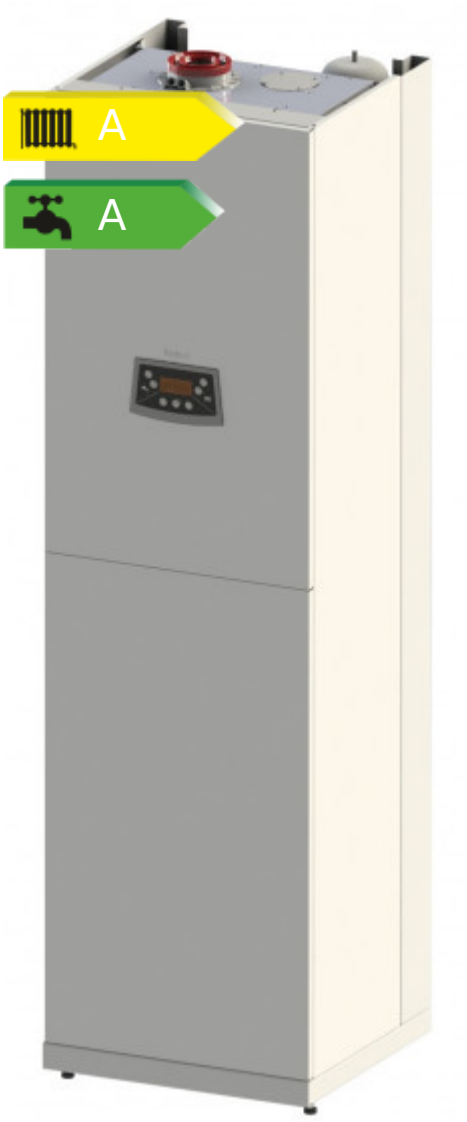
SOLID COMFORT



7 LAT GWARANCJI
YEAR WARRANTY

PRODUKTY ZGODNE Z PROGRAMEM CZYSTE POWIETRZE

POLSKI PRODUCENT
POLISH PRODUCER

WBUDOWANY ZASOBNIK
BUILTIN WATER TANK

Solid Comfort to nowoczesny, gazowy, stojący kocioł kondensacyjny z wbudowanym zasobnikiem 100 l. Kompletny system grzewczy w eleganckiej obudowie, niezawodny w przygotowaniu ciepłej wody dzięki wydajnemu zasobnikowi. Wbudowany zasobnik wykonany jest ze stali nierdzewnej, gwarantuje dostęp do ciepłej wody niezwłocznie po odkręceniu kranu. Dodatkowo wysoka moc wężownicy zapewnia natychmiastowe podgrzanie wody w zasobniku.

- klasa energetyczna: A
- sterowanie przez Internet - możliwość zarządzania temperaturą w pomieszczeniu za pomocą smartfonu lub tabletu przy zastosowaniu pakietu do Systemu Termet Comfort
- wymiennik ciepła ze stali nierdzewnej
- niezwykle szeroki zakres modulacji mocy: od 13% do 100%
- wysokoefektywna pompa obiegowa
- wbudowany zasobnik ze stali nierdzewnej o pojemności 100 l
- wężownica ze stali nierdzewnej
- wentylator z płynną regulacją obrotów (sterowany elektronicznie)
- palnik cylindryczny ze stali nierdzewnej o niskiej emisji NOx (klasa 6)
- grupa hydrauliczna w postaci hydrobloku montowania na szybkozłączach
- kompletny system zabezpieczeń
- możliwość pracy z modułami wielostrefowymi do systemów grzewczych SIM 2Z
- wysoki stopień ochrony IPX4D
- funkcja antylegionella
- możliwość podłączenia cyrkulacji
- naczynie kompensacyjne do c.o. i c.w.u.
- wbudowany osprzęt do c.w.u
- zawór bezpieczeństwa oraz zawór zwrotny

CENA: ~~dostępna u dystrybutora~~

WYPEŁNIJ ANKIETĘ
TWOJA OPINIA JEST DLA NAS WAŻNA!

