



CUPTOARE DE CUPELAȚIE

CF

www.carbolite.com/ro/produse/cuptoare-pentru-metale-pretioase/cf/

CF

CUPTOARE DE CUPELAȚIE

Cuptoarele de cupelație CF sunt proiectate pentru realizarea cupelației sau, a testului la foc, care este o metodă standard pentru pentru determinarea purității.

Cuptoarele respectă cerințele de ștanțare specificate de Convenția privind Controlul și Realizarea Articolelor din Metale Prețioase (cunoscută de asemenea drept „Convenția pentru Metale Prețioase”, „Convenția pentru Standardul de Puritate” sau „Convenția de la Veneția”).

Metoda de testare produce vapori periculoși care sunt corozivi pentru izolația cuptoarelor obișnuite. Dacă se folosesc cu un sistem adecvat de evacuare al fumului, cuptoarele de cupelație carbolite sunt proiectate pentru gestionarea acestora fără a expune operatorul la vaporii periculoși. Designul acestui cuptor asigură protecția împotriva mediului coroziv care ar putea afecta un cuptor convențional.

Carbolite oferă de asemenea o gamă de cuptoare de topire.



CF

CARACTERISTICI STANDARD

- | Temperatură maximă de operare, 1200°C
- | Conceput pentru testare prin metoda cupelației, conform ISO 11426: 1999, metoda standard de testare utilizată de UK Assay Office, o metodă de testare cantitativă de referință prin International Hallmark Convention
- | Fluxul de aer, controlat de o valvă ajustabilă, este preîncălzit înainte de a intra în camera de lucru
- | Elementele din carbură de siliciu montate deasupra și dedesubtul camerei asigură încălzirea egală a creuzetelor, au o bună rezistență la șocul termic & oferă o durată de viață extinsă la temperaturi ridicate
- | vatra și acoperișul cuptorului, căptușite cu carbură de siliciu, protejează elementele de încălzire împotriva vaporilor corozivi degajați în procesul de cupelație
- | Fumul este extras printr-o conductă de evacuare izolată, cu un recipient detașabil pentru a colecta plumbul condensat
- | Ușă cu deschidere verticală, contrabalansată sus și lateral, cu fereastră de observare
- | Controler de protecție la supra-încălzire
- | Echipat cu temporizator 24/7

CF

DATE TEHNICE

Specificație	CF 15B	CF 24B	CF 60B
Temp. max. (°C)	1200	1200	1200
Temperatura max. de operare continuă (°C)	1200	1200	1200
Dimensiuni: Interne H x W x D (mm)	125 x 215 x 270	200 x 250 x 340	250 x 400 x 550
Dimensiuni: Externe H x W x D (mm)	1055 x 930 x 965 (Cutie de control separată) 230 x 600 x 380	2060 x 940 x 1050	2260 x 1200 x 1260
Dimensiuni: Externe cu ușa deschisă H x W x D (mm)	790 x 930 x 1170	1885 x 940 x 1230	2000x 1200 x 1850
Capacitate de încărcare de 8 creuzete	15	24	60
Capacitate de încărcare de 6 creuzete	24	32	90
Putere max. (W)	9000	13000	31000
Tip termocuplu	R	R	R

CF

DESCĂRCĂRI

[FIȘĂ DE PRODUS CF →](#)

Română PDF

[PRODUCT OVERVIEW →](#)

Engleză PDF

[CF 24B WITH NO CONTROLS SECTIONS →](#)

Engleză PDF

[PRECIOUS METAL FURNACES CF24 / SCF4 →](#)

Engleză PDF

[CF 15B WITH NO CONTROLS SECTION →](#)

Engleză PDF

[CF 60B WITH NO CONTROLS SECTION →](#)

Engleză PDF

CF

CONTACTAȚI-NE

www.carbolite.com/ro/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-2-ASF-F

SOLICITAȚI O COTAȚIE

www.carbolite.com/ro/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-2-ASF-F



CARBOLITE®
a **VERDER** company

www.carbolite.com/ro/produse/cuptoare-pentru-metale-pretioase/cf/

© Carbolite Gero – www.carbolite.com / Content may be subject to modifications or corrections