

Parametry	Jednostka	Wartości parametrów
temperatura maksymalna piec	°C	1000
Temperatura pracy ciągłej	°C	900 do 950
Długość komory (przestrzeń grzewcza)	mm	2000 do 2300
Wysokość komory *	mm	500
Głębokość komory	mm	2200
ilość komór	szt	1
półka rolkowa w połowie wysokości *	n/d	wymagana
napęd rolek	n/d	wymagana
materiał rolek	n/d	n/d
Liczba rolek	szt	13
średnica rolek	mm	70
rozstaw rolek	mm	150
ilość stref grzejnych (góra dół)	szt	min 2
pojemność robocza komory	dm3	min 2200
budowa pieca	n/d	pionowa
Przystosowanie pieca do normy CQI 9	n/d	wymagane zgodność z CQI Proces table I
Kontrola temperatury		Wymagane stosowanie min 3 termopar typu K, rozmieszczonych: 1 w pobliżu drzwi 1 w pobliżu ściany tylnej 1 w części środkowej pełniąc funkcję zabezpieczającą
gotowość do instalacji dew point	n/d	Wymagana instalacja rozprowadzenia powietrza wewnątrz komory grzewczej z wyprowadzeniem na zewnątrz w celu podłączenia DEW POINT
materiał wygrzewany w piecu	n/d	Stale z powłoką ALSI Stale z powłoką ALSI PRO Stale bez powłoki
maksymalna wielkość wsadu	kg	35 (2x17.5kg)
mimimalny czas nagrzewania maksymalnej wielkości wsadu od 20C do 850°C	s	120
Izolacja	kWh/m2	Qi min 5kWh/m2
Materiał izolacji	n/d	Oświadczenie producenta że izolacja cieplna pieca wykonana jest z materiału, który nie jest klasyfikowany jako rakotwórczy zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP). Materiał spełnia wymagania REACH (WE) 1907/2006, nie zawiera substancji CMR ani SVHC w stężeniach >0,1% m/m. W przypadku izolacji włóknistej zastosowane włókna spełniają kryteria Note Q CLP i nie podlegają klasyfikacji Carc. 1A/1B/2.
Konstrukcja drzwi	n/d	Uchylnie, 2 częściowe, sterowanie niezależne
Załadunek formatki	n/d	Konstrukcja pieca umożliwiająca załadunek / rozładunek manipulatorem widłowym
Zasilanie	n/d	3 x 400V 50HZ

System sterowania pieca	n/d	komunikacja dwukierunkowa w systemie profinet, możliwość zadawania zdalnych parametrów regulatorów PID sterowanie z systemu z nadrzędnego panelu HMI (główny panel sterujący linią hot-formingową)
Równomierność nagrzania komory	n/d	CQI9 (+/-15C)
Gwarancja	n/d	min 12 mc
Czas reakcji serwisu od zgłoszenia	n/d	max 48h
Zgodność z CE	n/d	deklaracją producenta, że oznakowany wyrób spełnia wymagania dyrektyw tzw. „Nowego Podejścia” Unii Europejskiej (UE).

Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym gwarantujące parametry nie gorsze niż określono w w/w dokumentacji. Oferent powołujący się na rozwiązania równoważne jest zobowiązany wykazać na etapie postępowania ofertowego, że oferowane przez niego urządzenie spełnia wymagania określone przez Zamawiającego