

Тип: Фреоновые потолочные воздухоохладители

Производитель: ECO

Серия: ICE

## **Модель: ICE 41B10**

### **Технические данные испарителя**

Обороты:	<u>Низке</u>	<u>Высокие</u>
Струя воздуха [m <sup>3</sup> /h]:	3850	5000
Длина струи воздуха [m]:	16	21
Поверхность теплообмена (внутр./внеш.) [m <sup>2</sup> ]:		6,8/27,7
Объем труб [dm <sup>3</sup> ]:		15
Промежуток между ламелами - [мм]:		10
Масса [kg]:		66

### **Технические данные вентиляторов**

Количество:		1
Диаметр [mm]:		450
Обороты:	<u>Низке</u>	<u>Высокие</u>
Потребление мощности [W]:	340	450
Сила тока [A]:	0,55	0,81
Питание [V/f/Hz]:		400V/3/50Hz

### **Оттаивание (оттайка)**

Электрические [W]:	5040
Водное [l/h]:	2400
Горячим газом (GAS) ["]:	1 1/4"
Питание [V/f/Hz]:	400V/3/50Hz

### **Присоединения**

	<u>Миллиметры (мм)</u>	<u>Дюймы (GAS)</u>
Вход:	16	5/8"
Выход:	35	1 3/8"
Дренажные подсоединения:	51	2"

R404A/R507

**Холодопроизводительность [кВт] (высокие обороты)**

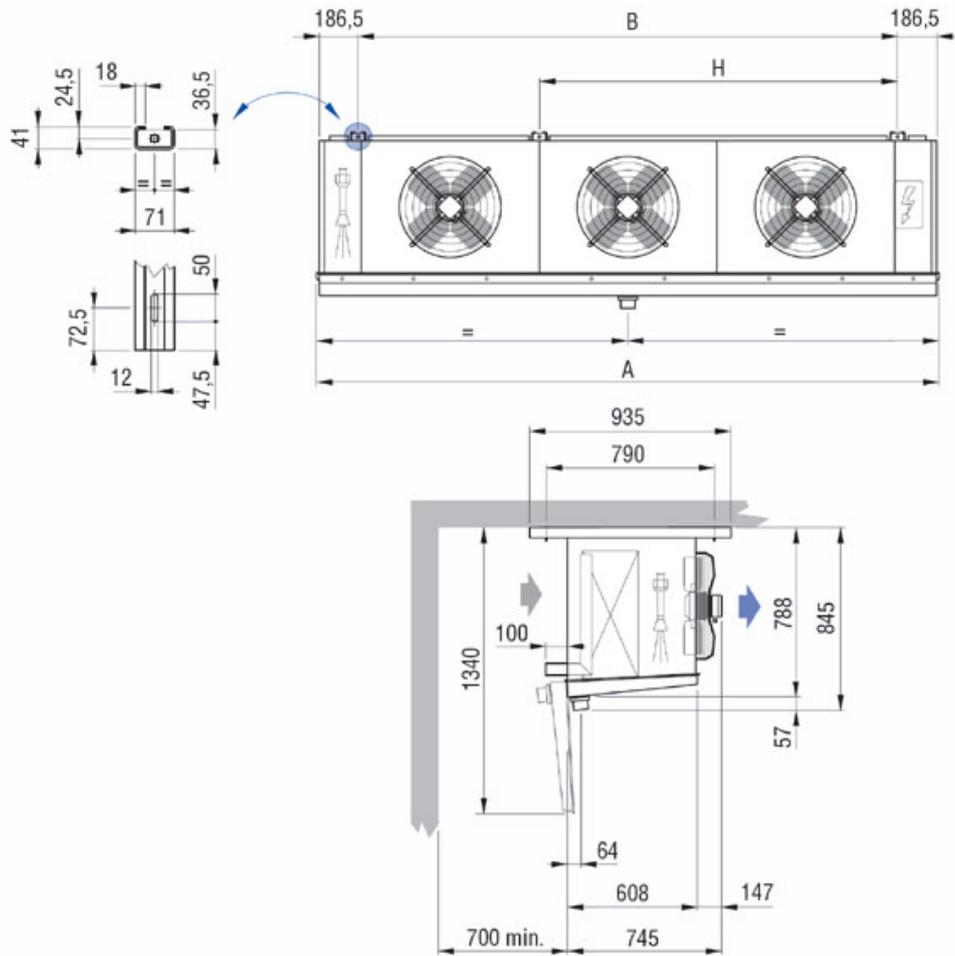
TD \ t <sub>a</sub>	-35	-30	-25	-20	-15
<b>5</b>	4.75	4.75	4.80	4.93	5.07
<b>6</b>	5.70	5.70	5.76	5.92	6.08
<b>7</b>	6.65	6.65	6.72	6.91	7.09
<b>8</b>	7.60	7.60	7.68	7.90	8.11
<b>9</b>	8.55	8.55	8.65	8.88	9.12
<b>10</b>	9.50	9.50	9.61	9.87	10.13
<b>11</b>	10.45	10.45	10.57	10.86	11.15
<b>12</b>	11.40	11.40	11.53	11.84	12.16
<b>13</b>	12.35	12.35	12.49	12.83	13.17
<b>14</b>	13.30	13.30	13.45	13.82	14.19
<b>15</b>	14.25	14.25	14.41	14.80	15.20

**Холодопроизводительность [кВт] (низкие обороты)**

TD \ t <sub>a</sub>	-35	-30	-25	-20	-15
<b>5</b>	4.04	4.04	4.08	4.20	4.31
<b>6</b>	4.85	4.85	4.90	5.03	5.17
<b>7</b>	5.65	5.65	5.72	5.87	6.03
<b>8</b>	6.46	6.46	6.53	6.71	6.89
<b>9</b>	7.27	7.27	7.35	7.55	7.75
<b>10</b>	8.08	8.08	8.17	8.39	8.61
<b>11</b>	8.88	8.88	8.98	9.23	9.48
<b>12</b>	9.69	9.69	9.80	10.07	10.34
<b>13</b>	10.50	10.50	10.62	10.91	11.20
<b>14</b>	11.31	11.31	11.43	11.75	12.06
<b>15</b>	12.11	12.11	12.25	12.59	12.92

 t<sub>a</sub> - Температура в камере [°C]

TD - Разница между температурой кипения и температурой в камере [K]



A	1300 mm
B	880 mm
H	- mm

