

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Рязань (4912)46-61-64
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Самара (846)206-03-16
Белгород (4722)40-23-64	Курск (4712)77-13-04	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Брянск (4832)59-03-52	Липецк (4742)52-20-81	Саратов (845)249-38-78
Владивосток (423)249-28-31	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Волгоград (844)278-03-48	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Вологда (8172)26-41-59	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Воронеж (473)204-51-73	Набережные Челны (8552)20-53-41	Тверь (4822)63-31-35
Екатеринбург (343)384-55-89	Нижний Новгород (831)429-08-12	Томск (3822)98-41-53
Иваново (4932)77-34-06	Новокузнецк (3843)20-46-81	Тула (4872)74-02-29
Ижевск (3412)26-03-58	Новосибирск (383)227-86-73	Тюмень (3452)66-21-18
Казань (843)206-01-48	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Калининград (4012)72-03-81	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калуга (4842)92-23-67	Пенза (8412)22-31-16	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Пермь (342)205-81-47	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: ctv@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.clilive.nt-rt.ru

Моноблочный кондиционер SPAN-U 17-51 Clivet

Приточно-вытяжной автономный кондиционер полностью на свежем воздухе

С притоком/вытяжкой и термодинамической рекуперацией

▶ Тепловой насос

Внутренняя установка

Расход воздуха от 330 до 920 л/с

Доступен сервис On Line мониторинга



Термостат **HID-P1** для дистанционной настенной установки. Основные функции:



- ▶ ручной или автоматический выбор режима зима/лето
- ▶ установка температуры
- ▶ режим ECO (автоматическое регулирование нагрева в дневное/ночное время)

ELFO_{FRESH} LARGE

ELFO_{FRESH} LARGE разработаны специально для обеспечения идеального воздухообмена в магазинах и офисах.

Основные характеристики:

- ▶ охлаждение, нагрев, увлажнение и осушение наружного воздуха с минимальным расходом энергии благодаря режиму свободного-охлаждения и эксклюзивной системе активной термодинамической рекуперации, которая утилизирует тепло от вытяжного воздуха и передает его подаваемому свежему воздуху.
- ▶ система электронной фильтрации гарантирует чистоту подаваемого воздуха и эффективное отведение витающей пыли (опция).

функции и характеристики



Нагрев-охлаждение



Воздушного охлаждения



Внутренняя установка



Горизонтальная установка



Хладагент R-410A



Герметичный роторный (17-31)



Герметичный спиральный (41-51)



Свободно-Охлаждение



Активная термодин. рекуперация тепла

доступные конфигурации

SPAN-U

17

аксессуары

- Теплообменник конденсатора медь/медь
- Теплообменник испарителя медь/медь
- Дополнительный водяной нагреватель
- 3-х ходовой регулирующий клапан
- 2 кВт предварительные электрический нагреватель
- 3 кВт предварительные электрический нагреватель
- 4,5 кВт предварительные электрический нагреватель
- Фильтр на вытяжке класса G4
- Электронный фильтр
- 3 кг/ч паровой увлажнитель с погружными электродами
- 5 кг/ч паровой увлажнитель с погружными электродами
- 8 кг/ч паровой увлажнитель с погружными электродами
- Дифференциальный датчик перепада давления на загрязненных воздушных фильтрах
- Модуль последовательной связи RS485
- ▮ Дистанционный сервисный пульт управления с кабелем 1.5 м
- ▮ Дистанционный сервисный пульт управления с кабелем 20 м
- ▮ Пульт дистанционного управления с микропроцессором
- Фазовый монитор

Условные обозначения:

- ▮ Аксессуары, поставляемые отдельно.

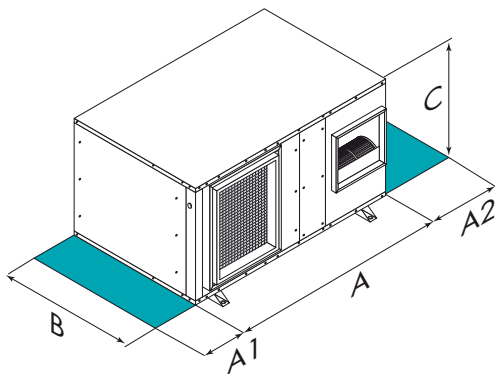
технические данные

Размеры			17	21	25	31	41	51
▶ Холодильная мощность	(1)	кВт	6,18	7,62	8,64	10,9	12,4	15,9
Общая потребляемая мощность	(1)	кВт	2,50	3,00	3,30	3,80	5,40	7,20
▶ Тепловая мощность	(2)	кВт	6,75	8,26	9,19	11,9	13,2	16,9
Общая потребляемая мощность	(2)	кВт	2,50	3,00	3,30	3,80	5,40	7,20
Расход подаваемого воздуха		л/с	330	390	470	610	690	920
Приточное рабочее статическое давление		Па	190	175	300	180	270	340
Расход вытяжного воздуха		л/с	300	360	440	550	640	860
Вытяжное рабочее статическое давление		Па	180	165	290	210	250	360
Количество и тип компрессоров	(3)	-	1 ROT			1 SCROLL		
Уровень звукового давления	(4)	дБ(А)	53	55	57	59	61	62
Напряжение питания		В/ф/Гц	230/1/50			400/3/50 + N		

Данные приведены для следующих условий:

- (1) Температура воздуха на входе в теплообменник на вытяжке 27°C С.Т. / 19°C М.Т.; температура наружного воздуха 35°C С.Т. / 24°C М.Т.
- (2) Температура воздуха на входе в теплообменник на вытяжке 20°C С.Т. / 12°C М.Т.; температура наружного воздуха 7°C С.Т. / 6°C М.Т.
- (3) ROT = Роторный компрессор
- (4) Уровни шума соответствуют блоку при полной нагрузке и номинальных условиях тестирования. Уровень звукового давления на расстоянии 1 м от внешней поверхности блока, работающего на полной мощности на открытом пространстве.

габариты и зоны обслуживания



Размеры		17	21	25	31	41	51
Длина (A)	мм	1503	1503	1503	1503	1503	1503
Ширина (B)	мм	950	950	950	950	950	950
Высота (C)	мм	443	443	518	518	668	668
▶ (A1)	мм	900	900	900	900	900	900
(A2)	мм	700	700	700	700	700	700
Рабочий вес	кг	110	120	150	160	190	200

Вышеприведенные данные относятся к блокам в стандартном исполнении.

ВНИМАНИЕ! Для нормального функционирования блока очень важно наличие технологических зон, показанных зеленым цветом.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Рязань (4912)46-61-64
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Самара (846)206-03-16
Белгород (4722)40-23-64	Курск (4712)77-13-04	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Брянск (4832)59-03-52	Липецк (4742)52-20-81	Саратов (845)249-38-78
Владивосток (423)249-28-31	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Волгоград (844)278-03-48	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Вологда (8172)26-41-59	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Воронеж (473)204-51-73	Набережные Челны (8552)20-53-41	Тверь (4822)63-31-35
Екатеринбург (343)384-55-89	Нижний Новгород (831)429-08-12	Томск (3822)98-41-53
Иваново (4932)77-34-06	Новокузнецк (3843)20-46-81	Тула (4872)74-02-29
Ижевск (3412)26-03-58	Новосибирск (383)227-86-73	Тюмень (3452)66-21-18
Казань (843)206-01-48	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Калининград (4012)72-03-81	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калуга (4842)92-23-67	Пенза (8412)22-31-16	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Пермь (342)205-81-47	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: ctv@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.clilive.nt-rt.ru