



ТЕХНИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ



ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ ДЛЯ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ EISSERO

EISSERO - 2, 3, 4, 5

EISSERO - SW - 2, 3, 4, 5

EISSERO - e - 2, 3, 4, 5

EISSERO - 2 + KWO2 (FWO2,N WO2)

EISSERO - 4 + KWO4 (FWO4,N WO4)

EISSERO - 3 + KWO3 (FWO3,N WO3)

EISSERO - 5 + KWO5 (FWO5,N WO5)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: ybc@nt-rt.ru || www.yalca.nt-rt.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Предназначение	2
Конструкция	2
Технические данные	2
Исполнение аппаратов	3
Габаритные размеры	3
Дополнительные элементы	4
Воздушный диффузор NWO	4
Камера с фильтром - FWO	5
Камера смешивания с фильтром - KWO	5
Рабочие положения	8
Способы крепления	9
Способ обозначения установок	10

Предназначение

Агрегаты воздушного отопления EISSERO предназначены для обогрева таких помещений, как производственные цеха, мастерские, склады, павильоны гаражи и т.д. Стандартно они работают на рециркуляционном воздухе. Существует возможность установления дополнительной камеры смешивания KWO, в этом случае они могут смешивать циркуляционный и наружный воздух, или использовать только наружный воздух тогда нужно использовать дополнительную секцию FWO.

Так же у компании Yalca есть вентиляционные агрегаты EISSERO-SW без нагревателя.

Конструкция

Агрегаты EISSERO представляют собой металлический корпус из крашеной оцинкованной стали. В состав каждого устройства входит осевой вентилятор и водонагреватель. Стандартно максимальная температура теплоносителя 1100° С при давлении в водяном нагревателе не более 1,6 МПа. По спец. Заказу можно изготовить тепловентилятор EISSERO с температурой до 1500° С. На выходе из агрегата установлена решетка с движущимися лопастями.

Технические данные

Тип аппарата	Расходы (м3/ч)	Мощность (kW)	Напряжение(А)	Максимальная мощ. нагрев. (kW)
EISSERO -2	1800	0,175/0,20	0,34/0,9	24
EISSERO-3	3200	0,28/0,31	0,47/1,35	48
EISSERO-4	4000	0,33/0,37	0,6/1,6	61
EISSERO - 5	6000	0,54/0,61	1,05/2,8	92
EISSERO - SW -2	2200	0,175/0,20	0,34/0,9	-
EISSERO -SW -3	4600	0,28/0,31	0,47/1,35	-
EISSERO - SW-4	5300	0,33/0,37	0,6/1,6	-
EISSERO - SW -5	7300	0,54/0,61	1,05/2,8	-
EISSERO-2+KWO2 (FWO2,N WO2)	1700	0,175/0,20	0,34/0,9	24
EISSERO-3+KWO3 (FWO3,NW O3)	2200	0,28/0,37	0,47/1,35	48
EISSERO-4+KWO4 (FWO4,N WO4)	2900	0,33/0,37	0,6/1,6	61
EISSERO-5+KWO5 (FWO5,N WO5)	4700	0,54/0,61	1,05/2,8	92
EISSERO-e-2	2200	0,175/0,20	0,34/0,9	24
EISSERO-e-3	4600	0,28/0,31	0,47/1,35	33
EISSERO-e-4	5300	0,33/0,37	0,6/1,6	54
EISSERO-e-5	7300	0,54/0,61	1,05/2,8	63

Внимание! Можно дополнительно комплектовать:

- взрывобезопасным вентилятором.
- регулятором скорости вращения.

1. Дальность потока аппарата

	EISSERO - 2	EISSERO - 3	EISSERO-4	EISSERO-5
	м			
Дальнобойность струи	7,9	12,6	132	14,9

Внимание:

- дальнобойность струи указана для аппаратов с установленной на выходе жалюзи, работающих в вертикальном положении.
- указанные значение рассчитаны при скорости 0,5 м/сек при температуре 200° С

