

Напольные воздухоохладители серии BF для шоковой заморозки продуктов.

BF	I	60	B	10	L	4/	630
Серия воздухоохладителей	I - промышленный койл с трубкой 5/8", 50x50 мм.	Номинальная производительность на режиме SC4*.	Направление потока воздуха : В - вентилятор - теплообменник - продукт, D - теплообменник - вентилятор - продукт.	Шаг ребра 7=7 мм, 10=10 мм	L - электрическая оттайка.	4 - кол-во вентиляторов.	630 - диаметр вентиляторов.



*- SC4 - режим работы при Tкип=-31 °С и Tкам=-25 °С.

Теплообменные решетки воздухоохладителей BF оптимизированы для работы в диапазоне температур кипения от -30 до -45 С.

С потоком воздуха "В". Для заморозки мелкоштучных продуктов. dP max по воздуху - 150 Па.

Модель	Холодо-производительность на SC4 R404A (кВт)	Производительность вентиляторов (м³/час)	dP max по воздуху, Па.	Кол-во вентиляторов (шт)	Площадь теплообм. поверхность и (м2)	Внутр. объем (л)	Мощность оттайки (кВт)	Габаритные размеры * (мм)	Масса (кг)	Присоед. размеры труб (дюйм)	Цена (EUR)
BFI40B-10L-4/630	40	64 000	200	4	240	97	40	2750x950x2200	668	2 1/8-3 5/8	14 455
BFI60B-10L-6/630	60	94 152	190	6	333	134	56	3700x950x2200	898	1 3/8-4 1/8	19 358
BFI90B-10L-6/630	85	95 500	190	6	554	207	84	3980x1190x2350	1220	2x15/8-89мм	25 297

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки и поддона.

* - габаритные размеры воздухоохладителей указаны без учета присоединительных патрубков входа и выхода хладагента.

С потоком воздуха "D". С максимальной скоростью воздуха над продуктом. dP max по воздуху - 1000 Па.

Модель	Холодо-производительность на SC4 R404A (кВт)	Производительность вентиляторов (м³/час)	dP max по воздуху, Па.	Кол-во вентиляторов (шт)	Площадь теплообм. поверхность и (м2)	Внутр. объем (л)	Мощность оттайки (кВт)	Габаритные размеры * (мм)	Масса (кг)	Присоед. размеры труб (дюйм)	Цена (EUR)
BFI40D-10L-4/630	42	70 200	1000	4	240	97	40	2750x1185x2200	788	2 1/8-3 5/8	22 072
BFI60D-10L-6/630	60	104 500	1000	6	333	134	56	3700x1185x2200	1078	1 3/8-4 1/8	30 778
BFI90D-10L-6/630	85	105 000	1000	6	554	207	84	3980x1650x2350	1400	2x15/8-89мм	34 325

Внимание! Стоимость воздухоохладителей указана с учетом электрооттайки теплообменной решетки и поддона.

* - габаритные размеры воздухоохладителей указаны без учета присоединительных патрубков входа и выхода хладагента.

**Технические характеристики одного вентилятора:
с направлением потока "В" :**

Диаметр, мм	630 мм
Кол-во полюсов	4
Направление потока	A3
Мощность, Вт	2 000
Рабочий ток, А	4,3
Скорость вращения, об/мин.	1 380

с направлением потока "D" :

Диаметр, мм	630 мм
Кол-во полюсов	2
Направление потока	A4
Мощность, Вт	7 500
Рабочий ток, А	11
Скорость вращения, об/мин.	2 880