



HAMVASZTÓKEMENCÉK - 18 ILL. 32 LITERES

Az AAF (ashing furnace) hamvasztókemencék speciális kialakítása a minta teljes elégését garantáló optimális hamvasztási körülményeket biztosítja.

Azon laboratóriumok számára, melyek a hamvasztás mellett még magas hőmérsékletet igénylő egyéb hőkezelési eljárást is alkalmaznak az AAF 12/18 és AAF 12/32 kemencék az AAF kialakítás összes előnyén túl még az 1200 °C-os magasabb hőmérsékletet is kínálják.

ALAPKIÉPÍTÉS JELLEMZŐI

- | max. hőmérséklet 1100 °C és 1200 °C
- | Programmable EPC3016P1 controller
- | emeletes mintatartó megduplázza a kapacitást
- | mintatartók és fogó a nagyszámú mintához
- | élelmiszerek, műanyagok, szenek és egyéb szénhidrogének hamvasztására ideális
- | levegő előmelegítődik a kamrába lépés előtt
- | kemence fűtőelemeit szilícium-karbid csempék védik a szénlerakódástól és korrozív gázoktól
- | fűtőelemek a kamra két oldalán
- | Soft closing door protects the thermal insulation

OPCIÓK (MÁR A RENDELÉSKOR MEGADANDÓK)

- | többféle nagyteljesítményű digitális, szegmensenként programozható hőmérsékletszabályozó és adatgyűjtő digitális kommunikációs opciókkal - további információk
- | túlhevülés elleni védőkapcsoló (értékes minták védelméhez és felügyelet nélküli működtetéshez ajánlott)



MŰSZAKI ADATOK (TÍPUSOK)

	AAF 11/18	AAF 11/32
Max. hőmérséklet (°C)	1100	1100
Felfűtési idő (perc)	70	--
Folyamatos üzem max. hőmérséklete (°C)	1000	1000
Méreték: belül mag x szél x mély (mm)	235 x 196 x 400	250 x 280 x 450
Méreték: kívül mag x szél x mély (mm)	715 x 505 x 680	820 x 690 x 775
Külső méretek nyitott ajtóval: mag x szél x mély (mm)	1000 x 505 x 765	1115 x 690 x 910
Méreték: magasság a kémény tetejéig (mm)	1000	1510
Kamratérfogat (liter)	18	32
Max. teljesítmény (W)	7080	9000
Hőntartási teljesítményfelvétel (W)	3500	----
Hőelem típusa	K	R
Súly (kg)	70	100

	AAF 12/18	AAF 12/32
Max. hőmérséklet (°C)	1200	1200
Felfűtési idő (perc)	70	--
Folyamatos üzem max. hőmérséklete (°C)	1100	1100
Méreték: belül mag x szél x mély (mm)	235 x 196 x 400	250 x 280 x 450
Méreték: kívül mag x szél x mély (mm)	715 x 505 x 680	820 x 690 x 775
Külső méretek nyitott ajtóval: mag x szél x mély (mm)	1000 x 505 x 765	1115 x 690 x 910
Méreték: magasság a kémény tetejéig (mm)	1000	1510
Kamratérfogat (liter)	18	32
Max. teljesítmény (W)	7080	9000
Hőntartási teljesítményfelvétel (W)	3500	----
Hőelem típusa	R	R
Súly (kg)	70	100

Figyelem

- a hőntartási teljesítményfelvétel 500°C hőmérsékletre vonatkozik
- a felfűtési idő üres kamra max. hőmérsékletnél 100°C-kal alacsonyabb hőmérsékletre történő felmelegítésére vonatkozik
- maximális teljesítmény és minimális felfűtési idő 240V csatlakozással érhető el

www.carbolite.com/aaf18