



Характеристики



- Экономичная воздушная завеса с тепловым насосом: Снижение на 70% затрат и выбросов CO2 (режим нагрева).
- Специально разработана для установки в местах, в которых, по архитектурным соображениям, необходимо установить воздушную завесу внутри колонны или перегородки.
- Самонесущая конструкция корпуса изготовлена из гальванизированной стальной пластины, покрыта структурным эпокси-полиэфирным белым покрытием RAL9016, в соответствии со стандартом. По желанию клиента возможно использование других цветов или нержавеющей стали.
- В модели Invisair воздушный поток следует по направлению от входной решётки к выпускному отверстию. В случае установки завесы внутрь перегородки или колонны выпускное отверстие проектируется с учётом подходящей решётки.
- Анодированные алюминиевые выпускные лопасти аэродинамической формы, настраиваемые в пределах от 0 до 15° с каждой стороны.
- Малошумные центробежные вентиляторы двухстороннего всасывания приводимые в действие мотором с внешним ротором. 5 скоростей. ЕС модели укомплектованы вентиляторами с очень низким коэффициентом потребления.
- Только нагревательный теплообменник с установленными температурными датчиками.
- В комплекте панель управления быстрого подключения CS-5DX-NE slave DX с 5-скоростным селектором и 7-метровым телефонным кабелем.
- DX 1:1:
- Готово к подсоединению к наружному блоку Инверторного теплового насоса LG (R410A/R32) с расширительным клапаном.
- Требуется подключаемый к воздушной завесе Интерфейс Адаптер LG DX и программируемый пульт
- DX VRF:
- Готово к подсоединению к наружному блоку Инверторного теплового насоса LG (R410A) и расширительному клапану (не включён в комплект, приобретается отдельно).
- Требуется подключаемый к воздушной завесе Интерфейс Адаптер LG VRF и программируемый пульт

Спецификации

50Hz

Тепловой Насос - DX 1:1					
Модель	Номинальный Воздушный Поток (m³/h)	Рекомендуемая Высота Установки (m)	Внешний блок		
			230Вx1	400Вx3	
IECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
IECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
IECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
IECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Тепловой Насос - VRF			
Модель	Номинальный Воздушный Поток (m³/h)	Рекомендуемая Высота Установки (m)	
		IECG 1500 VRF15-LG	2920
IECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"
IECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
IECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"

60Hz

Тепловой Насос - DX 1:1					
Модель	Номинальный Воздушный Поток (m³/h)	Рекомендуемая Высота Установки (m)	Внешний блок		
			230Вx1	400Вx3	
IECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
IECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
IECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
IECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Тепловой Насос - VRF

Модель	Номинальный Воздушный Поток	Рекомендуемая Высота Установки	
	(m ³ /h)	(m)	
IECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
IECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"
IECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
IECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"

Размеры

