

POJ. 200 L

Termodynamiczny podgrzewacz wody wykorzystujący powietrze w pomieszczeniu lub z zewnątrz

Kaliko

TWH 200 EV



STANDARD



TWHL_00032

- Termodynamiczny akumulacyjny podgrzewacz wody do ustawienia na podłodze, do podłączenia powietrza wyciągowego pochodzącego z wentylacji mechanicznej.
- Wspomagająca steatytowa grzałka elektryczna 2,4 kW
- Podgrzewanie c.w.u. do 65°C przez pompę ciepła
- Zasobnik emaliowany, chroniony anodą tytanową
- Sprężarka rotacyjna
- Parownik wykonany z miedzianych rurek z aluminiowymi lamelami
- Skraplacz aluminiowy umieszczony na płaszczu zasobnika
- Przewód odprowadzenia kondensatu i filtr powietrza

- Przenośny sterujący pracą urządzenia umożliwiający modyfikowanie parametrów pracy, różne tryby działania, sterowanie wspomaganie, funkcja ochrony przeciw legionellom, tryb ochrony przed zamrożeniem, automatyczne odszranianie.

- **Jednostka dostawy:** 1 pakiet

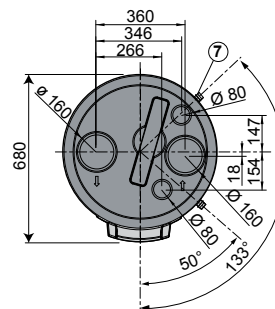
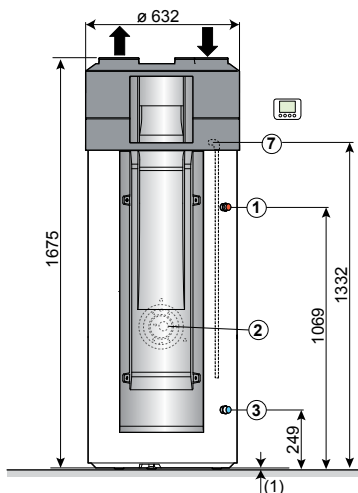
Zalety produktu

Wykorzystanie powietrza z wentylacji mechanicznej do ogrzania c.w.u.

WYMIARY (mm i cale)

- 1) Wypływ c.w.u. (bez lub ze złączką dielektryczną) G 3/4
- 2) Grzałka elektryczna
- 3) Wlot wody zimnej użytkowej (bez lub ze złączką dielektryczną) G 3/4
- 7) Przewód z PCW dla odprowadzenia kondensatu Ø 19 mm

(1) Nóżki (w dostawie) regulowane od 4 do 21 mm



TWHL_F00158

DANE TECHNICZNE

Max. temperatura robocza: 90°C
Max. ciśnienie robocze: 10 bar

Temperatura powietrza dla pracy pompy ciepła: +7 do +35°C

Model		TWH 200 EV
Pojemność	l	214
Moc pompy ciepła przy temperaturze powietrza 20°C	W	780
Pobór mocy elektr. przez pompę ciepła	We	225
COP przy temp. wejściowej powietrza+ 20°C wg EN 16147 (1)		3,29*
Moc wentylatora (1)	W	21
Moc grzałki elektrycznej	W	2400
Napięcie zasilania	V	230 V Mono
Wyłącznik samoczynny	A	16
Max. objętość użyt. wody grzewczej Vmax (1)	l	303*
Pobór mocy w stanie stabilności Pes (1)	W	20*
Cykl opróżniania		L
Czas podgrzewu th (1)	h	13 h 38*
Min./max. przepływ powietrza wyciągowego	m ³ /h	20/265
Czynnik chłodniczy R 134 A	kg	0,85
Ciężenie akustyczne**	dB(A)	34
Ciężar netto	kg	92

(1) Wartość dla podgrzewu wody od 15°C do 52,5°C przy temperaturze wejściowej powietrza +20°C według EN 16147 i warunków technicznych LCIE 103-15/B.
* natężenie przepływu powietrza 150 m³/h
** zmierzono w odległości 2 m, konfiguracja z kanałami powietrza

CENA NETTO

TWH 200 EV

Pakiet	EH 253
Nr art.	100019691
PLN	9 800,-

11

Podgrzewacze termodynamiczne

