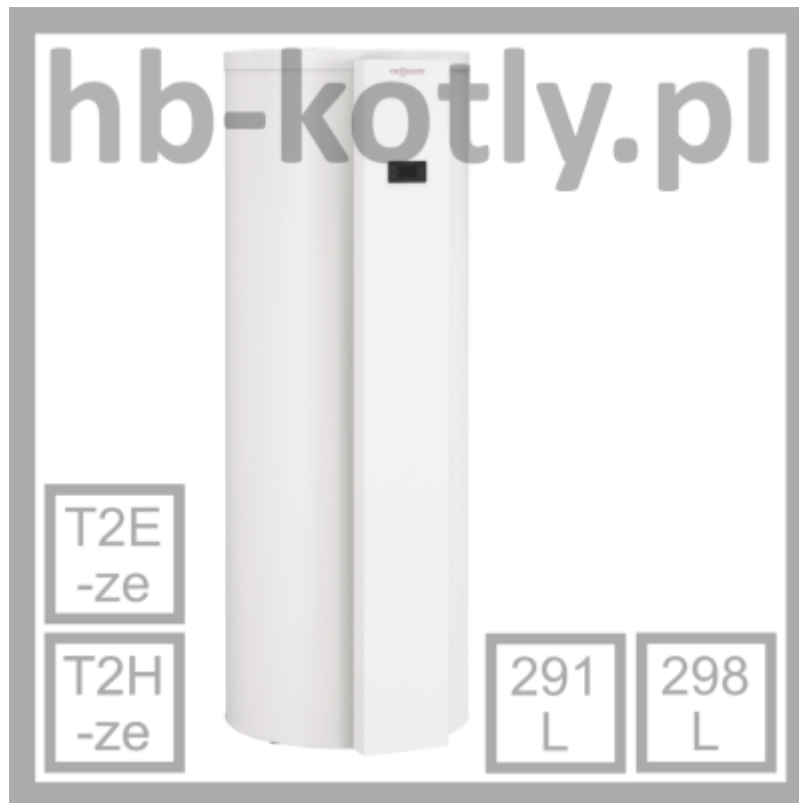


## Vitocal 262-A



### Pompa ciepła powietrze/woda do podgrzewu wody użytkowej VITOCAL 262-A typ T2E-ze i T2H-ze

Pompa ciepła typu Vitocal 262-A służąca do podgrzewania tanio i energooszczędnie wody użytkowej. Jest niezależna od innych instalacji grzewczych. Podgrzewa ciepłą wodę użytkową, wykorzystując ciepło powietrza z pomieszczenia lub z zewnątrz. Cicha praca urządzenia dzięki trybowi pracy "silent". Posiada funkcja szybkiego nagrzewania grzałką elektryczną. Przystosowana do sieci Smart-Grid (SG Ready) oraz do optymalnego korzystania z własnego prądu z instalacji fotowoltaicznych – możliwość trybu dwustopniowego (pompa ciepła i grzałka elektryczna). Zapewnia osuszanie pomieszczeń piwnicznych w budynkach istniejących (praca z zamkniętym obiegiem powietrza). Klasa efektywności energetycznej podgrzewu CWU \*: A+.

#### Dane techniczne:

- Bardzo wysoki współczynnik efektywności COP=3,8 dla A14/W10-53 wg EN16147:2017 (profil XL)
- Podgrzewanie wody użytkowej do temperatury 70°C (65°C tylko z wykorzystaniem modułu pompy ciepła)
- Praca w zakresie temperatur powietrza na wlocie od -8 do +40°C.

#### Vitocal 262-A typ T2E-ze

- Pompa ciepła do wody użytkowej do pracy z powietrzem obiegowym lub zewnętrznym (adapter do pracy z powietrzem zewnętrznym patrz: wyposażenie dodatkowe).
- ze zintegrowaną grzałką elektryczną, montowaną na sucho o mocy 1,5 kW
- pojemność zbiornika CWU: 298 litry
- wysokość 1848 mm, średnica: 666 mm (z króćcami: 765 mm)

- Czynnik R1234-ze o GWP=7

## Vitocal 262-A typ T2H-ze

- Pompa ciepła do wody użytkowej do pracy z powietrzem obiegowym lub zewnętrznym (adapter do pracy z powietrzem zewnętrznym patrz: wyposażenie dodatkowe).
- zoptymalizowana do pracy hybrydowej w połączeniu z zewnętrzną wytwornicą ciepła (np. kocioł)
- zintegrowana węzownica do podłączenia drugiego źródła ciepła
- pojemność zbiornika CWU: 291 litry
- wysokość 1848 mm, średnica: 666 mm (z króćcami: 765 mm)
- Czynnik R1234-ze o GWP=7