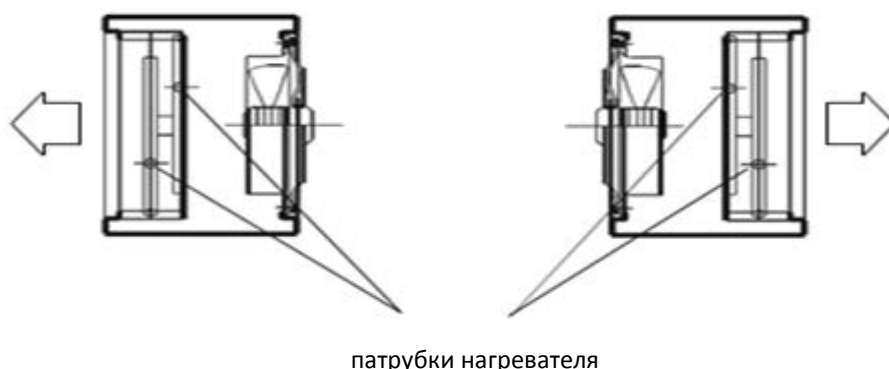
2. Уровень шума

	EISSERO -2	EISSERO -3	EISSERO -4	EISSERO -5
	дБ (А)			
Уровень	69	74	75	78

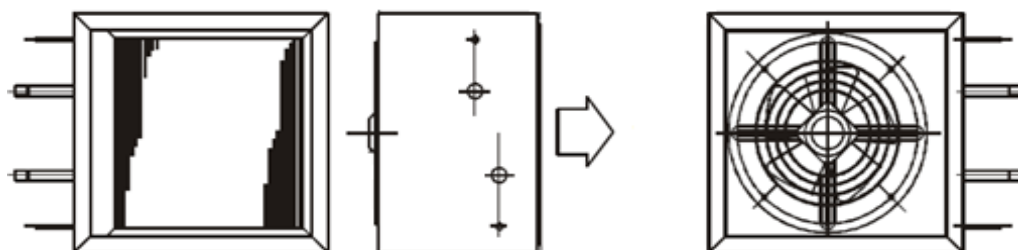
Внимание: указанные значения уровня шума касаются расстояния в 1 м от устройства.

Исполнение аппаратов

Аппараты могут использоваться как правый или левый. Исполнение аппарата определяет сторона подключения нагревателя. Аппараты производятся в универсальном исполнении, поэтому их можно крепить в обоих вариантах. Расположение держателя для крепления аппарата определяют отверстия в корпусе.

