

AAF - FOUR A CALCINATION

La gamme des fours à calcination AAF est conçue spécifiquement pour fournir des conditions optimales de calcination pour assurer une combustion complète de l'échantillon. Pour les laboratoires où la calcination est entrecoupée par d'autres travaux de traitement thermique l'AAF 12/18 fournit tous les avantages de la conception AAF mais avec une température maximale plus élevée de fonctionnement de 1200 °C.

Caractéristiques techniques AAF 11/3

Temp max (°C)	1100
Température max pour utilisation en continue	1000
Volume (litres)	3
Temps de chauffe (min)	155
Dimensions: Interne H x L x P (mm)	90 x 150 x 250
Dimensions: Externe H x L x P (mm)	585 x 375 x 485
Dimensions: Externe avec porte ouverte H x L x P (mm)	800 x 375 x 485
Dimensions: Hauteur au sommet de la cheminée (mm)	780
Puissance max (W)	
Puissance de maintien à température (W)	2100
Type de thermocouple	K
Poids (kg)	22

Caractéristiques techniques AAF 11/7

Temp max (°C)	1100
Température max pour utilisation en continue	1000
Volume (litres)	7
Temps de chauffe (min)	155
Dimensions: Interne H x L x P (mm)	90 x 170 x 455
Dimensions: Externe H x L x P (mm)	650 x 430 x 740
Dimensions: Externe avec porte ouverte H x L x P (mm)	905 x 430 x 740
Dimensions: Hauteur au sommet de la cheminée (mm)	1060
Puissance max (W)	4000
Puissance de maintien à température (W)	2624
Type de thermocouple	K
Poids (kg)	63

Caractéristiques techniques AAF 11/18

Temp max (°C)	1100
Température max pour utilisation en continue	1000
Volume (litres)	18
Temps de chauffe (min)	70
Dimensions: Interne H x L x P (mm)	235 x 196 x 400
Dimensions: Externe H x L x P (mm)	705 x 505 x 675
Uniformité de température de $\pm 5^{\circ}\text{C}$ à l'intérieur H x W x D (mm)	990 x 505 x 675
Dimensions: Hauteur au sommet de la cheminée (mm)	990
Puissance max (W)	7080
Puissance de maintien à température (W)	3500
Type de thermocouple	K
Poids (kg)	70

Caractéristiques techniques AAF 12/18

Temp max (°C)	1200
Température max pour utilisation en continue	1100
Volume (litres)	18
Temps de chauffe (min)	70
Dimensions: Interne H x L x P (mm)	235 x 196 x 400
Dimensions: Externe H x L x P (mm)	705 x 505 x 675
Uniformité de température de $\pm 5^{\circ}\text{C}$ à l'intérieur H x W x D (mm)	990 x 505 x 675
Dimensions: Hauteur au sommet de la cheminée (mm)	990
Puissance max (W)	7080
Puissance de maintien à température (W)	3500
Type de thermocouple	R
Poids (kg)	70