

*ES EC EB*

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ

для комплектации  
компрессорно-конденсаторных блоков



## Общая характеристика воздухоохладителей серий ES, EC, EB

- 1 Дросселирование хладагента через капиллярную трубку для воздухоохладителей небольшой мощности (вся серия ES и первая форма серии EC) и через терморегулирующий вентиль (ТРВ) для всех остальных моделей воздухоохладителей.
- 2 Пластиковая армированная трубка слива конденсата (талой воды).
- 3 Разъем для быстрого соединения фреоновых трубопроводов без пайки для воздухоохладителей небольшой мощности (вся серия ES и первая форма серии EC) и фланцы для пайки труб для всех остальных моделей воздухоохладителей.
- 4 Все модели воздухоохладителей крепятся к потолку с помощью кронштейнов, уже закрепленных на воздухоохладителе. Крепежные болты входят в комплект поставки.

### Дополнительная поставка

- a Электрическая оттайка: электронагреватели батареи испарителя для оттайки (ТЭНы) и гибкой электрообогреватель трубки слива.
- b Электронный импульсный терморегулирующий вентиль.

### Хладагент

В качестве хладагента в воздухоохладителях серий ES, EC и EB используется озонобезопасный фреон R-404a. По запросу может поставляться оборудование с R-22.

### Кодировка воздухоохладителей (для примера - ES 1A25):

**ES (EC, EB)** - тип воздухоохладителя:

**ES** - используются в коммерческих сплит-системах серий CS и HS

**EC** - используются в коммерческих би-блоках серий CB и HB

**EB** - используются в промышленных би-блоках серии IB

**1** - количество вентиляторов

**A** - типоразмер поверхности батареи воздухоохладителя

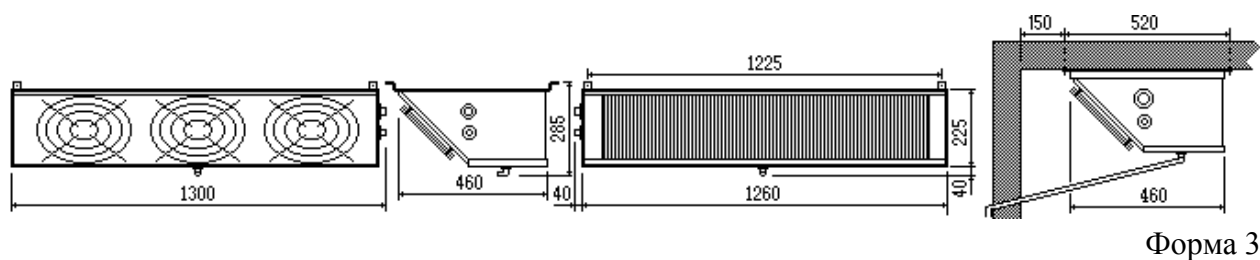
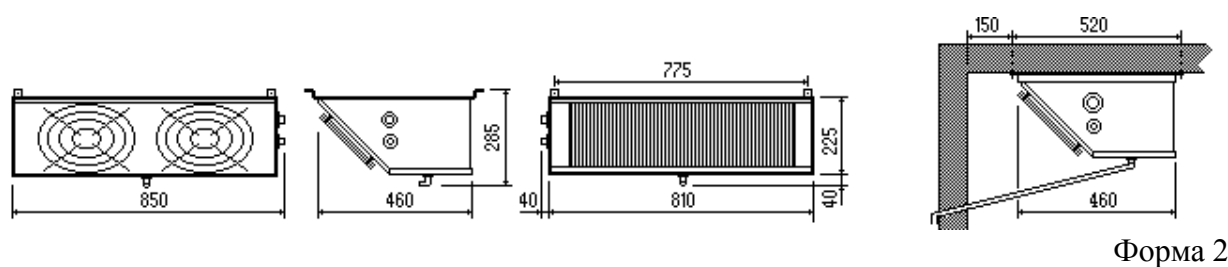
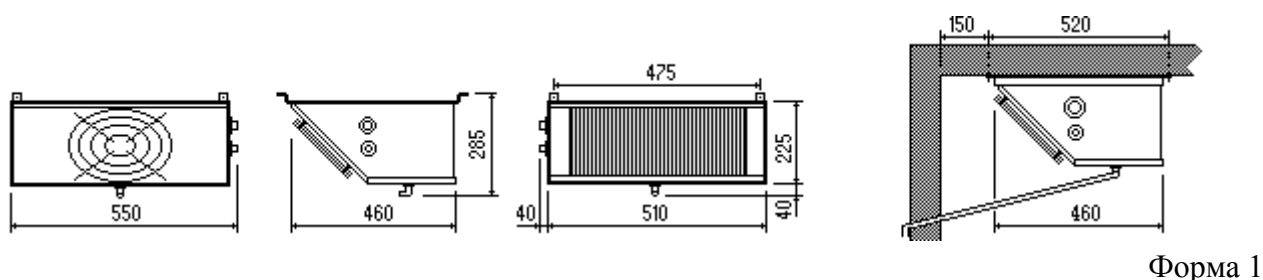
**25** - диаметр вентилятора в см (в данном случае - 25 см).

