

Załącznik nr 1

Kocioł warzelny gazowy 150 L

NAJWAŻNIEJSZE CECHY

wymiary	Ok. 800 x 930 x 850/1577 mm
moc całkowita	23,2 kW
moc gazowa	23 kW
moc elektryczna / zasilanie	0,2 kW / 230 V / 50 HZ, 1N+PE
Pojemność robocza	150 L
wersja	standard
system napełniania płaszcza	automatyczny

Kocioł warzelny gazowy:

- **Automatyczny** system uzupełniania wody w płaszczu
- **Polerowane dno** wewnętrzne kotła warzelnego, **wykonane z wysokiej jakości stali AISI 316** (podwyższona trwałość oraz łatwość czyszczenia).
- Tłoczone oznaczenie poziomu wywaru.
- Zbiornik kotła **ogrzewany pośrednio** przez płaszczy wodny.
- Korpus kotła warzelnego wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej.
- Płyta wierzchnia z przetłoczeniem – ochrona przed rozlewaniem się płynów.
- Wysoki kominek.
- Tłoczona pokrywa z profesjonalnym zawiasem samobalansującym.
- Obrotowa, bateria wody ciepłej i zimnej.
- Grupa bezpieczeństwa.
- Manometr na panelu sterowniczym.
- Elektroniczna kontrola poziomu wody grzewczej z optyczną sygnalizacją stanów alarmowych.
- Wysokiej jakości zawór spustowy 2".
- Płynna regulacja mocy palnika.
- Wydajny palnik gazowy zapewniający wysoką sprawność przy niewielkim zużyciu gazu.
- Ochrona elektrochemiczna płaszcza wodnego przed korozją.
- Zabezpieczenie termiczne przed przegrzaniem kotła warzelnego.
- Zabezpieczenie przeciwwypływowe gazu – odcięcie dopływu gazu do palnika w sytuacji niekontrolowanego zgaśnięcia płomienia.
- Urządzenie szczegółowo przetestowane i dopuszczone (CE) przez jedną z najbardziej rygorystycznych jednostek notyfikowanych w Europie.
- System łączenia „na włos” – idealne płynne połączenie z sąsiadującymi elementami modułów.
- Regulowane okrągłe nogi ze stali nierdzewnej.

- Ciśnienie robocze w płaszczu do 0,5 bar.
- Przyłącze wody ciepłej i zimnej 2 x G $\frac{1}{2}$ ".
- Przyłącze wody uzdatnionej G $\frac{3}{4}$ ".
- Odpływ wody z blatu Ø30.
- Stopień ochrony IPX4.