



AAF SPALOVACÍ A ŽÍHACÍ VYSOKOTEPLTNÍ PECE - 18 A 32 LITROVÉ

Spalovací a žíhací vysokoteplotní pece AAF byly speciálně navrženy tak, aby zajistily optimální a kompletní zpopelnění vzorku.

Pro ty laboratoře, kde se spalování střídá s jiným tepelným zpracováním, poskytují pece AAF 12/18 a AAF 12/32 všechny výhody AAF konstrukce, ale s vyšší maximální provozní teplotou 1200 °C.

STANDARDNÍ VÝBAVA

- | Maximální provozní teploty 1100 °C & 1200 °C
- | Programmable EPC3016P1 controller
- | Dvoustupňový policový systém pro zdvojnásobení kapacity vzorku
- | S tácky a s úchytem tácku na vzorky umožňuje zpracování velkého počtu vzorků
- | Ideální pro žíhání potravin, plastů, uhlí a dalších uhlovodíkových materiálů
- | Předehřev vzduchu před vstupem do komory
- | Ochrana vestavěných topných elementů před oxidem nebo korozivní atmosférou díky použití křemíkových dlaždic
- | Vytápění ze 2 stran
- | Soft closing door protects the thermal insulation

MOŽNOSTI (*UVEĎTE PŘI OBJEDNÁVCE*)

- | A range of sophisticated digital controllers, multisegment programmers and data loggers with digital communication options is available - more information about controllers
- | Ochrana proti přehřátí (doporučujeme zejména pro ochranu vzácných materiálů a při bezobslužném provozu)



TECHNICKÉ ÚDAJE (MODELY)

	AAF 11/18	AAF 11/32
Maximální teplota (°C)	1100	1100
Doba ohřevu (min)	70	--
Maximální trvalá provozní teplota (°C)	1000	1000
Rozměry: Vnitřní V x Š x H (mm)	235 x 196 x 400	250 x 280 x 450
Rozměry: Vnější V x Š x H (mm)	715 x 505 x 680	820 x 690 x 775
Rozměry: Vnější s otevřenými dveřmi V x Š x H (mm)	1000 x 505 x 765	1115 x 690 x 910
Rozměry: Výška k vrchu komínu (mm)	1000	1510
Objem (litry)	18	32
Maximální výkon (W)	7080	9000
Pracovní výkon (W)	3500	----
Typ termočlánku	K	R
Váha (kg)	70	100

	AAF 12/18	AAF 12/32
Maximální teplota (°C)	1200	1200
Doba ohřevu (min)	70	--
Maximální trvalá provozní teplota (°C)	1100	1100
Rozměry: Vnitřní V x Š x H (mm)	235 x 196 x 400	250 x 280 x 450
Rozměry: Vnější V x Š x H (mm)	715 x 505 x 680	820 x 690 x 775
Rozměry: Vnější s otevřenými dveřmi V x Š x H (mm)	1000 x 505 x 765	1115 x 690 x 910
Rozměry: Výška k vrchu komínu (mm)	1000	1510
Objem (litry)	18	32
Maximální výkon (W)	7080	9000
Pracovní výkon (W)	3500	----
Typ termočláčku	R	R
Váha (kg)	70	100

Vezměte prosím na vědomí

- Pracovní výkon je měřen při teplotě 500°C
- Rychlost zahřátí se měří do teploty 100°C pod max., za použití prázdné komory
- Maximální výkon a časy zahřátí založené na 240V napájení

www.carbolite.com/aaf18