



SCF - CUPTOARE DE TOPIRE

Gama SCF de cuptoare cu creuzet cu încărcare pe sus cuprinde trei cuptoare cu o temperatură maximă de operare de 1400°C care sunt special proiectate pentru topirea metalelor prețioase. Cuptoarele de Topire SCF sunt construite robust din secțiune din oțel gol de tip rezistent și panouri din tablă de oțel zincată. Creuzetul este construit din dale refractare turnate protejate de plăci din carbid siliconic. SCF 1 are o singură cameră, toate celelalte modele au camere duble cu clapete separate de închidere. Carbolite oferă de asemenea o gamă de **cuptoare de cupelație/încercare la foc.**

CARACTERISTICI STANDARD

- | special proiectat pentru topirea metalelor prețioase
- | capacele orizontale, cu deschidere paralelă se deschis cu fața fierbinte departe de utilizator
- | fiecare capac este ventilat de un coș de fum cu diametrul de 50mm
- | elemente de încălzire din carbid siliconic protejate de plăci din carbid siliconic
- | creuzetele modelelor scf 4 și scf 8 includ suportți din alumina pentru a susține fix un număr de adecvat de creuzete
- | creuzetele modelelor scf 24 și scf 48 au aceeași dimensiune, însă fără suportți pentru creuzete
- | un temporizator de 24 de ore, 7 zile

OPȚIUNI (*SPECIFICAȚI OPȚIUNILE ÎN MOMENTUL EFECTUĂRII COMENZII*)

- | Sisteme de control variate cu programare multi-segment și achiziție de date. Acestea pot fi echipate cu protocoale de comunicație RS232, RS485 sau Ethernet - mai multe informații

Supus modificărilor și erorilor tehnice

DETALII TEHNICE (MODELE)

	SCF 1	SCF 4	SCF 8
Temp. max. (°C)	1400	1400	1400
Temperatura max. de operare continuă (°C)	1350	1350	1350
Dimensiuni: Externe H x W x D (mm)	850 x 905 x 905	990 x 1230 x 1040	1025 x 1350 x 1300
Number of chambers	1	2	2
Dimensions: Each chamber H x W x D (mm)	440 x 285 x 285	200 x 245 x 500	200 x 245 x 760
Dimensions: Control module H x W x D (mm)	630 x 600 x 490	630 x 600 x 490	630 x 600 x 490
Capacitate de încărcare	--	4 creuzete 120 x 180 (OD x H mm)	8 crucibles 120 x 180 (OD x H mm)
Tip termocuplu	R	R	R
Putere max. (W)	15000	15000	24000

	SCF 24	SCF 48
Temp. max. (°C)	1400	1400
Temperatura max. de operare continuă (°C)	1350	1350
Dimensiuni: Externe H x W x D (mm)	990 x 1230 x 1040	1025 x 1350 x 1300
Number of chambers	2	2
Dimensions: Each chamber H x W x D (mm)	200 x 245 x 500	200 x 245 x 760
Dimensions: Control module H x W x D (mm)	630 x 600 x 490	630 x 600 x 490
Capacitate de încărcare	24 crucibles 79 x 97 (OD x H mm)	48 creuzete 79 x 97 (OD x H mm)
Tip termocuplu	R	R
Putere max. (W)	15000	24000

www.carbolite.com/scf