1305	3"	4"	4"	4"	486	553	645	721	52,5	73,2	99,2	125,3
35	2485	2485	750	750	750	750	2075	2075	2075	2075	4"	4"	4"	4"	540	591	681	786	76,7	92,3	123,2	153,6
36	3650	1877	750	750	750	750	1515	1515	1515	1515	4"	4"	4"	4"	610	667	787	889	75,8	93,5	128,3	163,2

Секция фреонового охлаждения

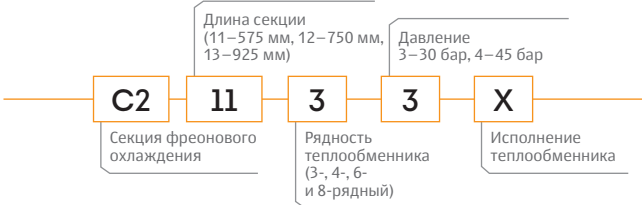
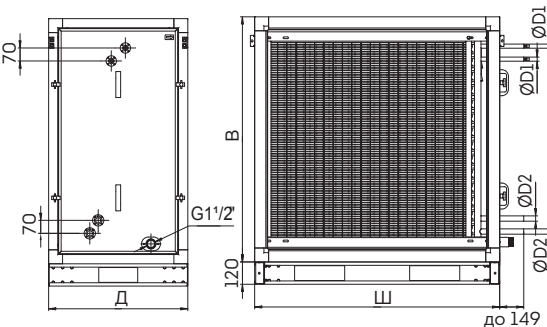


НОВИНКА



- Расширенный модельный ряд секций с медно-алюминиевым охладителем в 3-, 4-, 6- и 8-рядном исполнении
- Используется алюминиевая фольга без покрытия или алюминиевая фольга с гидрофильным покрытием
- Хладагент: фреон
- Фреоновые испарители в двух исполнениях по давлению — 30 бар и 45 бар
- Присоединение подводящих и отводящих патрубков испарителя — пайкой

- Секции оснащены пластиковым каплеуловителем и поддоном с патрубком для отвода конденсата
- Удобное извлечение за счет специальных направляющих
- Возможно исполнение для медицинских учреждений

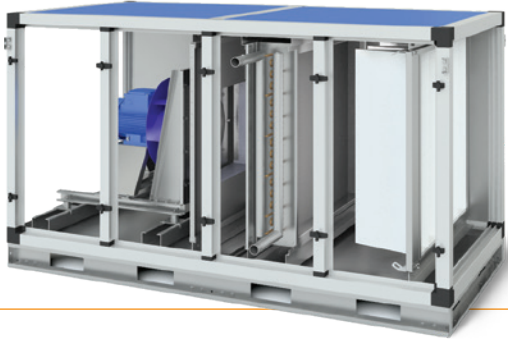


Типоразмер	Ш, мм	В, мм	Д, мм				Диаметр патрубков, мм жидкостная (D1)/газовая (D2) линии				Масса, кг				Заправочный объем, л			
			Рядность				Рядность				Рядность				Рядность			
			3	4	6	8	3	4	6	8	3	4	6	8	3	4	6	8
6	1100	1100	575	575	750	750	16/22	16/22	19/22	22/22	104	109	130	141	5,7	7,5	11,3	15,0
7	1100	1320	575	575	750	750	19/22	22/22	29/29	29/29	118	126	154	166	7,3	10,3	15,5	20,2
8	1320	1320	575	750	750	750	22/29	22/29	29/29	29/29	146	167	185	203	9,1	12,4	18,7	24,6
6.1	1435	770	575	575	750	750	16/22	16/22	19/22	22/22	118	122	144	154	4,8	5,8	9,6	12,5
7.1	1597	850	575	575	750	750	19/22	19/22	22/22	22/22	130	138	165	176	6,7	8,8	13,1	17,3
8.1	1706	905	575	750	750	750	19/29	22/29	22/29	29/29	144	164	180	198	7,1	10,2	14,8	20,3
10	1877	990	750	750	750	750	19/29	22/29	29/29	29/29	182	193	222	246	11,5	13,9	23,1	29,9
12	1435	1435	575	750	750	750	22/29	29/29	29/29	35/35	162	188	207	234	12,0	16,2	23,5	31,5
18	2095	1100	750	750	750	925	22/29	29/29	29/29	35/35	214	230	261	315	15,8	21,3	31,4	41,9
20	1660	1660	750	750	750	925	29/35	29/35	35/35	35/35	237	253	291	345	20,2	26,0	39,6	52,3
21	2320	1212	750	750	750	925	22/35	29/35	35/35	41/41	264	286	324	392	17,6	25,5	37,3	51,1
23	2536	1320	750	750	750	925	29/35	35/35	35/35	41/41	310	333	381	460	23,7	32,3	46,8	63,9
24	2764	1435	750	750	750	925	29/41	35/41	41/41	41/41	374	406	470	548	28,3	37,8	56,6	74,9
25	2045	2045	750	750	750	925	35/41	35/41	41/41	41/41	322	347	411	489	31,7	41,1	63,9	83,5
30	2485	2045	750	750	925	925	35/54	41/54	54/54	54/54	439	471	569	649	38,8	54,0	82,7	107,7
31*	3180	1660	750	750	925	925	35/54	41/54	54/54	41/54	488	519	624	702	42,5	56,8	85,8	92,5
35*	2485	2485	750	750	925	925	41/54	41/54	54/54	41/54	510	548	671	753	53,0	69,6	106,9	116,8
36*	3650	1877	750	750	925	925	41/54	35/54	54/54	41/54	589	620	756	845	56,2	65,6	112,1	122,7