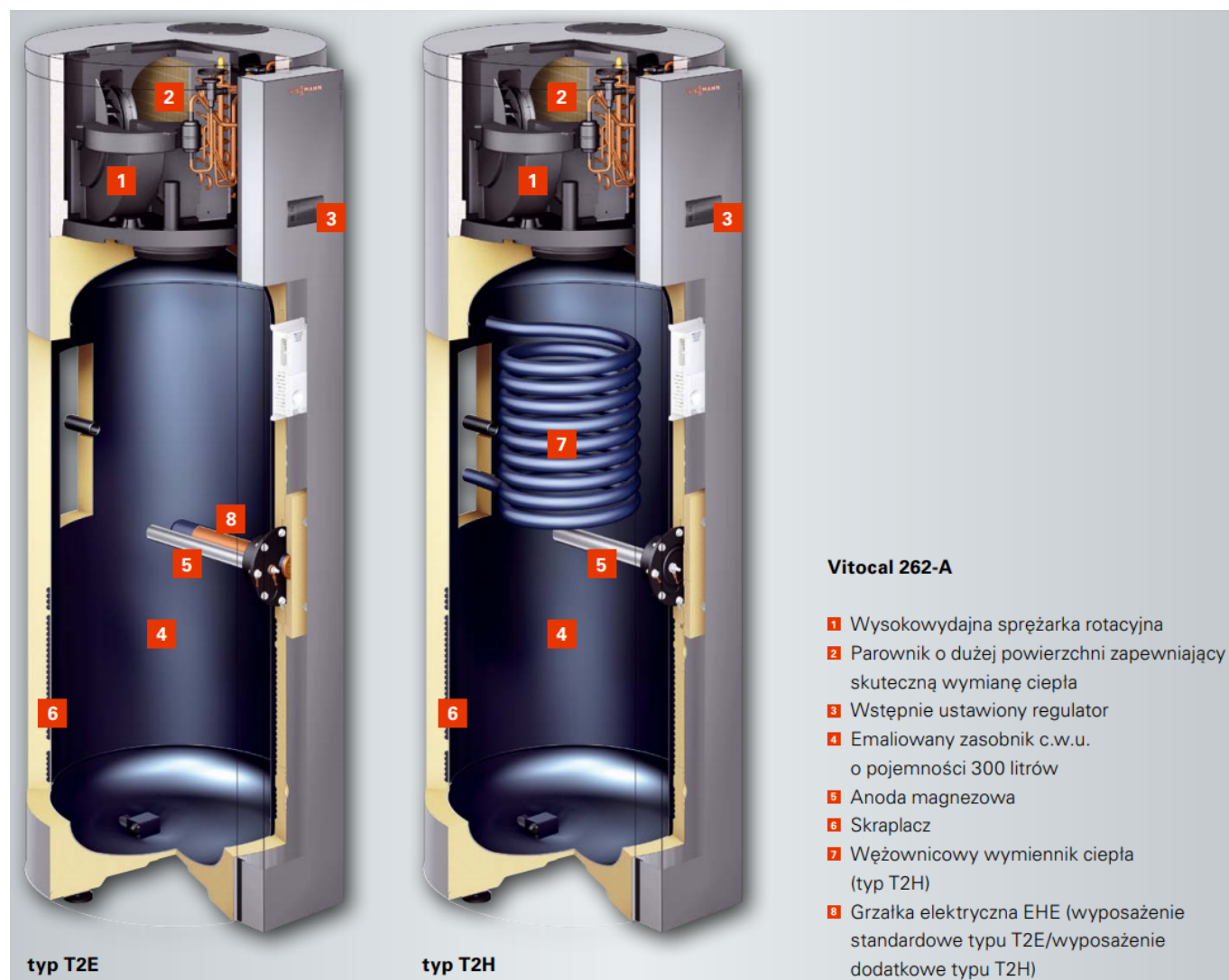
## Zakres dostawy:

- Pompa ciepła do podgrzewu c.w.u. Vitocal 262-A ze zintegrowanym zbiornikiem o pojemności 291/298 litrów do pracy z obiegiem wewnętrznym powietrza lub zasysaniem powietrza z zewnątrz
- Typ T2H-ze: praca hybrydowa z wyborem trybu ekonomicznego lub ekologicznego. Węzownica zabudowana w górnej części zbiornika, do podłączenia drugiego źródła ciepła (np. kotła).
- Typ T2E-ze: zintegrowana grzałką elektryczną, montowana na sucho o mocy grzewczej 1,5 kW.
- Automatyka wyposażona w funkcję Smart do uczenia się profilu zużycia ciepłej wody przez użytkowników dla lepszego dopasowania okresów pracy pompy ciepła.
- Przygotowana do pracy w sieciach inteligentnych Smart-Grid


## Warianty

TYP	POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA C.W.U.	WYSYŁKA	CENA	CENA Z 30NI PRZED PROM.
T2E-ze 298		3-5 dni	19358.97 zł <b>13938.46 zł</b>	19358.97 zł
T2H-ze 291		3-5 dni	21233.49 zł <b>15288.11 zł</b>	21233.49 zł

## Budowa pompy ciepła Vitocal 262-A



## Dane techniczne pompy ciepła Vitocal 262-A

Vitocal 262-A	typ	T2E	T2H
<b>Współczynnik efektywności <math>\epsilon</math> (COP)</b> przy A15/W10-55 (XL) wg EN 16147		3,8	3,8
<b>Czas nagrzewania wody</b> przy A15/W10-55 (XL) wg EN16147	h:m	8:40	8:40
<b>Poziom mocy akustycznej</b> – praca z zasysaniem powietrza z otoczenia – praca z zasysaniem powietrza z zewnątrz	dB(A) dB(A)	56 50	56 50
<b>Efektywność przygotowania ciepłej wody <math>\eta_{wh}</math></b>	%	156	156
<b>Pojemność zasobnika</b>	litry	300	300
<b>Ciężar</b>	kg	149	160
<b>Wymiary</b> długość $\emptyset$ szerokość wysokość	mm mm mm	765 666 1848	765 666 1848
<b>Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody (Dyrektywa ErP)</b>		A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>
<b>Profil rozbioru ciepłej wody (Dyrektywa ErP)</b>		XL	XL