



AAF SPALOVACÍ A ŽÍHACÍ VYSOKOTEPLTNÍ PECE - 18 A 32 LITROVÉ

Spalovací a žíhací vysokoteplotné pece AAF boli špeciálne navrhnuté tak, aby zabezpečili optimálne a kompletne spoplnení vzorky.

Pre tých laboratória, kde sa spaľovanie strieda s iným tepelným spracovaním, poskytujú pece AAF 12/18 a AAF 12/32 všetky výhody AAF konštrukcie, ale s vyššou maximálnou prevádzkovou teplotou 1200 °C.

ŠTANDARDNÁ VÝBAVA

- | Maximálna prevádzková teplota 1100 °C & 1200 °C
- | Programmable EPC3016P1 controller
- | Dvojstupňový policový systém pre zdvojnásobenie kapacity vzorky
- | S tácky a s úchytom tácky na vzorky umožňuje spracovanie veľkého počtu vzoriek
- | Ideálne pre žíhanie potravín, plastov, uhlia a ďalších uhľovodíkových materiálov
- | Predohrev vzduchu pred vstupom do komory
- | Ochrana vstavaných vykurovacích elementov pred oxidom alebo korozívna atmosférou vďaka použitiu kremíkových dlaždíc
- | Vykurovanie zo 2 strán
- | Soft closing door protects the thermal insulation

MOŽNOSTI (*UVEĎTE PRI OBJEDNÁVKE*)

- | A range of sophisticated digital controllers, multisegment programmers and data loggers with digital communication options is available - more information about controllers
- | Ochrana proti prehriatiu (odporúčame najmä pre ochranu vzácnych materiálov a pri bezobslužnej prevádzke)



TECHNICKÉ ÚDAJE (MODELY)

	AAF 11/18	AAF 11/32
Maximálna teplota (°C)	1100	1100
Doba ohrevu (min)	70	--
Maximálna trvalá prevádzková teplota (°C)	1000	1000
Rozmery: vnútorné V x Š x H (mm)	235 x 196 x 400	250 x 280 x 450
Rozmery: vonkajšie V x Š x H (mm)	715 x 505 x 680	820 x 690 x 775
Rozmery: Vonkajšie s otvorenými dverami V x Š x H (mm)	1000 x 505 x 765	1115 x 690 x 910
Rozmery: Výška do vrchu komína (mm)	1000	1510
Objem (litre)	18	32
Maximálny výkon (W)	7080	9000
Pracovný výkon (W)	3500	----
Typ termočlánku	K	R
Váha (kg)	70	100

	AAF 12/18	AAF 12/32
Maximálna teplota (°C)	1200	1200
Doba ohrevu (min)	70	--
Maximálna trvalá prevádzková teplota (°C)	1100	1100
Rozmery: vnútorné V x Š x H (mm)	235 x 196 x 400	250 x 280 x 450
Rozmery: vonkajšie V x Š x H (mm)	715 x 505 x 680	820 x 690 x 775
Rozmery: Vonkajšie s otvorenými dverami V x Š x H (mm)	1000 x 505 x 765	1115 x 690 x 910
Rozmery: Výška do vrchu komína (mm)	1000	1510
Objem (litre)	18	32
Maximálny výkon (W)	7080	9000
Pracovný výkon (W)	3500	----
Typ termočlánku	R	R
Váha (kg)	70	100

Vezmite prosím na vedomie

- Pracovný výkon je meraný pri teplote 500°C
- Rýchlosť zahriatia sa meria do teploty 100°C pod max., za použitia prázdnej komory
- Maximálny výkon a časy zahriatia založené na 240V napájaní

www.carbolite.com/aaf18