Akcesoria

Moduł Komfort



Regulator Komfort do Systemu "Termet Comfort"



TERMET ST-292 v2

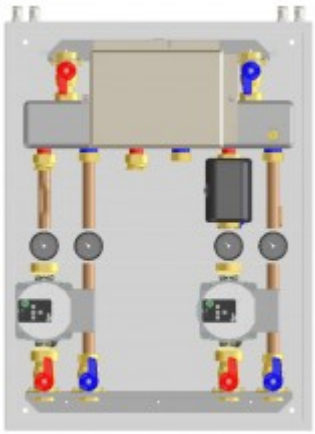




TERMET ST-292 v3



MODUŁ WIELOSTREFOWY - SIM WP 2Z typ 1LTE.1HT.YP



CZUJNIK TEMPERATURY ZEWNĘTRZNEJ



Parametry	Wartość
Moc cieplna (przy temp. 80/60°C)	3,4 - 20,0 kW
Moc cieplna (przy temp. 50/30°C)	3,8 - 22,2 kW
Obciążenie cieplne	2,5 - 20,5 kW
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń ηs	94 %
Sprawność użyteczna kotła przy nominalnym obciążeniu i średniej temp. wody kotłowej 70°C	97,9 %
Sprawność użyteczna kotła dla częściowego obciążenia kotła i temp. wody powrotnej 30°C	108,3 %
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	A
Wytworzone ciepło użytkowe przy znamionowej mocy cieplnej P4 (dla kotłów modulowanych średnia arytmetyczna max i min)	19,9 kW
Wytworzone ciepło użytkowe przy 30% mocy znamionowej P1 (dla kotłów modulowanych 30% średniej arytmetycznej)	6,7 kW
Sprawność użytkowa η4	87,6 %
Sprawność użytkowa η1	99,4 %
Maksymalne ciśnienie wody	3 bar
Maksymalna temperatura pracy c.o.	95 °C
Temperatura nastawiana standardowa	40-80 °C
Temperatura nastawiana zredukowana	25-55 °C
Wysokość podnoszenia pompy przy przepływie 0	0,6 bar
Nominalna moc cieplna kotła (przy temp. 80/60°C)	3,4 - 25,2 kW
Nominalne obciążenie cieplne	3,5 - 25,8 kW
Sprawność użyteczna kotła przy nominalnym obciążeniu i średniej temp. wody kotłowej 70°C	97,9 %
Ciśnienie wody	0,1 - 6,0 bar
Minimalny przepływ wody	2,7 dm³/min
Przepływ wody użytkowej dla Δt=30K	12,0 dm³/min
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody	A
Profil obciążenia	XL
Zakres regulacji temperatury wody	30-60 °C
Poziom mocy akustycznej LWA	46 dB
Poziom emisji dwutlenku azotu	35 mg/kWh
Klasa emisji dwutlenku azotu (NOx)	6
Pojemność naczynia wzbiorczego	8 dm³
Pobór mocy w trybie czuwania PSB	0,005 kW
Zużycie energii elektrycznej przy pełnym obciążeniu elmax	0,08 kW
Zużycie energii elektrycznej przy częściowym obciążeniu elmin	0,07 kW
Rodzaj i napięcie prądu elektrycznego	~ 230 ±10%/ 50Hz V
Stopień ochrony	IPX4D
Przyłącze wody grzewczej i gazu	G3/4 cale
Wymiary gabarytowe (wys. x szer. x gł.)	1869x520x500 mm
Masa kotła	94 kg
Przyłącze wody użytkowej	G1/2 cale
Materiał wymiennika	Stal INOX
Moc wężownicy	30 kW
Położenie zasobnika	Pionowe
Pojemność zasobnika	100 dm³
Pojemność wężownicy	5 dm³