Обогреватель Winterwarm DXE

Winterwarm представляет DXE 80. Эта уникальная концепция отопления для птичников размещена во внешней стене. Нагреваемый воздух циркулирует через обогреватель через воздухозаборник с одной стороны и снова выдувается из обогревателя в птичник с другой стороны обогревателя. Благодаря расположению обогревателя дымовые газы выводятся наружу и никогда не попадают в дом. Преимущества: может быть достигнута значительная экономия энергии, поскольку требуется меньше вентиляции, более низкий уровень влажности, обеспечивается легкий доступ и повышается биобезопасность, поскольку элементы управления и горения находятся вне дома.

Характеристики

- установка вне птичника • утепленный брызгозащищенный корпус нейтрального зеленого цвета • высокая производительность по воздуху • 100% рециркуляция возвратный воздух • прочный теплообменник • не требуется дымоход • нет CO2 в доме • возможна экономия энергии до 20% • возможно управление 0-10 В • одобрено CE • простота обслуживания • стандартное включение / выключение • опция: плавное регулирование горелки • стена фланцы и 2 регулируемые ножки поставляются с нагревателем • легко чистится (IPX4B)

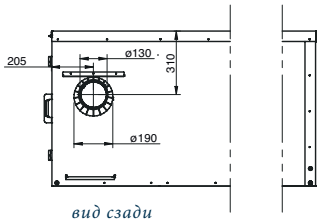
удаленный считыватель статуса

Плата интерфейса для плавного регулирования горелки

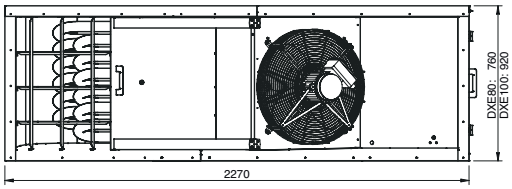
- *0 - 10В. аналоговый вход (реакция между 2-10 В)*
- *Включение / выключение входной горелки*
- *Функция сброса*
- *Сигнал отказа выхода*
- *Выходной сигнал «в работе»*
- *Входная вентиляция вкл. / Выкл.*

Измерения

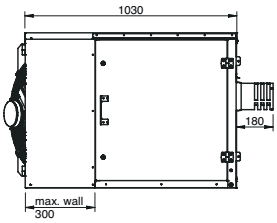
вид сверху



вид сзади

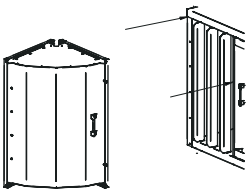


передний план



вид сбоку

Конус нагнетания



Технические данные DXE

Тип	Единица измерения	DXE 80	DXE100
Номинальная тепловая нагрузка	kW	83	108
Номинальная тепловая мощность	kW	76	99.1
КПД максимальная мощность	%	91.5	91.8
Выход воздуха	m3/h	8,000	10,000
Бросить	m	45	50
Электроэнергия	W	900	1,400
Электрический ток	A	3.9	6.1
Электрическое подключение	V	230	230
Максимальный расход газа G20	m3/h	8.8	11.4
Максимальный расход газа G31	kg/h	6.6	8.6
Подключение газа	G”	3/4	3/4
Вес	kg	150	175
Степень защиты		IPX4B	IPX4B

Аксессуары DXE-серии

	Описание	арт.№
1	Термостат включения / выключения, -20°C - + 40°C, брызгозащищенный	IP794209
2	Считыватель удаленного статуса	GD3202
3	Плата интерфейса для плавного регулирования горелки	IB5902
	Конус нагнетательный DXE 80	GD4308
	Конус нагнетательный DXE 100	GD4310
	Ящик с запасными частями для DXE 60-80-100 (без вентиляторов) - версия 4	GA4004-1
	Сервисный комплект с системным вентилятором и вытяжным вентилятором для DXE 60-80	GA4004-2
	Сервисный комплект с системным вентилятором и вытяжным вентилятором для DXE100	GA4004-3