



ETUVE CU CONVECȚIE CU VENTILATOARE

PF

www.carbolite.com/ro/produse/etuve/etuve-de-laborator/pf/

PF

ETUVE CU CONVECȚIE CU VENTILATOARE

Gama de cuptoare PF cuprinde patru dimensiuni de unități montate pe bancă, cu temperaturi maxime de funcționare de 300°C.

Ventiloconvecția asigură o uniformitate mai mare a temperaturii și rate de recuperare mai rapide decât convecția naturală.



PF

CARACTERISTICI STANDARD

- | Temperaturi maxime de operare: 300°C
- | Volum camera: între 28 și 230 litri
- | Echipată cu controller de temperatură PID digital R38
- | Convecție cu ventilator pentru încălzire și răcire rapidă și uniformitate excelentă
- | Căptușeală din inox rezistentă chimic
- | Două rafturi din sârmă crom-nichel
- | Ușă cu mâner și zăvor și sistem de etanșare siliconic
- | Conform cu standardele de siguranță BS EN 61010-2-010:2003

PF

OPȚIUNI

Specificați opțiunile în momentul efectuării comenzii.

- | Gamă de sisteme de control digitale sofisticate, fiind disponibile opțional programe cu segmente multiple și înregistrare de date cu opțiune de transmitere digitală - mai multe informații despre sistemele de control disponibile
- | Protecție la supra-temperatură (recomandată pentru protejarea conținutului de valoare și pentru funcționarea nesupravegheată)
- | Port de acces pentru termocuplu independent
- | Rafturi adiționale
- | Baza și rafturi consolidate pentru regim greu de lucru
- | Porturi de intrare cablu
- | Control al ventilatorului cu viteză variabilă
- | Opțiuni de coacere și călire pentru extragerea unor volume mici de solvenți volatili (nu sunt compatibile cu opțiunea pentru fereastra de vizualizare)
- | Fereastră de vizualizare (nu este compatibilă cu opțiunea de tratare Stoving&Curing)
- | Lumină interioară (nu este compatibilă cu opțiunea de tratare prin coacere și călire)
- | Ventilator de evacuare aer
- | opțiune de extragere a umidității (cuprinde lipiri etanșe și ventilator de evacuare a aerului)
- | cadru de stivuire pentru a permite stivuirea unităților una peste cealaltă
- | Ușă blocabilă
- | Comutator pentru ușă pentru izolarea elementelor și a ventilatorului
- | Standuri de pardoseală fixe sau montate pe roți
- | Opțiuni de joasă tensiune pentru utilizare sub 220 V
- | Kit piese de schimb uzuale

PF

EXEMPLE



PF 60 cu sistem de control 301 și ventilator de evacuare opțional și sistem de control la supra-temperatură



PF 200

PF

DATE TEHNICE

Model / parametru	PF60	PF120	PF200
Temp. max. (°C)	300	300	300
Temp. min. (°C)	Ambient +30	Ambient +30	Ambient +30
Stabilitate temperatură (°C)	±0.2	±0.2	±0.2
Uniformitate temperatură (°C)	±5.0 @ 300°C	±5.0 @ 300°C	±5.0 @ 300°C
Timp de încălzire (min.)	36	35	42
Timp de revenire (min.)	4	4	5
Dimensiuni: Interne H x W x D (mm)	400 x 390 x 420	500 x 490 x 520	750 x 590 x 520
Dimensiuni: Externe H x W x D (mm)	570 x 765 x 570	670 x 865 x 670	920 x 965 x 670
Rafturi montate / acceptate	2 / 6	2 / 10	2 / 16
Încărcare rafturi fiecare / total (kg)	10 / 30	10 / 40	10 / 50
Greutate bază armată opțională pentru regim de lucru greu (kg)	60	80	100
Nr maxim de rafturi opționale pentru regim de lucru greu	3	3	4
Capacitate rafturi opționale pentru regim de lucru greu (kg/raft)	20	25	25
Configurație	Bancă superioară	Bancă superioară	Bancă superioară
Volum (litri)	66	127	230
Schimbări aer/h	21 / 153*	11 / 79*	6 / 44*
Putere max. (W)	1500	2000	2700
Putere de lipire (W)	775	900	1180
Greutate (kg)	55	74	96

PF

CONTACTAȚI-NE

www.carbolite.com/ro/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-1-ULO-C

SOLICITAȚI O COTAȚIE

www.carbolite.com/ro/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-1-ULO-C



CARBOLITE[®]
a **VERDER** company

www.carbolite.com/ro/produse/etuve/etuve-de-laborator/pf/

© Carbolite Gero – www.carbolite.com / Conținutul poate fi supus modificărilor sau corecturilor