

Фанкойл  
Внутренняя установка, кассетный тип  
Мощность от 2,68 до 11 кВт

## ELFO<sup>SPACE</sup>



Фанкойл ELFOspace BOX2 разработан для установки в подвесных потолках. Данный блок оснащен решеткой притока воздуха и 4-х ходовым выпуском воздуха с регулируемыми жалюзи для изменения направления воздушного потока.

Таким образом, ELFOspace BOX2 прекрасно подходит к использованию в таких помещениях, как магазины, рестораны, гостиницы и спортзалы, где регулирование исходящего потока воздуха делает их идеальными устройствами для кондиционирования воздуха.

- ▶ имеется в исполнении для систем с 2 и 4 трубами;
- ▶ имеется в электромеханическом или электронном исполнении с возможностью подключения к системе ELFOControl или общим системам управления;
- ▶ возможность управления несколькими блоками из одной точки;
- ▶ подходит для установки в стандартных подвесных потолках с модулем 600 x 600 мм;
- ▶ блок поставляется с дренажным насосом для конденсата (высота 500мм).

### Функциональность и характеристики



Тепло-холод



Для внутр. установки



Встр. гориз. установка



Хладаг. вода



ELFOControl

### Варианты исполнения блока

ELFO <sup>SPACE</sup> BOX2	7	(1) 230M	(2) CC2	(3) -	(4) -	(5) -
----------------------------	---	-------------	------------	----------	----------	----------

(1) НАПРЯЖЕНИЕ:

- ▶ 230M 230/1/50 (Стандарт)

(2) КОНФИГУРАЦИЯ КОНТУРА:

- ▶ CC2 Конфигурация контура с системой с 2 трубами (Стандарт)
- ▶ CC4 Конфигурация контура с системой с 4 трубами (разм. 7,11,21,31)

(3) ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ

- ▶ - Не устанавливается (стандарт)
- ▶ RE Нагреватель для отопления

(4) ЭЛЕКТРОННАЯ ВЕРСИЯ:

- ▶ - Не устанавливается (стандарт)
- ▶ CTS Электронная система Clivet.Talk.Terminal.Space

(5) ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЙ ПОРТ:

- ▶ - Не устанавливается (Стандарт)
- ▶ SP1 Последовательный порт RS485 для дистанционного управления

## аксессуары

- ▶ HID-E2 Упрощенный термостат E/I+3V+вкл/выкл, для настенной установки
- ▶ HID-E3 Многофункц. термостат для настенной установки
- ▶ Дистанционный пневмодатчик для электромеханических термостатов
- ▶ Контрольное устройство для нескольких блоков с одним термостатом
- ▶ HID-T2 Электронный термостат
- ▶ HID-T12 Скрытый электронный термостат
- ▶ HID-T3 Электронный термостат с датчиком влажности
- ▶ Последовательный порт RS485 для дистанционного управления
- ▶ 3-х ходовой клапан Вкл/выкл, для сис-мы с 2 тр.
- ▶ 3-х ходовой клапан Вкл/выкл для сис-мы с 4 тр. (разм. 7,11,21,31)
- ▶ Подключение к воздухозаборнику
- ▶ Подключение к дополнительным распределителем воздуха
- ▶ Обтекаемая форма для установки на виду

Основные обозначения:

- ▶ Аксессуары, поставляемые отдельно

## Технические характеристики

Размеры		7	11	15	21	31	41	
ELFOspace BOX2-2T (Система с 2 трубами)								
▶ Холодильная мощность	(1)	кВт	2,84	4,62	5,38	6,58	10,1	11,9
Ощутимая холодильная мощность	(1)	кВт	2,04	3,22	3,80	4,60	6,99	8,30
Общая потребляемая мощность		кВт	0,044	0,068	0,09	0,077	0,12	0,17
▶ Тепловая мощность	(2)	кВт	2,84	4,63	5,28	6,59	9,87	11,8
Расход воздуха		л/с	144,4	197,2	244,4	316,7	416,7	505,6
Расход воды		л/с	0,13	0,21	0,24	0,29	0,45	0,53
Тип вентилятора	(3)	-	RAD					
Уровень звукового давления (мин-ср-макс)	(4)	dB(A)	24/31/36	24/36/44	32/40/50	24/31/39	25/31/44	25/39/49
Электропитание		V/Ph/Hz	230/1/50					

Данные приведены для следующих условий:

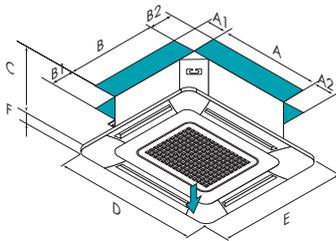
- (1) Наружный воздух 27°C; 50% R.H.; температура воды на входе 7°C и на выходе 12°C
- (2) Наружный воздух 20°C; температура воды на входе 45°C и выходе 40°C
- (3) RAD = радиальный вентилятор
- (4) Уровень звукового давления на расстоянии 1 м от внешней поверхности блока, работающего на полной мощности на открытом пространстве.

Размеры		7	11	15	21	31	41	
ELFOspace BOX2-4T (Система с 4 трубами)								
▶ Холодильная мощность	(1)	кВт	2,89	4,21	4,83	6,76	9,37	10,8
Ощутимая холодильная мощность	(1)	кВт	2,05	2,96	3,44	4,72	6,57	7,69
Общая потребляемая мощность		кВт	0,044	0,068	0,09	0,077	0,12	0,17
▶ Тепловая мощность	(2)	кВт	1,70	1,62	1,85	4,45	4,20	4,80
Расход воздуха		л/с	144	197	244	317	417	506
Тип вентилятора	(3)	-	RAD					
Уровень звукового давления (мин-ср-макс)	(4)	dB(A)	24/31/36	24/36/44	32/40/50	24/31/39	25/31/44	25/39/49
Электропитание		V/Ph/Hz	230/1/50					

Данные приведены для следующих условий:

- (1) Наружный воздух 27°C/19.5°C WB; температура воды на входе 7°C и на выходе 12°C
- (2) Наружный воздух 20°C D.B.; температура воды на входе 45°C и на выходе - 40°C
- (3) RAD = радиальный вентилятор
- (4) Уровень звукового давления на расстоянии 1 м от внешней поверхности блока, работающего на полной мощности на открытом пространстве.

## Габариты и рабочее пространство



**ВНИМАНИЕ:** Для нормального функционирования блока очень важно наличие технологических зон, показанных зеленым цветом

Размеры		7	11	15	21	31	41
ELFOspace BOX2							
Длина внутр. блока (A)	мм	572	572	572	819	819	819
Глубина внутр. блока (B)	мм	572	572	572	819	819	819
Высота внутр. блока (C)	мм	296	296	296	329	329	329
Длина передней панели (D)	мм	670	670	670	965	965	965
Глубина передн. панели (E)	мм	670	670	670	965	965	965
Высота передней панели (F)	мм	41	41	41	59	59	59
▶ (A1)	мм	500	500	500	500	500	500
(A2)	мм	500	500	500	500	500	500
(B1)	мм	100	100	100	100	100	100
(B2)	мм	100	100	100	100	100	100
Экспл. масса	Кг	27	27	27	45	45	45

Вышеприведенные данные относятся к блоку в стандартном исполнении