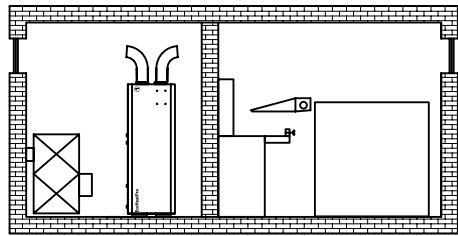




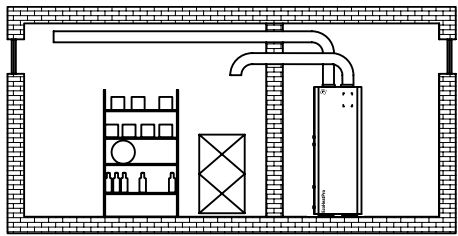
EcoHeat Pro najtańsza metoda przygotowania ciepłej wody użytkowej

Zastosowania pompy ciepła powietrze – woda moc grzewcza 2,0kW



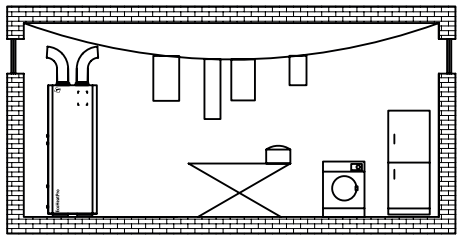
Wentylacja pomieszczeń

wyciąg z pomieszczenia lub z zewnątrz,
nawiew do pomieszczenia



Chłodzenie pomieszczeń

wyciąg z pomieszczenia, nawiew do
pomieszczenia lub na zewnątrz

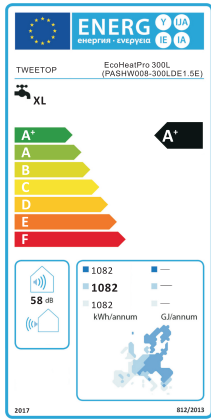
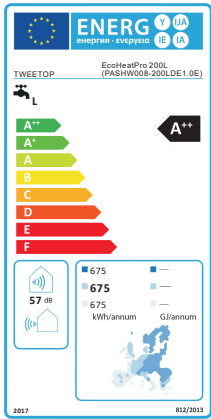
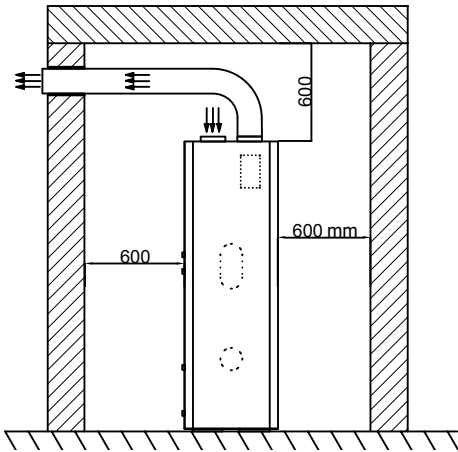


