



## Kocioł warzelny elektryczny wolnostojący z automatycznym napełnianiem płaszczu\* (pojemność 100 l) Lozamet WKE.100.9

Producent: Lozamet

Nr referencyjny: WKE.100.9

### Cechy produktu

Szerokość (mm): 1020

Głębokość (mm): 1035

Wysokość (mm): 900 ± 20

Moc znamionowa (kW): 18

Zasilanie: 400V

- Kocioł warzelny
- Urządzenie wolnostojące
- Zasilanie energią elektryczną

## Kocioł warzelny Lozamet Wke

Wolnostojący kocioł o zasilaniu elektrycznym. Napełnianie płaszczu odbywa się w sposób automatyczny. Urządzenie posiada pojemność 100 litrów. W kotle zastosowano grzałki elektryczne, które ogrzewają wodę, a z niej wytwarzana jest para wodna. Są one umieszczone pomiędzy dwoma dnami zbiornika – wewnętrznym i zewnętrznym. Maszyna wyposażona w układ sterowania, dzięki któremu możliwa jest regulacja jak mocne ma być ogrzewanie wody. Regulator daje możliwość ustawienia mocy grzewczej na trzech poziomach. Kolejne poziomy sprawiają załączanie następnych sekcji grzejnych. Daje to możliwość rozsądnego zarządzania energią elektryczną, czyniąc z maszyny oszczędne urządzenie.

To jednak nie wszystko, ponieważ sprzęt wyposażono w ogranicznik temperatury. Zabezpiecza on grzałki i system kontroli poziomu wody. Wiadomo dzięki temu, że trzeba ją uzupełnić w przestrzeni międzypłaszczowej. Zastosowany presostat pozwala utrzymać ciśnienie pary wodnej na najlepszym pod kątem pracy poziomie. Nie następuje dzięki temu jej utrata, co pozwala rzadziej uzupełniać wodę w ogrzewaczu. Kocioł standardowo posiada też armaturę bezpieczeństwa, dzięki czemu mamy pewność że ciśnienie nie wzrośnie ponad wymagany poziom.