



KALIKO / KALIKO ESSENTIEL

TWH 200 E, TWH 300 E, TWH 300 EH / ETWH 180 E, 230 E

ТЕПЛОВОЙ НАСОС ДЛЯ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ "ВОЗДУХ-ВОДА"

Характеристики серии Kaliko Essentiel — ETWH

Макс. рабочая температура	90 °С
Макс. рабочее давление	8 бар
Температура воздуха для работы теплового насоса	от +5 °С до +43 °С
Вход холодной воды	3/4"
Выход горячей воды	3/4"
Питание	230 В



180 и 230 л

5 ЛЕТ
ГАРАНТИЯ НА БАК
ТЕПЛОВОГО
НАСОСА

ETWH_00001A

Характеристики серии Kaliko — TWH

Макс. рабочая температура	90 °С
Макс. рабочее давление бака и змеевика	10 бар
Температура воздуха для работы теплового насоса	от +5 °С до +35 °С
Вход холодной воды	3/4"
Выход горячей воды	3/4"
Вход и выход теплообменника (модель TWH 300 EH)	3/4"
Вход и выход воздуха	200 мм
Питание	230 В



200 и 300 л

5 ЛЕТ
ГАРАНТИЯ НА БАК
ТЕПЛОВОГО
НАСОСА

TWH_002B

Тепловой насос для горячего водоснабжения, использующий тепло комнатного воздуха.

- Нагрев горячей воды до 65 °С.
- Эмалированный бак с магниевым анодом для защиты от коррозии.
- Алюминиевый конденсатор расположен вокруг бака без контакта с водой для защиты от отложений.
- Программирование режимов, управление дополнительным источником, счетчики энергии.
- Режим защиты от легионелл и режим защиты от замораживания.

Тепловой насос для горячего водоснабжения, использующий тепло комнатного или наружного воздуха.

- Нагрев горячей воды до 65 °С.
- Эмалированный бак с титановым анодом для защиты от коррозии.
- Алюминиевый конденсатор расположен вокруг бака без контакта с водой для защиты от отложений.
- Ротационный компрессор.
- Программирование режимов, управление дополнительным источником, счетчики энергии.
- Режим защиты от легионелл и режим защиты от замораживания.

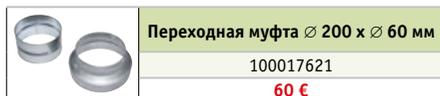
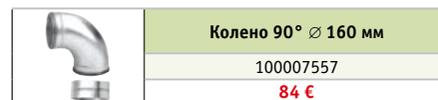
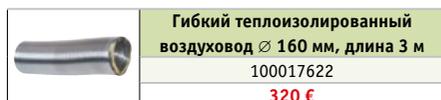
Технические характеристики

		Kaliko Essentiel / Kaliko	ETWH 180 E	ETWH 230 E	TWH 200 E	TWH 300 E	TWH 300 EH	Ед. изм.
Полезный объем			180	230	215	270	265	л
Мощность теплового насоса (воздух 7 °С) ²			1000	1000	1150	1150	1150	Вт
Потребляемая мощность теплового насоса (воздух 7 °С) ²			400	400	460	470	470	Вт
КОП для температуры воздуха 7 °С ³			2,38	2,51	2,9	2,94	2,75	
Мощность теплового насоса (воздух 15 °С) ²			1500	1500	1700	1700	1700	Вт
Потребляемая мощность теплового насоса (воздух 15 °С) ²			460	460	500	500	500	Вт
КОП для температуры воздуха 15 °С ³			2,88	3,02	3,17	3,31	3,26	
Мощность электрического нагревательного элемента			1550		2400			Вт
Акустическое давление (на расстоянии 2 м)			46,3	46,2	35,2 ¹			дБ(А)
Расход воздуха			350		385			м ³ /ч
Питание/автоматический выключатель			230 В, однофазное, 16 А					
Габариты:		нетто	1670 × 568 × 568	1990 × 568 × 568	1690 × 694 × 697	2000 × 694 × 697		мм
высота × ширина × глубина		брутто	1865 × 730 × 700	2185 × 730 × 700	1830 × 800 × 800	2140 × 800 × 800		мм
Вес		нетто	102	116	92	105	123	кг
		брутто	128	144	108	123	138	кг
Артикул			7626022	7626024	100017408	100017410	100017411	
Цена с НДС			2514	2710	3404	3468	3682	€

¹ С воздуховодами.