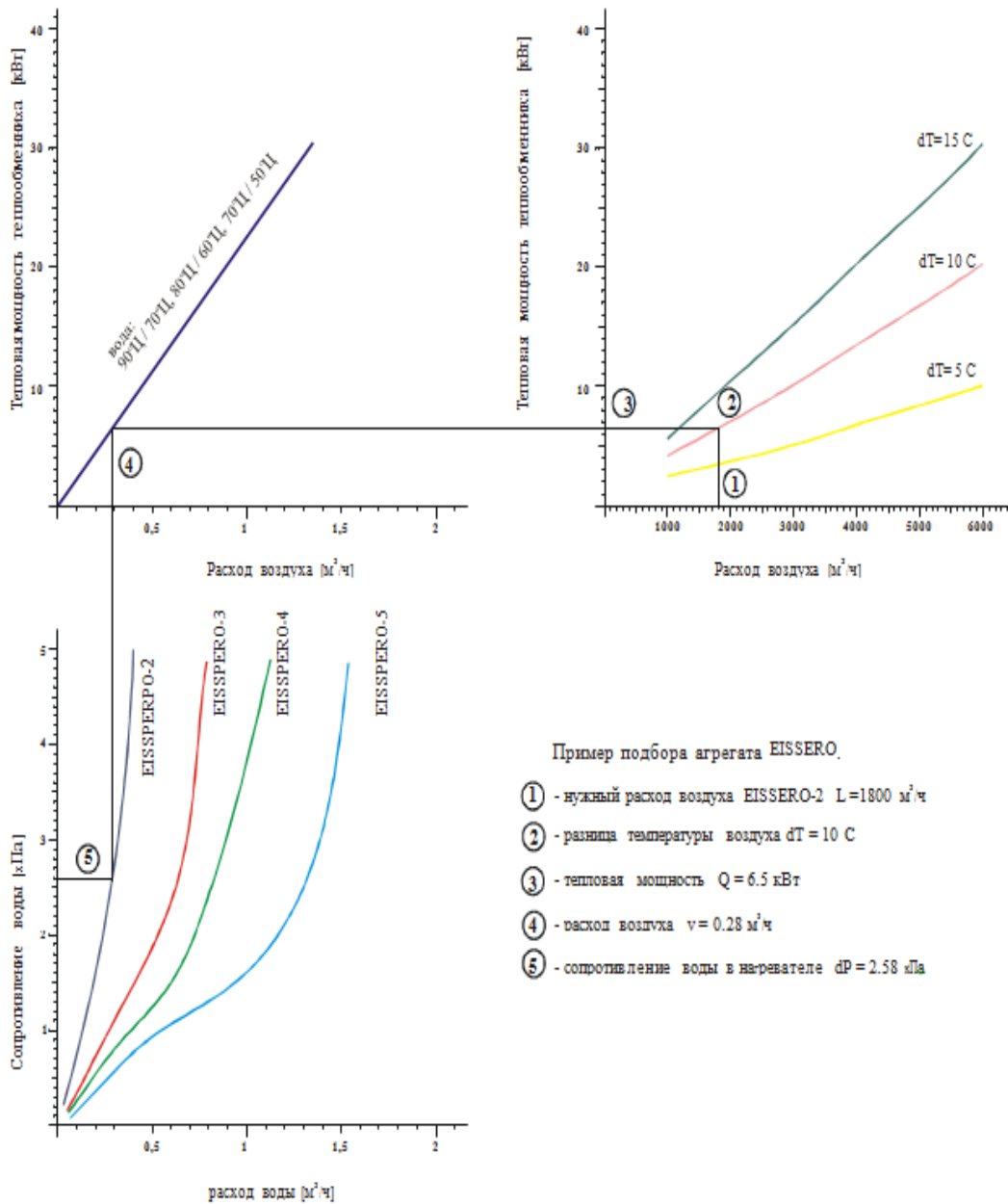


Габаритные размеры аппаратов



Типоразмер EISSERO, EISSERO-SW, EISSERO-e	В мм	Н мм	L			L 1 макс.			вес		
			мм			мм			кг		
			EISSERO	EISSERO-SW	EISSERO-e	EISSERO	EISSERO -SW	EISSERO-e	EISSERO	EISSERO -SW	EISSERO-e
2	500	530	300	200	480	405	305	595	25	16	20
3	590	530	300	200	480	440	305	595	32	21	25
4	640	630	300	200	480	440	340	595	38	23	27
5	880	630	450	200	480	590	490	595	57	35	40

Номограмма показывающая параметры работы нагревателей в EISSERO работающих на рециркуляционном воздухе.



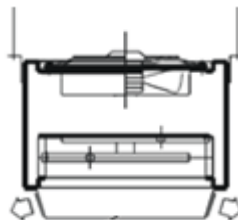
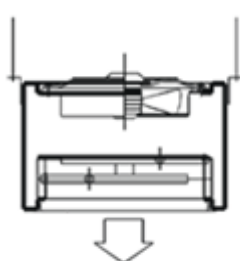
Дополнительные элементы

Аппараты могут быть оборудованы дополнительными элементами.

Воздушный диффузор NWO

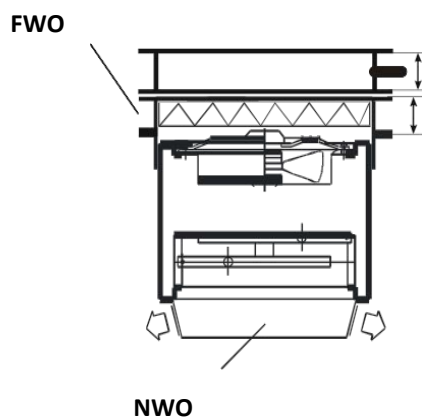
Применение воздушного диффузора в тепловентиляторе **EISSERO** даёт возможность подавать воздух с небольшой высоты, но не менее 4 м.

