



VERASSINGSOVEN AAF - 18 & 32 LITER

De AAF verassingsovens zijn specifiek ontworpen om het verassingsproces te verbeteren en dus een volledige verbranding van het sample te verzekeren.

Voor die laboratoria die zowel willen verassen als andere warmtebehandelingen doen, zijn AAF12/18 en AAF 12/32 verassingsovens geschikt. Zij hebben alle voordelen van de verassingsovens en ook een hogere maximale bedrijfstemperatuur van 1200 °C.

STANDAARD FUNCTIES

- | 1100 °C & 1200 °C maximale bedrijfstemperaturen
- | Programmable EPC3016P1 controller
- | Rekje met twee lagen om monstercapaciteit te verdubbelen
- | Met sample rekje en laadhendel is een groot aantal monsters mogelijk
- | Ideaal voor het verassen van levensmiddelen, kunststoffen, kolen & andere koolwaterstoffen
- | Voorverwarming van lucht
- | Siliciumcarbide tegels om de elementen tegen koolstofopbouw of corrosieve atmosfeer te beschermen
- | 2 zijdige verwarming
- | Soft closing door protects the thermal insulation

OPTIES (*TE SPECIFIËREN BIJ BESTELLING*)

- | Een reeks gesoftisticeerde digitale controllers, multisegment sturingen en data loggers met digitale communicatie opties is beschikbaar - meer informatie over controllers
- | Overtemperatuurbeveiliging (aanbevolen om waardevolle inhoud te beschermen & voor onbewaakte werking)



TECHNISCHE DETAILS (MODELLEN)

	AAF 11/18	AAF 11/32
Max temp (°C)	1100	1100
Opwarmtijd (min)	70	--
Max doorlopende gebruikstemp (°C)	1000	1000
Afmetingen: Binnen H x B x D (mm)	235 x 196 x 400	250 x 280 x 450
Afmetingen: Buiten H x B x D (mm)	715 x 505 x 680	820 x 690 x 775
Afmetingen: Extern met deur open H x W x D (mm)	1000 x 505 x 765	1115 x 690 x 910
Afmetingen: Hoogte tot bovenzijde schoorsteen (mm)	1000	1510
Volume (liter)	18	32
Max vermogen (W)	7080	9000
Werkvermogen (W)	3500	----
Thermokoppel type	K	R
Gewicht (kg)	70	100

	AAF 12/18	AAF 12/32
Max temp (°C)	1200	1200
Opwarmtijd (min)	70	--
Max doorlopende gebruikstemp (°C)	1100	1100
Afmetingen: Binnen H x B x D (mm)	235 x 196 x 400	250 x 280 x 450
Afmetingen: Buiten H x B x D (mm)	715 x 505 x 680	820 x 690 x 775
Afmetingen: Extern met deur open H x W x D (mm)	1000 x 505 x 765	1115 x 690 x 910
Afmetingen: Hoogte tot bovenzijde schoorsteen (mm)	1000	1510
Volume (liter)	18	32
Max vermogen (W)	7080	9000
Werkvermogen (W)	3500	----
Thermokoppel type	R	R
Gewicht (kg)	70	100

Opgelet

- doorlopend vermogen wordt gemeten bij 500°C
- Opwarmingssnelheid wordt gemeten tot 100°C onder max, in een lege kamer
- Maximum vermogen en opwarmingstijden gebaseerd op een 240V voorziening

www.carbolite.com/aaf18