* В типоразмерах 31, 35 и 36 отличается количество коллекторов для 4-х и 8-ми рядных испарителей. Чертеж уточняйте у производителя.
www.pco-korf.ru
Версия 05.12.2025

Секция A1 и A2. Фильтрация EU4 + водяной нагрев + вентиляция

НОВИНКА



Исполнение по выбросу воздуха (1 — прямо, 2 — вверх)

А

1

Исполнение по распылке (0 — стандартное, 1 — с увеличенным количеством ходов, 2 — с максимальным количеством ходов)

18

2

0

Х

2

Р

5,5

15

Тип секции (Фильтрация EU4 + Водяной нагрев + вентиляция)

Длина секции (18–1800 мм, 19–1975 мм, 20–2150 мм, 21–2325 мм)

Исполнение теплообменника

Рабочие колеса (2 — два рабочих колеса, отсутствие индекса — одно рабочее колесо)

Диаметр рабочего колеса, см

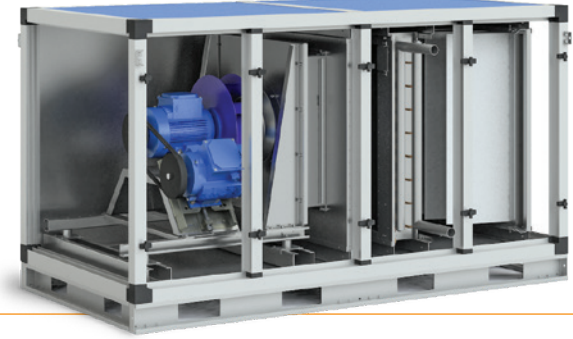
Частотный регулятор электродвигателя (R — необходимо, N — не нужно)

Мощность электродвигателя, кВт

Число оборотов двигателя, уменьшенное в 100 раз, об/мин

Секция A1 REZ и A2 REZ. Фильтрация EU4 + водяной нагрев + вентиляция с резервным двигателем

НОВИНКА



Исполнение по выбросу воздуха (1 — прямо, 2 — вверх)

А

1

Исполнение по распылке (0 — стандартное, 1 — с увеличенным количеством ходов, 2 — с максимальным количеством ходов)

18

2

0

Х

2

Р

5,5

15

РЕЗ

Тип секции (Фильтрация EU4 + Водяной нагрев + вентиляция)

Длина секции (18–1800 мм, 19–1975 мм, 20–2150 мм, 21–2325 мм)

Исполнение теплообменника

Рабочие колеса (2 — два рабочих колеса, отсутствие индекса — одно рабочее колесо)

Диаметр рабочего колеса, см

Частотный регулятор электродвигателя (R — необходимо, N — не нужно)

Мощность электродвигателя, кВт

Число оборотов двигателя, уменьшенное в 100 раз, об/мин

Вентгруппа с резервным двигателем

Типоразмер	Ш, мм	В, мм	Д*, мм	Г, мм			Присоединительная резьба, G			Заправочный объем, л		
				2-рядное исполнение	3-рядное исполнение	4-рядное исполнение	2-рядное исполнение	3-рядное исполнение	4-рядное исполнение	2-рядное исполнение	3-рядное исполнение	4-рядное исполнение
6	1100	1100	1800/1975	772	772	772	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	5,3	7,1	8,7
7	1100	1320	1800/1975/2150	1022	1010	1010	1 1/2"	2"	2"	6,8	10,7	13
8	1320	1320	1800/1975/2150	1010	1010	1010	2"	2"	2"	9,4	12,3	15,1
6.1	1435	770	1800	472	472	472	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	4,3	5,8	7,4
7.1	1597	850	1800	532	532	520	1 1/2"	1 1/2"	2"	6,4	8,9	12,2
8.1	1706	905	1800	602	590	590	1 1/2"	2"	2"	7,5	11,5	14,5
10	1877	990	1800/1975	660	660	660	2"	2"	2"	10,1	13,7	17,4
12	1435	1435	1800/1975/2150	1110	1110	1110	2"	2"	2"	10,9	14,4	17,9
18	2095	1100	1800/1975	800	800	800	2"	2"	2"	13,1	18,2	23,2
21	2320	1212	1800/1975/2150/2325	870	854	854	2"	2 1/2"	2 1/2"	15,4	23,9	30
23	2536	1320	1975/2150/2325	994	994	994	2 1/2"	2 1/2"	2 1/2"	21,8	29,5	37,1
24	2764	1435	1975/2150/2325	1064	1051	1051	2 1/2"	3"	3"	24,8	37,9	46,9

*Длина моноблока отличается в зависимости от применяемой вент.группы. Точную длину моноблока уточняйте у производителя

