

SCHÖPFOFEN ELEKTRISCH BEHEIZT

Typ. MVTP - EM

BESCHREIBUNG:

Ofen zum Schöpfen, Schmelzen und Warmhalten von Leichtmetalllegierungen mit Elektroheizung. Verwendung vorwiegend an Druckgussmaschinen und in Kokillengießereien.

VORTEILE DES ELEKTROOFENS:

- Geräuschloser Betrieb
- geringe Wärmeverluste
- keine Abgasanlage nötig
- genaueste Temperaturregelung.

FASSUNGSVERMÖGEN:

250-1100 kg Aluminium
(weitere Ofengrößen auf Anfragen)

TIEGEL:

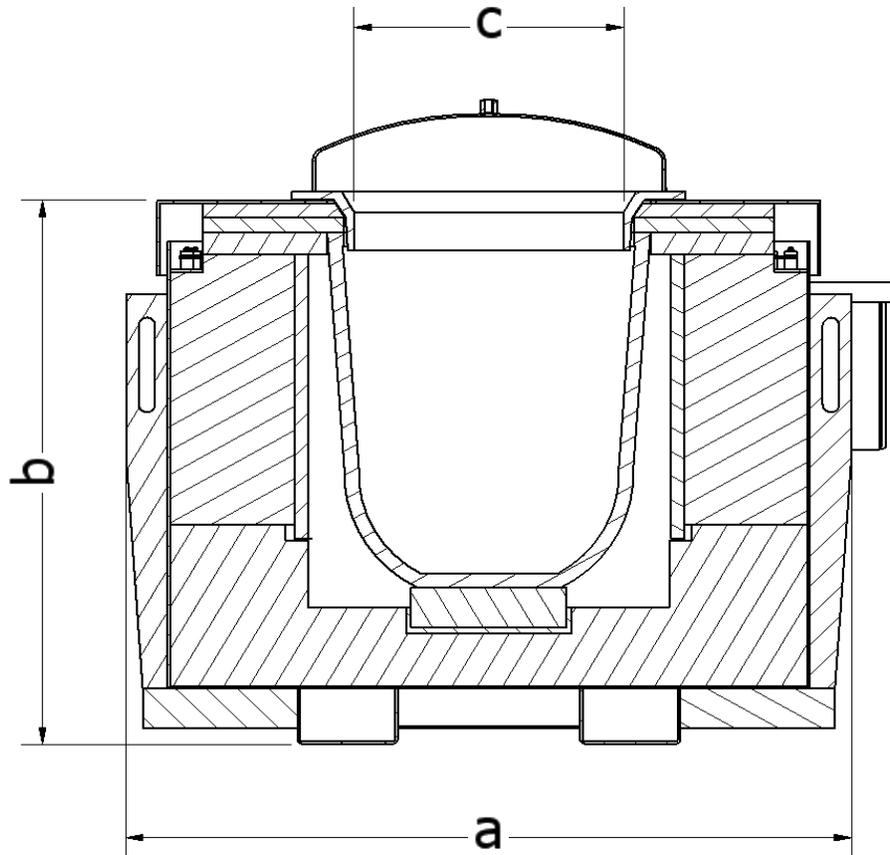
Normalausführung für den Einsatz von Grafit- oder SIC-Tiegel.



STEUERUNG DER BEHEIZUNG:

Die Temperaturregelungen für den Ofenraum und das Schmelzbad erfolgen getrennt über zwei Thermoelemente. Die Temperaturregler sind ab Werk mit einer Standard Einstellung werden. Diese ist unter Umständen für den jeweiligen Einsatz des Ofens anzupassen. Über die Thermoelemente in Verbindung mit den Temperaturreglern wird die komplette Beheizung gesteuert.

TECHNISCHE DATEN:



Ofengröße	Ofengröße	Fassungs- vermögen	Anschlusswert		Abmessungen			
			normal	erhöht	a	b	c	d (l)
		kg						
MVTP -EM 250	BU 250	250	45 kW	55 kW	1500	1200	500	-
MVTP -EM 300	BU 300	300	45 kW	55 kW	1500	1200	500	-
MVTP -EM 350	BU 350	350	55 kW	65 kW	1600	1200	600	-
MVTP -EM 500	BU 500	500	68 kW	80 kW	1750	1400	650	-
MVTP -EM 600	BU 600	600	68 kW	80 kW	1750	1400	650	-
MVTP -EM 750	BU 750	750	90 kW	110 kW	1750	1400	750	-
MVTP -EM 800	BU 800	800	90 kW	110 kW	1850	1400	750	-
MVTP -EM 900	BU 900	900	110 kW	135 kW	1900	1550	750	-
MVTP -EM 1100	BU 1110	1100	110 kW	135 kW	1900	1450	850	-

INTERMETAL

Proizvodnja strojev in livarske opreme d.o.o.
Krupa 10, 8333 Semič, Slovenija

Tel: 386 (0) 7 35 68 230

Fax: 386 (0) 7 35 68 231

E-mail: intermetal@siol.net

Internet: www.intermetal.si