Osuszanie pomieszczeń

wyciąg i nawiew do tego samego
pomieszczenia

Parametry techniczne i wymagania montażowe

Pojemność zasobnika	dm ³	200	300	200	300
Materiał zbiornika		Stal kwasoodporna typ 316	Stal emaliowana		
Moc grzewcza pompy ciepła wg PN-EN 255 przy parametrach: +15°C temperatura powietrza zasysanego, +45°C temperatura podgrzewanej wody	kW		1,8		
Współczynnik wydajności grzewczej COP wg PN-EN 255 przy parametrach: +15°C temperatura powietrza zasysanego, +45°C temperatura podgrzewanej wody	-		3,91		
Moc grzewcza pompy ciepła wg PN-EN 16147 przy parametrach: +20°C temperatura powietrza zasysanego, temperatura podgrzewanej wody od +10°C do +55°C	kW		2,05		
Współczynnik wydajności grzewczej COP wg PN-EN 16147 przy parametrach: +20°C temperatura powietrza zasysanego, temperatura podgrzewanej wody od +10°C do +55°C	-	3,578	3,722	3,578	3,722
Maksymalna temperatura c.w.u. przy pracy samej pompy ciepła	°C		+60		
Zakres użytkowy temperatury powietrza zasysanego	°C		od -7 do +43		
Ilość powietrza przetłaczanego przez pompę ciepła	m ³ /h		350		
Ciśnienie dyspozycyjne wentylatora	Pa		40		
Maksymalna długość rurociągu powietrznego o średnicy 150 mm	m		6		
Moc dodatkowej grzałki elektrycznej	kW		1,5		
System odszraniania parownika			Automatyczny, gorącym gazem		
Zasilanie elektryczne	V/Hz		230/50		
Pobór mocy elektrycznej przez sprężarkę przy parametrach: +15°C temperatura powietrza zasysanego, +45°C temperatura podgrzewanej wody	kW		0,46		
Maksymalny pobór mocy elektrycznej przez urządzenie	kW		2,0		
Wymagane zabezpieczenie elektryczne (bezpiecznik)	A		16		
Natężenie dźwięku (hałas)	db		45		
Typ sprężarki			Rotacyjna, HITACH		
Rodzaj czynnika chłodniczego i jego ilość	R.../kg		R134a / 1,25		
Króćce przyłączeniowe (woda zimna, woda ciepła, cyrkulacja)	Dn		¾"		
Maksymalne ciśnienie robocze zbiornika	MPa		0,7		
Ochrona antykorozyjna zasobnika			Anoda magnezowa i/lub anoda tytanowa		
Powierzchnia grzewcza dodatkowej wężownicy grzewczej (podłączenie solara lub kotła na paliwo stałe)	m ²	1,5	1,5	1,0	1,5
Sposób montażu skraplacza pompy ciepła			Wężownica nawinięta na zewnątrz zasobnika		
Ciężar urządzenia (netto - bez wody)	kg	104	124	136	157
Wymiary (wysokość x głębokość x szerokość)	mm	1731x580x566	1804x655x640	1731x580x566	1804x655x640



20
lat na rynku



Produkt spełnia wymogi programu
Prosument A15W10-55, COP ≥2,9

COP (A20W10-55) EcoHeat Pro 200L	COP 3,578
COP (A20W10-55) EcoHeat Pro 300L	COP 3,722

Nie możemy zagwarantować, że ulotka, którą trzymasz w dłoni jest aktualna, a zamieszczone w niej parametry techniczne mogły ulec zmianie i nie stanowią podstawy ewentualnych roszczeń. Każdorazowo przed zakupem zweryfikuj te dane u producenta.

