

AQUAHEAT ELECTRONIC G-19-00



Gazowe podgrzewacze AquaHeat Electronic są nowoczesnymi urządzeniami przeznaczonymi do zaopatrywania w ciepłą wodę kuchni i łazienek, zarówno wielorodzinnego jak i jednorodzinnego budownictwa. Wyeliminowanie palnika dyżurnego pozwala na znaczne zmniejszenie zużycia gazu w ciągu roku i tym samym wymierne oszczędności. Instalacja w sąsiedztwie przewodu kominowego oraz miejsc czerpania wody gwarantuje bardzo wysoki zysk energii. Atrakcyjny design, bezpieczeństwo na najwyższym poziomie, wydajna i ekonomiczna praca, nowoczesne rozwiązania techniczne – to niezaprzeczalne atuty tego urządzenia.

- zapłon elektroniczny z baterii z jonizacyjną kontrolą płomienia
- ekonomiczna praca dzięki wyeliminowaniu świeczki dyżurnej
- bardzo prosta i intuicyjna obsługa
- ręczna regulacja mocy
- nowoczesna armatura gazowa
- miedziany wymiennik ciepła wykonany wg nowoczesnej technologii zapewniający wysoką sprawność
- kompletny system zabezpieczeń
- równomierna i bardzo cicha praca
- **dostosowany wyłącznie do gazu 2E-G20 (ziemny GZ-50)**



Parametry

Wartość

Typ zapłonu	elektroniczny z baterii
Nominalna moc cieplna	17,4 kW
Minimalna moc cieplna	5,5 kW
Nominalne obciążenie cieplne	19,8 kW
Minimalne obciążenie cieplne	6,3 kW
Sprawność cieplna	87 %
Ciśnienie robocze wody	0,2÷10,0 bar
Wpływ gorącej wody ($\Delta t \leq 50^{\circ}\text{C}$)	dm ³ /min
Maksymalna temperatura wody wylotowej	95 °C
Dzienne zużycie paliwa Q _{fuel}	9,810 kW
Efektywność energetyczna podgrzewania wody η_{wh}	66 %
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody	A
Profil obciążenia	M
Poziom mocy akustycznej LWA	57,5 dB
Wymiary gabarytowe (wys. x szer. x gł.)	605 x 360 x 220 mm
Przyłącze odprowadzenia spalin (średnica wewnętrzna)	114 mm
Masa ogrzewacza	11 kg
Przyłącze gazu	G 1/2 cale
Przyłącze wody zimnej	G 1/2 cale
Przyłącze wody ciepłej	G 1/2 cale