

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

MIN. PARAMETRY WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO	OPIS OFEROWANEGO SPRZĘTU
Piec próżniowy wersja „Deluxe”, grzanie płaszczone	
zasilanie: 230V 50Hz	
moc znamionowa: 1,3 kW	
pojemność: 25 L	
wymiary komory roboczej: 300/275/307 mm (szer. x wys. x gł.)	
powierzchnia użytkowa: 2 x 270x250 mm	
wym. zewnętrzne: 480 x 600 x 450 mm	
max. obciążenie 1 półki: 20 kg	
zakres temperatury: T _{ot} +10°C do 200°C	
sterowanie przepływu pow. - ręczne	
manometr analogowy	
przestrzenny rozkład temperatury przy 200°C: ± 4°C	
czas nagrzewania do 200°C < 100 min. (pomiar na półce w warunkach próżni)	
próżnia końcowa: 1 x 10 ⁻² mbar (hPa) t. j. 0,01hPa	
pobór mocy przy 200oC: 340 Wh/h	
Wyposażenie podstawowe: - elektron. regulator temp. Kelvitron T (cyfrowy odczyt temperatury)	
- ogranicznik temperatury TWB,	
- analogowy wskaźnik ciśnienia,	
- przyłącze gazu ochronnego,	
- zawór zapowietrzający,	
Wyposażenie: Dwustopniowa pompa membranowa HMZ 2C o podwyższonej odporności chemicznej	
ciśnienie końcowe: ok. 10 mbar (bez gaz-balastu)	
ciśnienie końcowe: < 20 mbar (z gaz-balastem)	

wydajność: ok. 1,7 m ³ /h	
--------------------------------------	--