



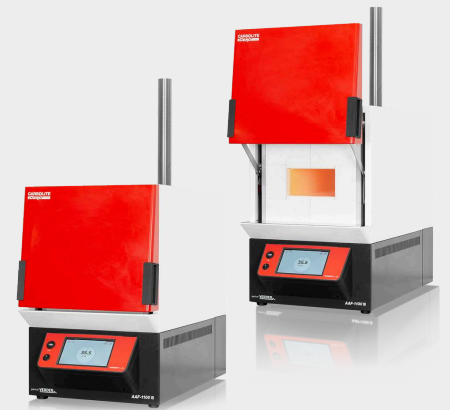
PIEC DO SPOPIELANIA AAF - 3 & 7 LITRÓW

Seria pieców do spopielenia AAF została zaprojektowana specjalnie w celu zapewnienia optymalnych warunków spopielenia, aby zapewnić całkowite spalanie próbki.

Piece do spopielenia AAF 11/3 & AAF 11/7 zapewniają ciągły przepływ wstępnie ogrzanego powietrza przez komorę i są zaprojektowane tak, aby spełnić wymagania normy ISO 1171:2010, ASTM D3174-04: 2010 i ASTM D4422.

CECHY OGÓLNE

- | Maksymalna temperatura pracy 1100 °C
- | Programmable EPC3016P1 controller
- | Idealne rozwiązanie dla spopielenia żywności, tworzyw sztucznych, węgla oraz innych związków węglowodorowych.
- | Zaprojektowane zgodnie z normami ISO 1171:2010, ASTM D3174-04:2010 i ASTM D4422
- | Elementy grzewcze chronione przed uszkodzeniami chemicznymi lub mechanicznymi dzięki korundowej osłonie.
- | 4-stronne ogrzewanie (2 strony, dach i palenisko)
- | wlot powietrza oraz wysoki komin zapewnia przepływ powietrza od 4 do 5 zmian na minutę
- | Niewielka wysokość komory utrzymuje przepływ powietrza w pobliżu próbki dla zapewnienia optymalnego spalania.
- | Kompensacja strat ciepła przy przepływie powietrza
- | System wstępnego nagrzewania powietrza przed jego wpuszczeniem do komory
- | Taca na próbki i uchwyt do ładowania
- | Soft closing door protects the thermal insulation



OPCJE (PROSZĘ PODAĆ PODCZAS ZAMAWIANIA)

- | Dostępna jest gama zaawansowanych kontrolerów cyfrowych, programatorów wielosegmentowych i rejestratorów danych z opcjami komunikacji cyfrowej - więcej informacji o kontrolerach.
- | Zabezpieczenie przed przekroczeniem maksymalnej temperatury
- | Zasilanie dwufazowe w przypadku pieca AAF 11/7



AAF 11/3



AAF 11/7

PIEC DO SPOPIELANIA AAF - 3 & 7 LITRÓW

DANE TECHNICZNE

PARAMETRY TECHNICZNE

	AAF 11/3	AAF 11/7
Maksymalna temperatura (°C)	1100	1100
Czas nagrzewania do temperatury maksymalnej	155	155
Maksymalna temperatura pracy	1000	1000
Wymiary: Wewnętrzne: Wys. x Szer. x Głęb.	90 x 150 x 250	90 x 170 x 455
Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb.	595 x 375 x 495	670 x 435 x 750
Wymiary zewnętrzne z otwartymi drzwiami: Wys. x Szer. x Głęb.	810 x 375 x 540	915 x 435 x 805
Wysokość (łącznie z kominem) mm	790	1070
Pojemność (litry)	3	7
Moc maksymalna (W)	2100	4000
Moc nominalna (W)	1270	2624
Termopara typu	K	K
Waga (kg)	22	63

Uwaga

moc nominalna jest mierzona przy temperaturze 500 oC

wskaźnik rampy temp. (ogrzewanie) jest mierzone do wartości temperatury o 100°C niższej niż maksymalna przy pustej komorze.

Moc maksymalna i czas nagrzewania mierzona z zasilaniem 240 V

www.carbolite.com/aaf