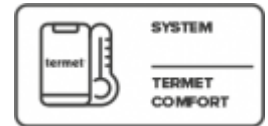




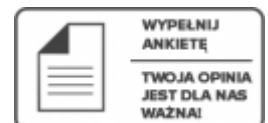
## GOLD PLUS II



Dbając o naszych klientów stale rozwijamy nasze produkty, dlatego do oferty wprowadzony został nowy kocioł **GOLD PLUS II** będący odświeżoną wersją kotła kondensacyjnego ECOCONDENS GOLD PLUS. Wprowadzone zostały niezbędne ulepszenia mające istotny wpływ na oszczędność energii, efektywność, jakość oraz przede wszystkim komfort użytkownika. W nowej wersji kotła zmieniła się konstrukcja wymiennika, którą charakteryzuje wężownica wykonana ze stali nierdzewnej w postaci pojedynczego zwoju co wpływa na jeszcze bardziej niezawodną oraz ekonomiczną pracę urządzenia. Kocioł posiada naczynie wzbiorcze z boku urządzenia, pozwala to na szybki dostęp od przodu urządzenia, co znacznie ułatwia serwisowanie. **GOLD PLUS II** jest niezwykle przyjazny nie tylko dla użytkownika, ale również dzięki łatwemu i wygodnemu montażowi dla instalatora i serwisanta.

- klasa energetyczna: A
- sterowanie przez Internet - możliwość zarządzania temperaturą w pomieszczeniu za pomocą smartfona lub tabletu przy zastosowaniu pakietu do Systemu Termet Comfort
- użycie najnowszej generacji wymiennika ciepła ze stali nierdzewnej z wężownicą w postaci pojedynczego zwoju
- niezwykle szeroki zakres modulacji mocy: od 17% do 100%
- wysokoefektywna pompa obiegowa
- 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
- system komunikacji Open-Therm przy pomocy regulator CR11011
- możliwość pracy z modułami wielostrefowymi do systemów grzewczych
- możliwość współpracy z pompami ciepła powietrze/woda

**CENA:** dostępna u dystrybutora



## Akcesoria

Moduł Komfort



Regulator Komfort do Systemu "Termet Comfort"



TERMET ST-292 v2



TERMET ST-292 v3



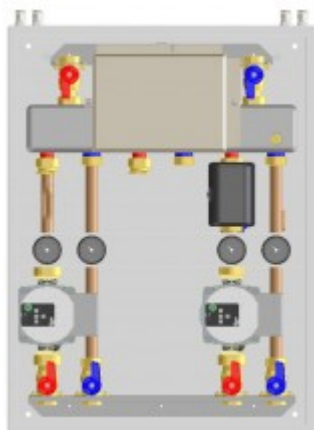
CR 11011



CZUJNIK NTC ZASOBNIKA (Na wyposażeniu kotłów jednofunkcyjnych)



MODUŁ WIELOSTREFOWY - SIM WP  
ZZ typ 1LTE.1HT.YP



CZUJNIK TEMPERATURY  
ZEWNĘTRZNEJ



## Parametry

## Wartość

Moc cieplna (przy temp. 80/60°C)	3,3 - 19,1 kW
Moc cieplna (przy temp. 50/30°C)	3,7 - 21,0 kW
Obciążenie cieplne	3,4 - 19,5 kW
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń $\eta_s$	96,1 %
Sprawność użyteczna kotła przy nominalnym obciążeniu i średniej temp. wody kotłowej 70°C	98,0 %
Sprawność użyteczna kotła dla częściowego obciążenia kotła i temp. wody powrotnej 30°C	108,0 %
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	A
Wytworzone ciepło użytkowe przy znamionowej mocy cieplnej P4 (dla kotłów modulowanych średnia arytmetyczna max i min)	19,1 kW
Wytworzone ciepło użytkowe przy 30% mocy znamionowej P1 (dla kotłów modulowanych 30% średniej arytmetycznej)	6,3 kW
Sprawność użytkowa $\eta_4$	90,4 %
Sprawność użytkowa $\eta_1$	100,0 %
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
Zakres regulacji temperatury wody	30 - 60 °C
Poziom mocy akustycznej LWA	48 dB
Poziom emisji dwutlenku azotu	33 mg/kWh
Klasa emisji dwutlenku azotu (NOx)	6
Pobór mocy w trybie czuwania PSB	0,002 kW
Zużycie energii elektrycznej przy pełnym obciążeniu elmax	0,066 kW
Zużycie energii elektrycznej przy częściowym obciążeniu elmin	0,054 kW
Rodzaj i napięcie prądu elektrycznego	~ 230 $\pm$ 10%/ 50Hz V
Stopień ochrony	IPX4D
Przyłącze wody grzewczej i gazu	G3/4 cale
Wymiary gabarytowe (wys. x szer. x gł.)	793 x 400 x 310 mm
Masa kotła	35,8 kg
Materiał wymiennika	stal INOX