

compact system

entsorgungstechnik

MISCHI G MASCHINEN

Postgranz-Str. 8/D I-39012 MERAN BZ
Tel +39-0473-44 63 44 Fax +39-0473-22 22 15
UST-Nr. IT00 595 000 217
e-mail: info@mischi.it Internet www.mischi.it

www.compactsystem.net

MARTINA WARMLUFTÖFEN



Achenschublade



Schamottierte Ofentür

BRENNKAMMER
Std- INOX AISI 304
HIS – INOX AISI 310S

Die MARTINA Warmluftöfen bieten hervorragende Heizleistungen

Die MARTINA Warmluftsysteme benötigen keine langen Aufheizphasen und erwärmen innerhalb kürzester Zeit die Werkshalle der Schreinerei oder Zimmerei sowie anderer Produktionsstätten. Die Warmluftöfen erfüllen gleich zwei Funktionen in einer, sie beheizen die Räumlichkeiten und verwerten die überschüssigen Holzreste.

compact system

entsorgungstechnik

MISCHI G MASCHINEN

Postgranz-Str. 8/D I-39012 MERAN BZ
 Tel +39-0473-44 63 44 Fax +39-0473-22 22 15
 UST-Nr. IT00 595 000 217
 e-mail: info@mischi.it Internet www.mischi.it

www.compactsystem.net

	MARTINA	MARTINA	MARTINA	MARTINA	MARTINA	MARTINA	MARTINA	MARTINA	MARTINA
TECHNISCHE DATENBLATT	15	30	55	85	120	180	240	350	500
Thermische Leistung Kcal	12720	25700	43000	73000	125000	153700	199000	335000	429400
Thermische Leistung KW	14,8	29,8	49,9	85	145	180	233	390	500
Brennstoffverbrauch kg/h	4,5	9	15	19	30	40	50	85	100
Luftleistung m ³ /h	1500	2400	4900	6400	9000	13500	18000	20000	37000
Warmluftgebläse 230 Volt M - Kw	0,4	0,55	1,05	1,05	1,4	2,2	3	5	7
Brennraumtiefe mm	450	580	650	840	950	1100	1200	1400	1600
Einschubtür B x H mm	290x280	330x330	370x350	430x430	460x440	460x520	460x600	500x700	700x700
Beheizbarer Raum ca. m ³	300	600	1000	1600	3000	3700	4500	7500	11000
Beheizbarer Fläche ca. m ²	60	120	220	300	500	700	900	1600	2300
Platzbedarf ca. :									
Breite mm	600	600	720	800	900	1100	1300	1700	1900
Tiefe mm	900	900	1000	1170	1250	1500	1700	2000	2200
Höhe mm	1700	1700	2200	2200	2300	2300	2300	2900	2900
Gewicht kg	250	300	400	450	650	770	880	1600	2200
Kamindurchmesser mm	140	160	160	200	200	230	250	300	300
Wirkungsgrad %	85-90	85-90	85-90	85-90	85-90	85-90	85-90	85-90	85-90
Staub im Abgas g/m ³			0,09	0,09					0,48
CO Gehalt im Abgas g/m ³			0,7	0,7					0,98
Förderdruck Kamin in PA	11,5	11	13	16	16	16	16	11,5	16
ABGAS CO ₂ Gehalt %	6,1	6,1	6,3	6,5	6,5	7	7	6,1	6,5
Abgas-Temperatur °C	286	286	290	291	287	288	290	289	292
WARMLUFTAUSBLASSTUTZEN St/ mm	SEITLICH	SEITLICH	SEITLICH	2 X D 250	3 X D 250	3 X D 280	3 X D 300	4 X D 350	4 x D 450
alternativ	2 x D 150	2 x D 180	2 x D 200						

*Die Technischen Daten können ohne Vorankündigung aufgrund von möglichen Änderungen oder Verbesserungen geändert werden. Die Daten sind bei Verwendung von Stückholz Buche mit Feuchtigkeitsgehalt ca. 12-15% bei Feuerleistung 4,5 kWh/kg ermittelt worden. Damit unsere Warmluftöfen eine optimale Verbrennung erreichen, wird unbedingt empfohlen, Brennstoffe mit niedrigem Feuchtigkeitsgehalt zu verwenden und außerdem nicht die Brennstoff-Verbrauch-Werte bei der Beschickung überschreiten.

Der Warmluftofen darf niemals bei ausgeschaltetem Warmluftgebläse befeuert werden. Die Warmluftgebläsesteuerung verfügt über 2 Betriebsarten, Automatik ein/ aus oder Dauerbetrieb zur Belüftung des Arbeitsraumes.