жалюзи
(стандартное
исполнение)

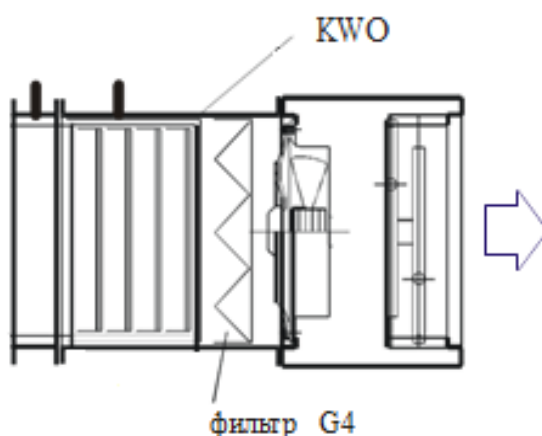


воздушный диффузор
(дополнительный
элемент)

Камера с фильтром - FWO

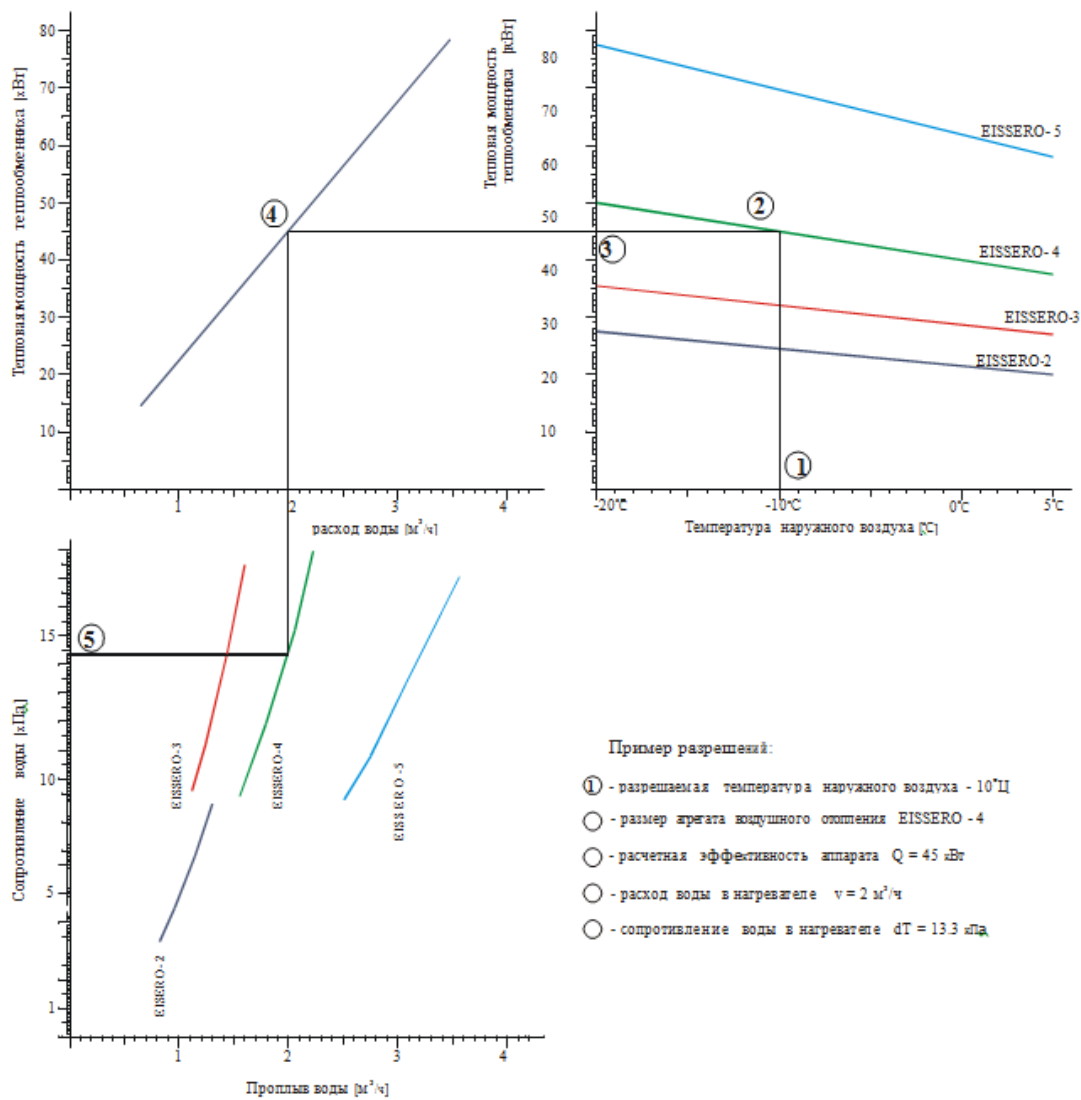


Камера смешивания с фильтром – KWO

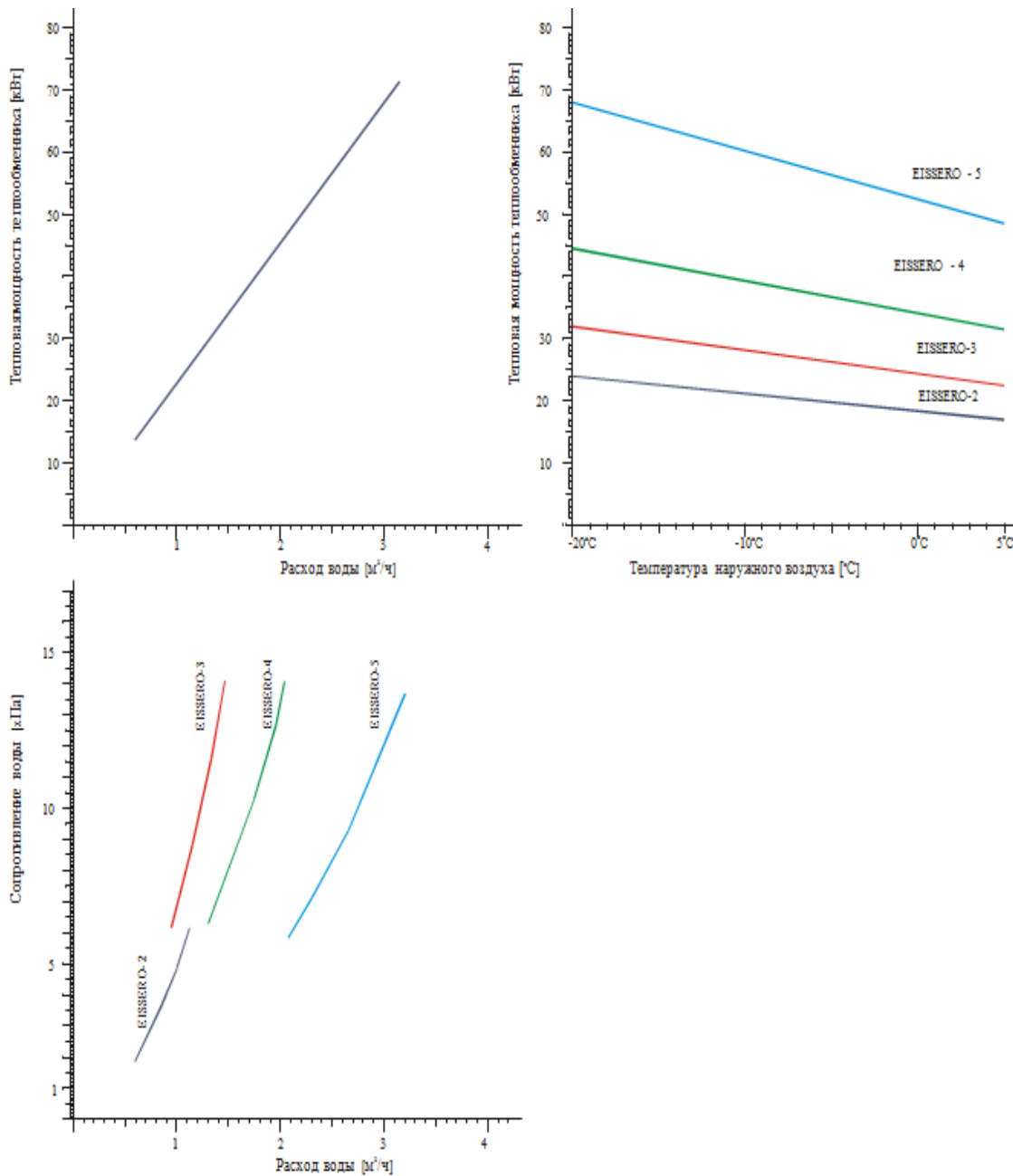


	KWO -2	KWO - 3	KWO - 4	KWO-5
	мм			
A 1	470	470	570	570
B 1	412	512	512	812
A2	470	470	570	570
B2	212	312	312	412
L6	520	620	620	750
Вес (кг)	13	17	19	26

Номограмма показывающая параметры работы нагревателей в EISSERO работающих на наружном воздухе.
ВОДА 90° C/ 70° C

