



PIECE DO SPOPIELANIA AAF - 18 I 32 LITROWY

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

Dla tych laboratoriów, w których spopielenie przeplata się z innymi pracami obróbki cieplnej, piece do spopielenia AAF 12/18 & AAF 12/32 zapewniają wszystkie zalety konstrukcji AAF, ale z wyższą maksymalną temperaturą roboczą 1200 °C.

CECHY OGÓLNE

- | Maksymalne temperatury robocze 1100 °C i 1200 °C
- | Programmable EPC3016P1 controller
- | Dwupoziomowy system regałów podwajający pojemność próbki
- | Z tacami na próbki i uchwytem umożliwiającym załadunek dużej ilości próbek
- | Idealne rozwiązanie dla spopielenia żywności, tworzyw sztucznych, węgla oraz innych związków węglowodorowych.
- | Wstępne podgrzewanie powietrza przed wejściem do komory
- | Elementy grzejne osłonięte poprzez zastosowanie płytek z węgla krzemu
- | Elementy grzejne umieszczone w bocznych ścianach komory
- | 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



PARAMETRY TECHNICZNE

	AAF 11/18	AAF 11/32
Maksymalna temperatura (°C)	1100	1100
Czas nagrzewania do temperatury maksymalnej	70	--
Maksymalna temperatura pracy	1000	1000
Wymiary: Wewnętrzne: Wys. x Szer. x Głęb.	235 x 196 x 400	250 x 280 x 450
Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb.	715 x 505 x 680	820 x 690 x 775
Wymiary zewnętrzne z otwartymi drzwiami: Wys. x Szer. x Głęb.	1000 x 505 x 765	1115 x 690 x 910
Wysokość (łącznie z kominem) mm	1000	1510
Pojemność (litry)	18	32
Moc maksymalna (W)	7080	9000
Moc nominalna (W)	3500	----
Termopara typu	K	R
Waga (kg)	70	100

	AAF 12/18	AAF 12/32
Maksymalna temperatura (°C)	1200	1200
Czas nagrzewania do temperatury maksymalnej	70	--
Maksymalna temperatura pracy	1100	1100
Wymiary: Wewnętrzne: Wys. x Szer. x Głęb.	235 x 196 x 400	250 x 280 x 450
Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb.	715 x 505 x 680	820 x 690 x 775
Wymiary zewnętrzne z otwartymi drzwiami: Wys. x Szer. x Głęb.	1000 x 505 x 765	1115 x 690 x 910
Wysokość (łącznie z kominem) mm	1000	1510
Pojemność (litry)	18	32
Moc maksymalna (W)	7080	9000
Moc nominalna (W)	3500	----
Termopara typu	R	R
Waga (kg)	70	100

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/aaf18