

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa kotła warzelnego elektrycznego o pojemności roboczej zbiornika warzelnego 150 dm³ o parametrach technicznych określonych w poniższej tabeli:

Lp.	Wymagane parametry		
1	Pojemność robocza zbiornika warzelnego	dm ³	150
2	Średnica zbiornika warzelnego	mm	596
3	Średnica obudowy	mm	900
4	Wymiary (długość x szerokość)	mm	1020 x 1035
5	Wysokość od podłogi do płyty górnej	mm	900 ± 20
6	Odległość zaworu spustowego od podłogi	mm	300 ± 20
7	Moc znamionowa	kW	18
8	Zasilanie	-	3N ~ 400 V 50 Hz
9	Wymagane zabezpieczenie	A	32
10	Pojemność parownika	dm ³	47
11	Najwyższe ciśnienie robocze pary wodnej	MPa	0,05
12	Przyłącze wody zimnej	"	R1/2"
13	Przyłącze wody ciepłej - opcja na zamówienie	"	R1/2"

- Zbiornik warzelny musi zostać wykonany ze stali kwasoodpornej gat. 1.4301 (AISI 304)
- Zbiornik warzelny musi zostać wyposażony w regulator zapewniający ciągłą regulację temperatury oraz trzystopniową regulację mocy grzewczej.

Zbiornik warzelny powinien posiadać:

- Elektroniczny układ kontroli poziomu wody w ogrzewaczu,
- Ogranicznik temperatury zapobiegający przegrzaniu zbiornika i uszkodzeniu grzałek elektrycznych

- Przyłącze oraz zawór wody zimnej w standardowym wykonaniu,
- musi posiadać możliwość napełnienia ogrzewacza (płaszcz) wodą destylowaną.

- Zaleca się powzięcie wszelkich niezbędnych informacji od Zamawiającego w celu przygotowania oferty.
- W sytuacjach gdy opis przedmiotu zamówienia wskazuje znaki towarowe Wykonawca może zastosować produkty równoważne.