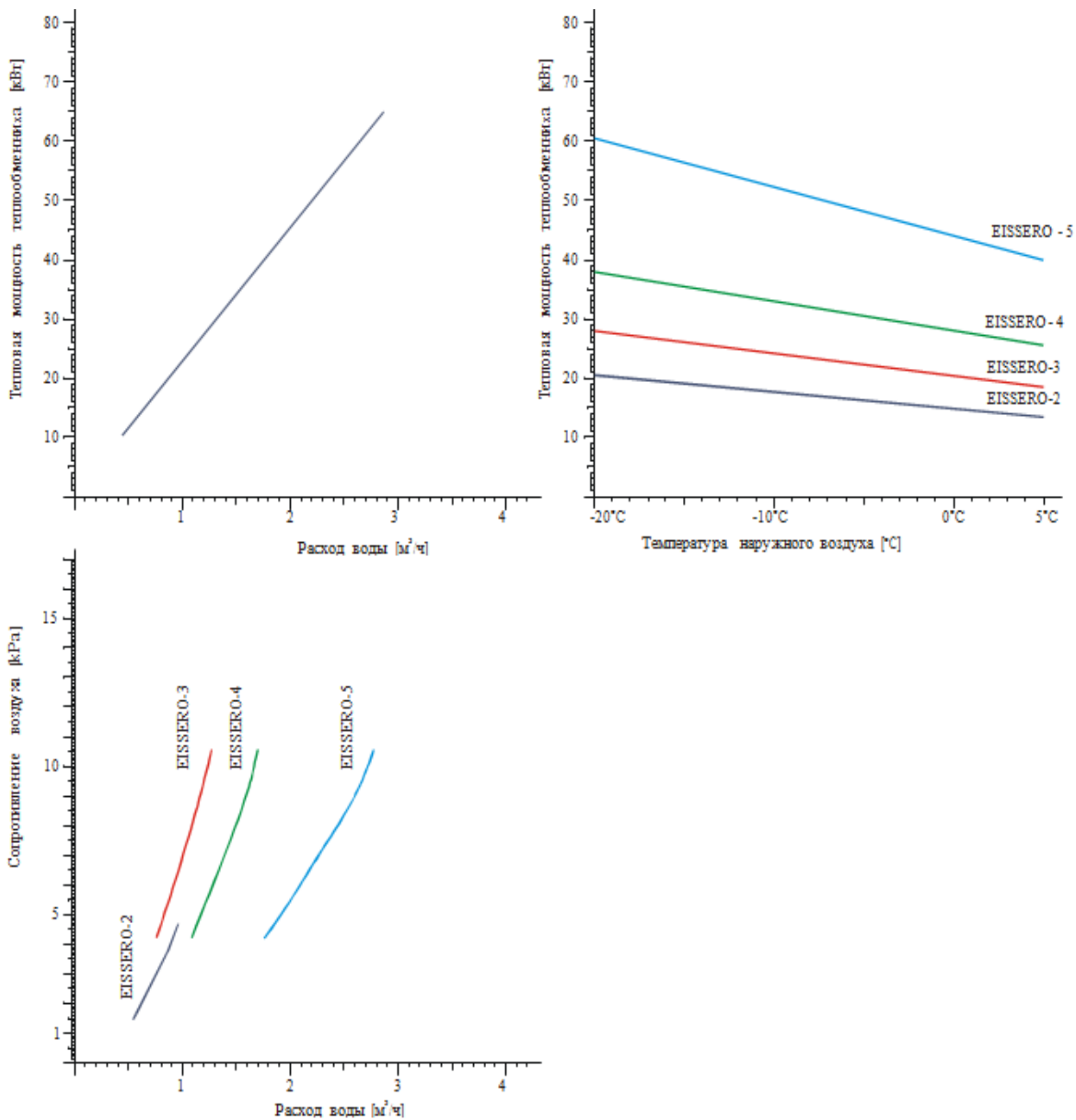


Номограмма показывающая параметры работы нагревателей в EISSERO работающих на наружном воздухе.
ВОДА 80° C / 60° C



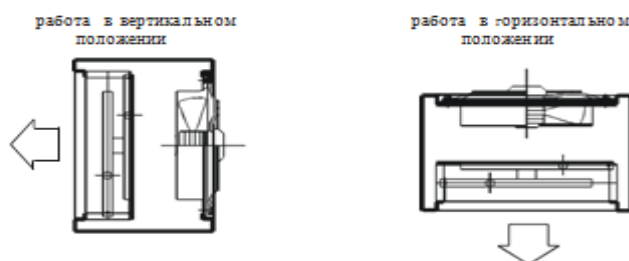
Номограмма показывающая параметры работы нагревателей в EISSERO работающих на наружном воздухе.

