AX - Etuve de laborator cu cameră superioară

Informaţii generale



Cuptoarele din Seria Apex AX sunt o gamă de cuptoare de laborator de 250°C, cuprinzând trei modele cu dimensionate pentru masa de laborator și dotate cu controlorul de temperatură PID digital R38.

Caracteristici standard

- 250°c temperatură maximă de operare
- volume de cameră de 30, 60 sau 120 litri
- echipată cu controlor de temperatură pid digital r38
- convecție cu ventilator pentru încălzire rapidă și uniformitate excelentă
- căptușeală din inox rezistentă chimic
- două rafturi din fire placate cu nichel-crom reglabile
- ușă cu zăvor cu manetă și sistem de etanșare siliconic
- conform cu standardele de siguranță bs en 61010-2-010:2003

Opțiuni (menționați la momentul comenzii)

- protecție la supra-temperatură (recomandată pentru protejarea conținutului de valoare și pentru funcționarea nesupravegheată)
- temporizator de numerotare inversă digital pentru oprirea cuptorului
- seturi suplimentare de rafturi și sisteme de rulare
- ușă blocabilă
- opțiuni de joasă tensiune pentru utilizare sub 220 v
- kit rezervă de rutină

Specificații tehnice

AX30	
Temp. max. (°C)	250
Temp. min. (°C)	Ambient +30
Uniformitate temperatură (°C)	±5.0 @ 250°C
Timp de încălzire (min.)	23
Timp de revenire (min.)	3
Dimensiuni: Interne H x W x D (mm)	295 x 300 x 320
Dimensiuni: Externe H x W x D (mm)	440 x 590 x 465
Rafturi montate / acceptate	2 / 4
Încărcare rafturi fiecare / total (kg)	10 / 20
Volum (litri)	28
Schimbări aer/h	65
Putere max. (W)	1000
Putere de lipire (W)	342
Greutate (kg)	24

© Carbolite Gero Limited - www.carbolite-gero.com - info@carbolite-gero.com
Conținutul poate fi supus modificărilor sau corectărilor

AX - Etuve de laborator cu cameră superioară

AX60	
Temp. max. (°C)	250
Temp. min. (°C)	Ambient +30
Uniformitate temperatură (°C)	±5.0 @ 250°C
Timp de încălzire (min.)	25
Timp de revenire (min.)	3
Dimensiuni: Interne H x W x D (mm)	395 x 400 x 420
Dimensiuni: Externe H x W x D (mm)	540 x 690 x 565
Rafturi montate / acceptate	2 / 6
Încărcare rafturi fiecare / total (kg)	10 / 30
Volum (litri)	66
Schimbări aer/h	28
Putere max. (W)	1500
Putere de lipire (W)	465
Greutate (kg)	37

AX120	
Temp. max. (°C)	250
Temp. min. (°C)	Ambient +30
Uniformitate temperatură (°C)	±5.0 @ 250
Timp de încălzire (min.)	26
Timp de revenire (min.)	3
Dimensiuni: Interne H x W x D (mm)	495 x 500 x 520
Dimensiuni: Externe H x W x D (mm)	640 x 790 x 665
Rafturi montate / acceptate	2 / 8
Încărcare rafturi fiecare / total (kg)	10 / 40
Volum (litri)	128
Schimbări aer/h	14
Putere max. (W)	2000
Putere de lipire (W)	622
Greutate (kg)	55

Vă rugăm să observați:

- Uniformitatea este măsurată într-o cameră goală, cu gurile de aerisire închise, după perioada de stabilizare
- sarcinile rafturilor se bazează pe o greutate distribuită uniform
- Putere maximă și timpi de încălzire pe baza unei alimentări de 240V
- Valoarea uniformă este mai mică decât volumul total al camerei
- Temperatura minimă de operare este aproximativ mediu +30°C

© Carbolite Gero Limited - www.carbolite-gero.com - info@carbolite-gero.com
Conținutul poate fi supus modificărilor sau corectărilor