EcoHeat Pro

Pompa ciepła powietrze – woda

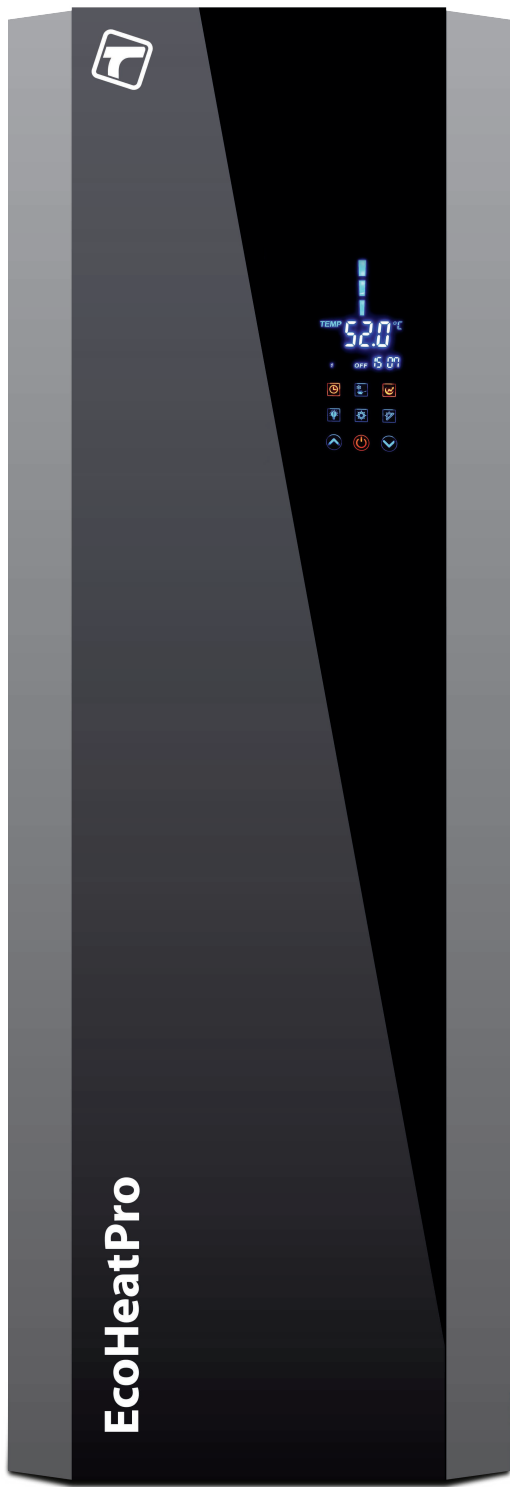
A++

A+

KLASA ENERGETYCZNA

3,9
COP

200 l
300 l



Najtańsza ciepła woda

w łazience i kuchni

365 dni w roku

5*
LAT GWARANCJI

4 funkcje

bez prac ziemnych

* Pięcioletnia gwarancja dotyczy tylko emaliowanego zbiornika wody, przy wykonaniu wymaganych przeglądów okresowych.



20
lat na rynku

ver. 7.7



Eco



4 w 1



Łatwość

- ▶ **3,9 COP**
pompa ciepła Tweetop EcoHeatPro dostarcza nawet 3,9 raza więcej energii cieplnej niż pobiera z sieci elektrycznej; oznacza to, że w porównaniu do elektrycznego podgrzewacza wody zużywa o 80% mniej energii
- ▶ **Ponad 3,5 raza taniej niż piec na gaz płynny**
- ▶ **Ponad 4 razy taniej od podgrzewaczy elektrycznych**

- ▶ **Ogrzewanie ciepłej wody użytkowej**
- ▶ **Wspomaganie wentylacji**
- ▶ **Wspomaganie klimatyzacji**
- ▶ **Osuszanie zawilgoconych pomieszczeń**

- ▶ **Grzałka elektryczna**
zapewnia wspomaganie przy bardzo niskich temperaturach zasysanego z zewnątrz powietrza
- ▶ **Rozwiązanie dla polskiego klimatu**
pompa pracuje w zakresie temperatur od -7°C do +43°C
- ▶ **Kanały wentylacyjne o średnicy 150mm**
- ▶ **Prostota montażu**
montaż nie wymaga prac ziemnych

3,9
COP



EcoHeatPro



- ▶ **Kontrola przez panel dotykowy**
pompa ciepła Tweetop EcoHeat wyposażona została w dotykowy ekran i przejrzyste menu z dużymi ikonami; pozwala on na łatwe wprowadzanie ustawień i podgląd parametrów pracy pompy
- ▶ **Współpraca z ogniwami fotowoltaicznymi**
pompa korzysta priorytetowo z prądu wytworzonego w ogniwach fotowoltaicznych
- ▶ **Anty-legionella**
zautomatyzowane okresowe przegrzewanie zbiornika zapobiega rozwojowi bakterii
- ▶ **Tryby pracy AUTO, ECO oraz HYBRID**
oszczędność nigdy nie odbywa się kosztem komfortu
- ▶ **Pojemność dostosowana do potrzeb**
nie bądź ograniczony tylko do jednej wielkości zbiornika pompy; wybierz najbardziej odpowiadający Twoim potrzebom model
- ▶ **Bardzo cicha praca**
- ▶ **Ograniczenie emisji gazów cieplarnianych**
zwiększona wydajność to nie tylko oszczędność dla portfela ale także ekologiczność rozwiązania w skali globalnej
- ▶ **Uniwersalność**
pompa idealnie nadaje się do domów jednorodzinnych, mieszkań, domków letniskowych, małych punktów handlowych i usługowych
- ▶ **Dodatkowa wężownica**
1,5 m² dodatkowej wbudowanej wężownicy pozwala na podłączenie dowolnego innego źródła ciepła

Ergonomia



Korzyści