ВОДА 70° С / 50° С



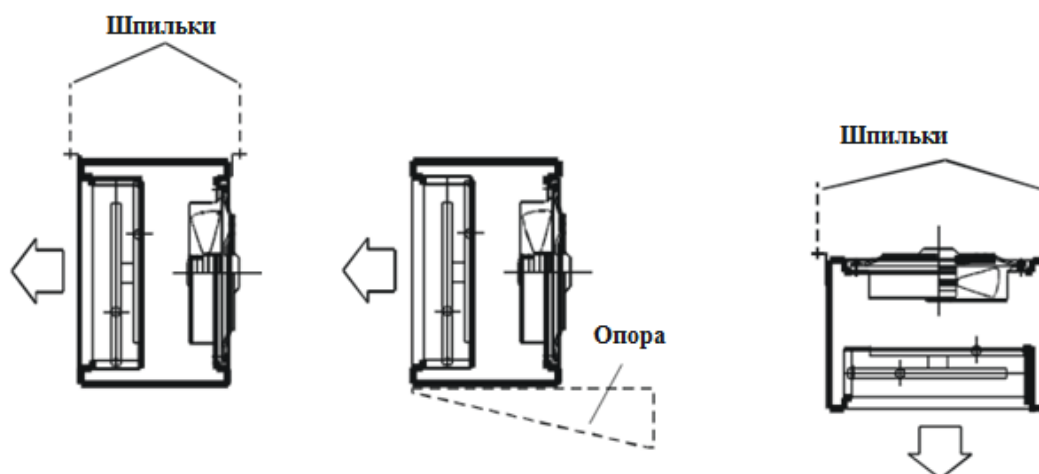
Рабочие положения

Аппараты могут работать в двух положениях: вертикальном и горизонтальном

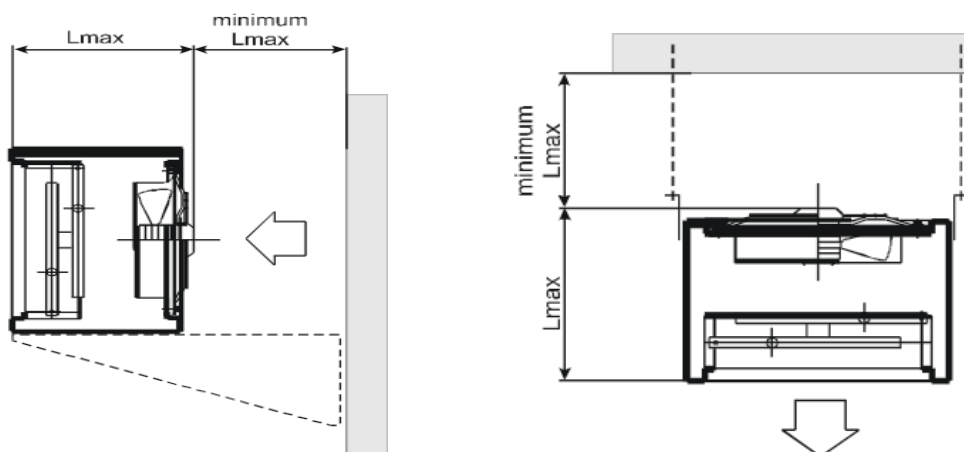


Способы крепления

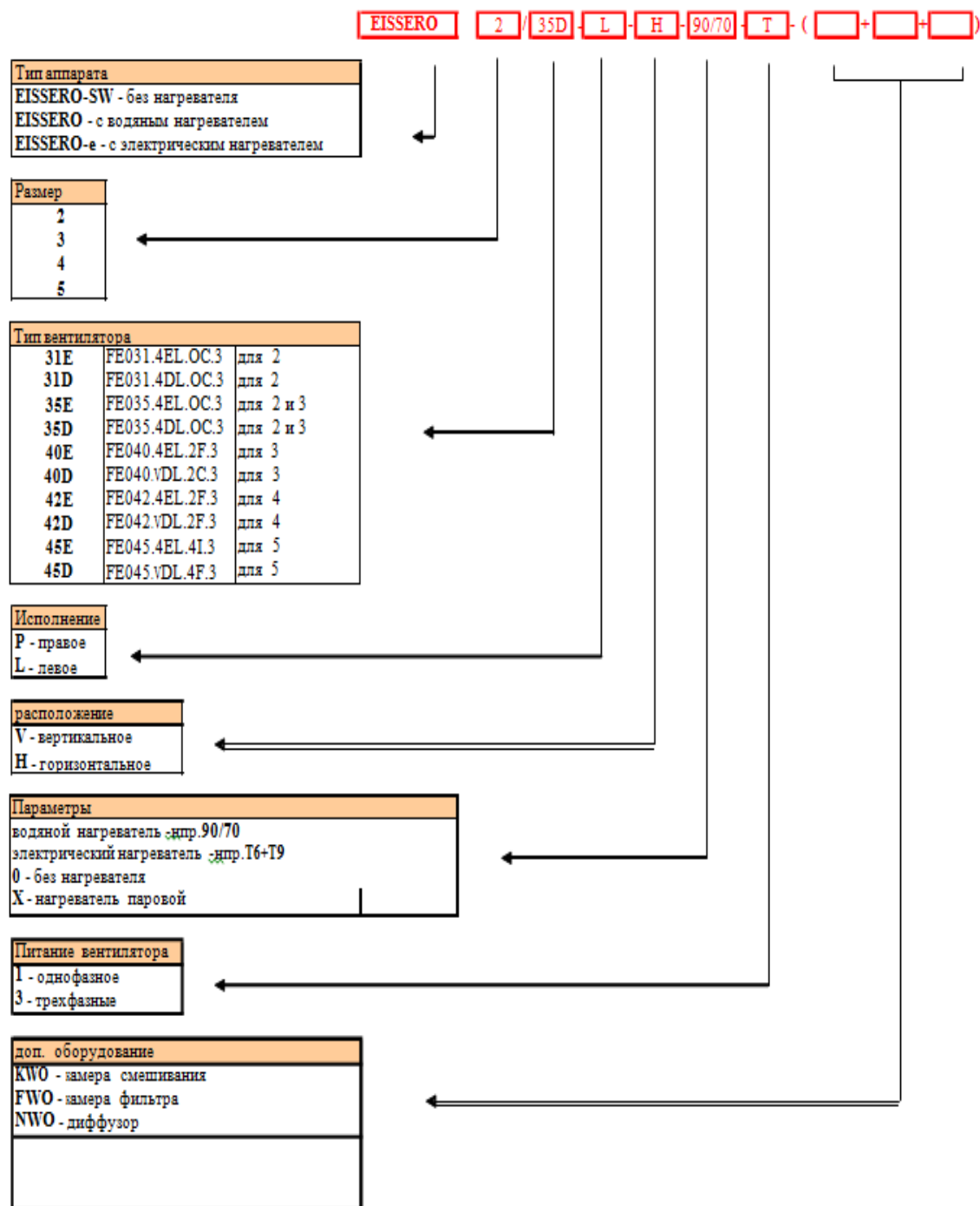
Аппараты размером от 1 до 5 могут крепиться на опорах или подвешиваться на шпильках. Аппараты от 6 размера могут устанавливаться только на опорах. Опоры и шпильки не входят в комплект поставки. Аппараты размеров 1-5 оборудованы держателями для установки шпилек. Держатели поставляются отдельно. Их следует установить в зависимости от рабочего положения аппарата в подготовленных в корпусе отверстиях.



Аппараты следует устанавливать, соблюдая минимальное расстояние до стены или перекрытия.



Способ обозначения воздухонагревателей агрегатов EISSERO



Пример заказа воздухонагревателей EISSERO:

EISSERO 2 - R - V - 90°/70° - T - KWO + NWO

SWO – воздухонагреватель SWO

2 – размер аппарата

R - правое исполнение

V – вертикальная позиция работы

90°/70° – водяной нагреватель

T – трехфазное питание вентилятора

KWO – камера смешивания

NWO - диффузор

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: ybc@nt-rt.ru || www.yalca.nt-rt.ru