	ES 1A25	ES 2A25	ES 3A25
номер формы	1	2	3
номинальная мощность, Вт	1510	2650	4390
масса нетто, кг	9	16	24
масса брутто, кг	22	30	43
упаковка, см	62 × 66 × 36	62 × 96 × 36	62 × 141 × 36
шаг ребер, мм	4,2/8,4	4,2/8,4	4,2/8,4
поверхность, м <sup>2</sup>	4,8	8,4	13,8
вентиляторы	1	2	3
мощность, Вт	70	70	70
диаметр, мм	254	254	254
производит., м <sup>3</sup> /ч	810	1590	2500
длина струи, м	6	6	6

Дополнительная поставка: электрическая оттайка (ТЭНы оттайки + обогрев трубки слива)

мощн.оттайки, кВт	0,55	0,9	1,4
обогрев трубки слива, Вт	100	100	100

## РАЗМЕРЫ и МОНТАЖ серии ES



# ЕС

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

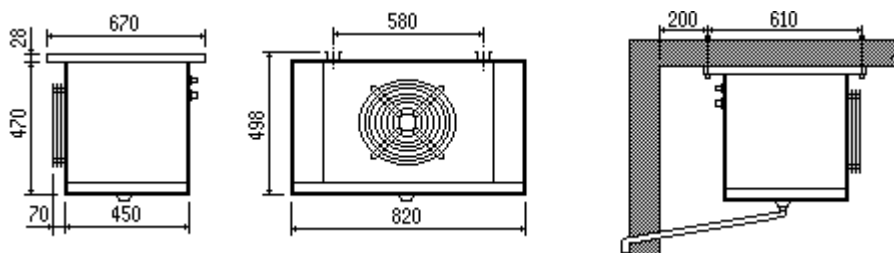
	ЕС 1А35	ЕС 1В35	ЕС 2А35	ЕС 2В35	ЕС 3А35
номер формы	3	3	4	4	5
номинал. мощн. Вт	3540	4470	6670	7110	7780
масса нетто, кг	40	40	50	54	70
масса брутто, кг	65	65	80	84	108
упаковка, см	77 × 96 × 71	77 × 96 × 71	77 × 131 × 75	77 × 131 × 75	77 × 192 × 75
шаг ребер, мм	4,8/7,6	4,8/7,6	4,8/7,6	4,8/7,6	4,8/7,6
поверхность, м <sup>2</sup>	15,2	18,8	25,1	31,2	44,7
вентиляторы	1	1	2	2	3
мощность, Вт	145	145	145	145	145
диаметр, мм	350	350	350	350	350
производит., м <sup>3</sup> /ч	2450	2450	4800	4800	7300
длина струи, м	13	13	14	14	14

Дополнительная поставка: электрическая оттайка (ТЭНы оттайки + обогрев трубки слива)

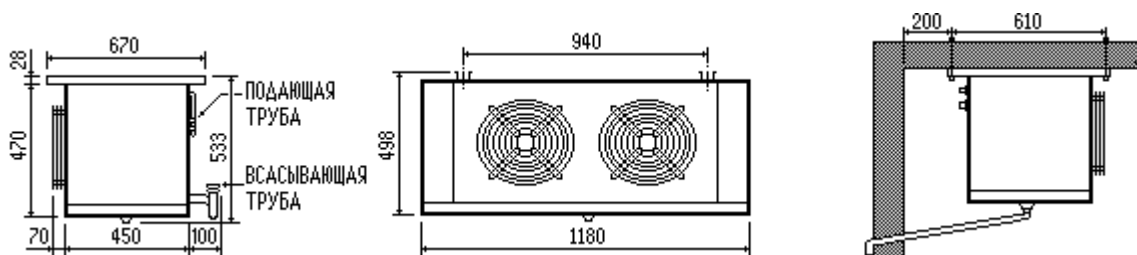
мощн.оттайки, кВт	3,1	3,1	3,85	3,85	6,1
обогрев слива, вт	100	100	100	100	100