² Нагрев воды от 15 °С до 52 °С.

³ Для температуры холодной воды 10 °С.





KALIKO / KALIKO ESSENTIEL

TWH 200 E, TWH 300 E, TWH 300 EH / ETWH 180 E, 230 E

ТЕПЛОВОЙ НАСОС ДЛЯ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ "ВОЗДУХ-ВОДА"

Характеристики серии Kaliko Essentiel — ETWH

Макс. рабочая температура	90 °С
Макс. рабочее давление	8 бар
Температура воздуха для работы теплового насоса	от +5 °С до +43 °С
Вход холодной воды	3/4"
Выход горячей воды	3/4"
Питание	230 В



180 и 230 л

5 ЛЕТ
ГАРАНТИЯ НА БАК
ТЕПЛОВОГО
НАСОСА

ETWH_00001A

Характеристики серии Kaliko — TWH

Макс. рабочая температура	90 °С
Макс. рабочее давление бака и змеевика	10 бар
Температура воздуха для работы теплового насоса	от +5 °С до +35 °С
Вход холодной воды	3/4"
Выход горячей воды	3/4"
Вход и выход теплообменника (модель TWH 300 EH)	3/4"
Вход и выход воздуха	200 мм
Питание	230 В



200 и 300 л

5 ЛЕТ
ГАРАНТИЯ НА БАК
ТЕПЛОВОГО
НАСОСА

TWH_002B

Тепловой насос для горячего водоснабжения, использующий тепло комнатного воздуха.

- Нагрев горячей воды до 65 °С.
- Эмалированный бак с магниевым анодом для защиты от коррозии.
- Алюминиевый конденсатор расположен вокруг бака без контакта с водой для защиты от отложений.
- Программирование режимов, управление дополнительным источником, счетчики энергии.
- Режим защиты от легионелл и режим защиты от замораживания.

Тепловой насос для горячего водоснабжения, использующий тепло комнатного или наружного воздуха.

- Нагрев горячей воды до 65 °С.
- Эмалированный бак с титановым анодом для защиты от коррозии.
- Алюминиевый конденсатор расположен вокруг бака без контакта с водой для защиты от отложений.
- Ротационный компрессор.
- Программирование режимов, управление дополнительным источником, счетчики энергии.
- Режим защиты от легионелл и режим защиты от замораживания.

Технические характеристики

		Kaliko Essentiel / Kaliko	ETWH 180 E	ETWH 230 E	TWH 200 E	TWH 300 E	TWH 300 EH	Ед. изм.
Полезный объем			180	230	215	270	265	л
Мощность теплового насоса (воздух 7 °С) ²			1000	1000	1150	1150	1150	Вт
Потребляемая мощность теплового насоса (воздух 7 °С) ²			400	400	460	470	470	Вт
КОП для температуры воздуха 7 °С ³			2,38	2,51	2,9	2,94	2,75	
Мощность теплового насоса (воздух 15 °С) ²			1500	1500	1700	1700	1700	Вт
Потребляемая мощность теплового насоса (воздух 15 °С) ²			460	460	500	500	500	Вт
КОП для температуры воздуха 15 °С ³			2,88	3,02	3,17	3,31	3,26	
Мощность электрического нагревательного элемента			1550		2400			Вт
Акустическое давление (на расстоянии 2 м)			46,3	46,2	35,2 ¹			дБ(А)
Расход воздуха			350		385			м ³ /ч
Питание/автоматический выключатель			230 В, однофазное, 16 А					
Габариты:		нетто	1670 × 568 × 568	1990 × 568 × 568	1690 × 694 × 697	2000 × 694 × 697		мм
высота × ширина × глубина		брутто	1865 × 730 × 700	2185 × 730 × 700	1830 × 800 × 800	2140 × 800 × 800		мм
Вес		нетто	102	116	92	105	123	кг
		брутто	128	144	108	123	138	кг
Артикул			7626022	7626024	100017408	100017410	100017411	
Цена с НДС			2514	2710	3404	3468	3682	€

¹ С воздуховодами.

² Нагрев воды от 15 °С до 52 °С.

³ Для температуры холодной воды 10 °С.

