



PIECE DO WYTAPIANIA

Seria pieców do wytapiania (SCF) materiału w tyglach, z górnym załadunkiem jest dostępna w 3 rozmiarach z maksymalną temperaturą pracy 1400 °C. Zostały one zaprojektowane specjalnie do wytopu metali szlachetnych. Każdy piec do wytopu jest solidnie wykonany z grubych profili stalowych i paneli z ocynkowanej blachy stalowej. Elementy grzewcze z węgliku krzemu otaczają boki komory i są chronione przez płytki z węgliku krzemu. Palenisko zbudowane jest z cegieł ogniotrwałych i płytek z węgliku krzemu. Piec SCF 1 posiada pojedynczą komorę, wszystkie pozostałe modele pieców hutniczych posiadają podwójne komory z oddzielnymi pokrywami. Carbolite oferuje również gamę **pieców do wytapiania/podpalania pieców.**

CECHY OGÓLNE

- | Specjalnie zaprojektowany do wytopu metali szlachetnych
- | poziome, równoległe otwierane pokrywy otwierają się gorącą powierzchnią z dala od użytkownika
- | każda pokrywa jest wentylowana kominem o średnicy 50 mm
- | elementy grzewcze z węgliku krzemu zabezpieczone płytkami z węgliku krzemu
- | w paleniskach modeli scf 4 i scf 8 znajdują się odlewane wsporniki z tlenku glinu, które bezpiecznie utrzymują odpowiednią liczbę tygli
- | paleniska modeli scf 24 i scf 48 są tej samej wielkości, ale bez podpórek pod tygle
- | zegar 24-godzinny, 7-dniowy

OPCJE (PROSZĘ PODAĆ PODCZAS ZAMAWIANIA)

- | Szeroki zakres zaawansowanych kontrolerów cyfrowych oraz programowalnych rejestratorów, które mogą one być wyposażone w port komunikacyjny RS232, RS485 lub Ethernet - więcej informacji

Z zastrzeżeniem zmian technicznych i błędów

PARAMETRY TECHNICZNE

	SCF 1	SCF 4	SCF 8
Maksymalna temperatura (°C)	1400	1400	1400
Maksymalna temperatura pracy	1350	1350	1350
Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb.	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
Wymiary: Jednostka sterująca Wys. x Szer. x Gł. (mm)	630 x 600 x 490	630 x 600 x 490	630 x 600 x 490
Pojemność ładunku	--	4 crucibles 120 x 180 (OD x H mm)	8 crucibles 120 x 180 (OD x H mm)
Termopara typu	R	R	R
Moc maksymalna (W)	15000	15000	24000

	SCF 24	SCF 48
Maksymalna temperatura (°C)	1400	1400
Maksymalna temperatura pracy	1350	1350
Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb.	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
Wymiary: Jednostka sterująca Wys. x Szer. x Gł. (mm)	630 x 600 x 490	630 x 600 x 490
Pojemność ładunku	24 crucibles 79 x 97 (OD x H mm)	48 crucibles 79 x 97 (OD x H mm)
Termopara typu	R	R
Moc maksymalna (W)	15000	24000

www.carbolite.com/scf