## РАЗМЕРЫ и МОНТАЖ серии ЕС

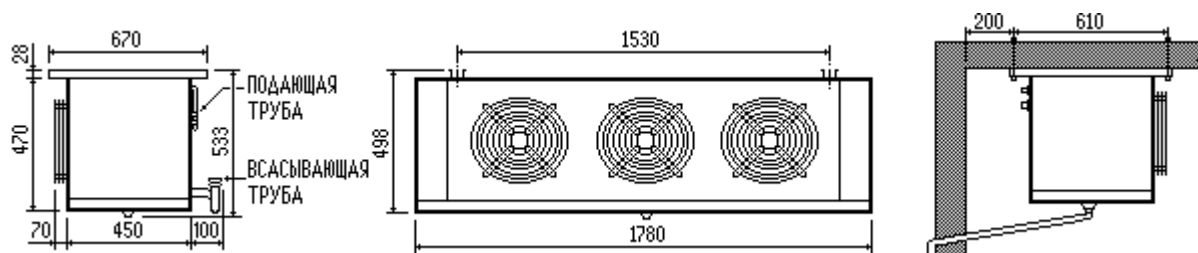
Форма 3



Форма 4



Форма 5



# ЕВ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

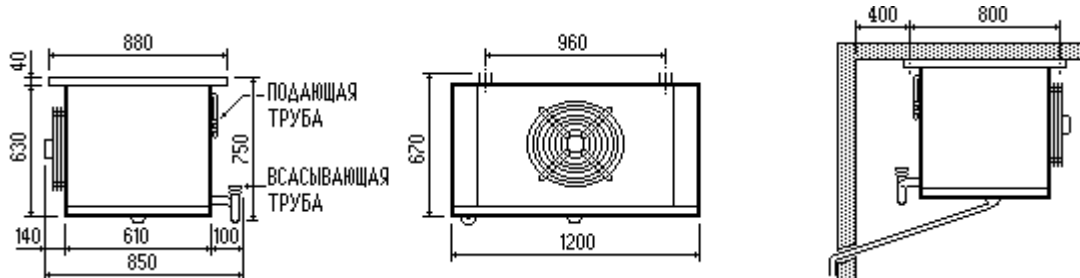
	ЕВ 1А50	ЕВ 1В50	ЕВ 2А45	ЕВ 2В45	ЕВ 2А50	ЕВ 2В50	ЕВ 2С50
номер формы	3	3	4	4	5	5	5
номин.мощность, Вт	16280	17470	20270	23550	30350	35100	37980
масса нетто, кг	90	96	119	127	161	180	191
масса брутто, кг	161	167	198	206	261	280	291
упаковка, см	98×135×94	98×135×94	98×173×94	98×173×94	98×193×111	98×193×111	98×193×111
шаг ребер, мм	4,8/7,6	4,8/7,6	4,8/7,6	4,8/7,6	4,8/7,6	4,8/7,6	4,8/7,6
поверхность, м <sup>2</sup>	64,6	73,4	83,8	103	125	154	172
вентиляторы	1	1	2	2	2	2	2
мощность, Вт	750	750	450	450	750	750	750
диаметр, мм	500	500	450	450	500	500	500
производит., м <sup>3</sup> /ч	8300	8300	11400	11400	16600	16600	16600
длина струи, м	20	20	19	19	22	22	22
трубопроводы							
подающий, Øмм	12	16	16	16	16	18	18
всасывающий, Øмм	35	35	42	42	42	54	54

Дополнительная поставка: электрическая оттайка (ТЭНы оттайки + обогрев трубки слива)

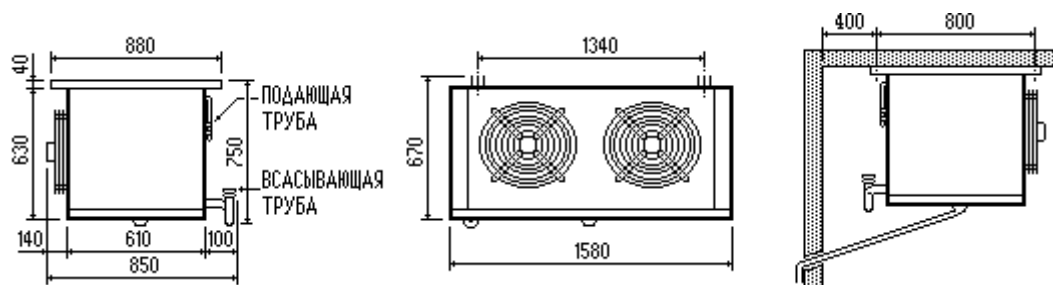
мощн.оттайки, кВт	7,6	7,6	10,1	11,1	12,1	16,9	16,9
обогрев слива, Вт	100	100	100	100	100	100	100

## РАЗМЕРЫ и МОНТАЖ серии ЕВ

Форма 3



Форма 4



Форма 5

