

TERMAQ GP-19-01



Podgrzewacze gazowe z serii Termaq charakteryzują się nowoczesną konstrukcją oraz niewielkim rozmiarem. Nowoczesny, estetyczny design produktów w połączeniu z łatwym panelem sterowania, zapewnia wygodne i proste użytkowanie, pozwalające na pełną kontrolę urządzenia. Prostota obsługi wynika z regulacji mocy palnika oraz wydatku wody przy pomocy pokręteł. W ogrzewaczach wykorzystano najnowsze rozwiązania techniczne gwarantujące długotrwałą, bezawaryjną pracę, m.in. miedziany wymiennik oraz nowoczesną armaturę wodno - gazową. Kolejną zaletą podgrzewaczy z tej grupy jest stabilna praca, nawet przy niewielkim przepływie i ciśnieniu roboczym w sieci wodociągowej. Urządzenia posiadają pełen system zabezpieczeń m.in. zabezpieczenie przed zanikiem ciągu kominowego i wypływem spalin do pomieszczenia, jak również zabezpieczenie przed przegrzaniem wymiennika ciepła □ polegające na zablokowaniu dopływu gazu do palnika głównego w momencie, kiedy temperatura wody w wymienniku przekroczy zagrażający poziom.

- zapłon piezoelektryczny
- miedziany wymiennik ciepła
- moc podgrzewacza regulowana proporcjonalnie do ilości przepływającej wody, co pozwala na uzyskanie stałej temperatury wody
- najnowszej generacji zintegrowany zespół wodno-gazowy
- równomierna i bardzo cicha praca
- zabezpieczenie przeciw wypływowi gazu
- czujnik ciągu kominowego
- ogranicznik temperatury wody
- zapłon przy bardzo niskim ciśnieniu
- dostosowany do gazu:

2E-G20 (ziemny GZ-50) lub 3PB/P-G30/G31 (skroplony BiC)

Przebrojenia urządzenia dokonuje wyłącznie Autoryzowany Serwis Firmowy.



Akcesoria

OSŁONA DOLNA - PODGRZEWACZE



Parametry

Wartość

Typ zapłonu	piezoelektryczny
Nominalna moc cieplna	19,2 kW
Minimalna moc cieplna	4,8 kW
Nominalne obciążenie cieplne	22,3 kW
Minimalne obciążenie cieplne	5,6 kW
Sprawność cieplna	86 %
Ciśnienie robocze wody	0,1÷10 bar
Wypływ gorącej wody ($\Delta t \leq 50^{\circ}\text{C}$)	2,8÷5,7 dm ³ /min
Wypływ ciepłej wody ($\Delta t \leq 25^{\circ}\text{C}$)	5,7÷11,5 dm ³ /min
Maksymalna temperatura wody wylotowej	65 °C
Dzienne zużycie paliwa Q _{fuel}	12,055 kW
Efektywność energetyczna podgrzewania wody η_{wh}	49 %
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody	B
Profil obciążenia	M
Poziom mocy akustycznej LWA	55 dB
Wymiary gabarytowe (wys. x szer. x gł.)	585x360x220 mm
Przyłącze odprowadzenia spalin (średnica wewnętrzna)	117 mm
Masa ogrzewacza	10 kg
Przyłącze gazu	G 3/4 cale
Przyłącze wody zimnej	G 1/2 cale
Przyłącze wody ciepłej	G 1/2 cale