Industrielle Bügelmaschinen

IC44819, IC44821, IC44825, IC44828, IC44832 R/LF

Die Abbildungen sind lediglich typische Beispiele des Produkts. Abweichungen sind möglich.

Leistungen und Vorzüge

- Bedienungsfreundliches elektronisches Bedienfeld (Risikoanalyse und Kontrollsystem Biokontamination – EN 14065), RABC-kompatibel
- DIAMMS (Direct Ironer Advanced Moisture Management System); Automatische Geschwindigkeitseinstellung mit Feuchtigkeitssensoren für ein perfektes Ergebnis
- Federgespannte Druckrolle für eine hervorragende Bügelqualität
- Rückführungsvorrichtung, kann dicht an einer Wand installiert werden, um den verfügbaren Platz maximal zu nutzen (Basis- und LF-Modelle)
- Längsfaltvorrichtung zur Arbeitseinsparung (LF-Modell)
- Ausgabe an der Rückseite (R-Modell)
- Vollständig gekapselte Maschine für maximale Sicherheit am Arbeitsplatz und Energieersparnis
- Fingerschutzvorrichtung für zusätzliche Bedienungssicherheit
- Langlebige Bügelbänder aus Nomex®, die Temperaturen über 220°C aushalten
- Nickelbeschichteter Zylinder verhindert Rost und verlängert die Lebensdauer
- **Wartungsfreier keramischer Gasbrenner** minimiert Ausfallzeiten. Effizienzsteigerung um 20 % im Vergleich zu herkömmlichen Gasbrennern mit blauer Flamme Einzigartiger und patentierter Gasbrenner von Electrolux

Sonderausführungen

- Multi-Layer-Zylinder (DUBIXIUM™) für erhöhte Produktionsleistung bei elektrisch und gasbeheizten Bügelmaschinen
- CMIS (Certus Management Information System)-Anschluss für Prozessvalidierung gemäß Europäischer Norm EN14065

Wichtige Daten		IC44819	IC44821	IC44825	IC44828	IC44832
Kapazität*, maximaler Wasserentzug**	Liter/Stunde	38/57/35	40/63/37	48/75/46	51/81/51	59/93/59
Rollen, Durchmesser (El, Gas/Dampf)	ø mm	479/457	479/457	479/457	479/457	479/457
Länge	mm	1910	2120	2540	2750	3170
Bügelgeschwindigkeit	Meter/Minute	1.5-9	1.5-9	1.5-9	1.5-9	1.5-9
Heizung, Elektrisch	kW	33	37	44	47	54
Dampf (900 kPa)	kg/h	83	92	110	123	141
Gas	Btu/h	133100(39)	150100(44)	177400(52)	191100(56)	221800(65)

* 50 % Restfeuchtigkeit (Baumwolle 180 g/m²) und 100prozentige Nutzung der Walzen (ISO 9398).

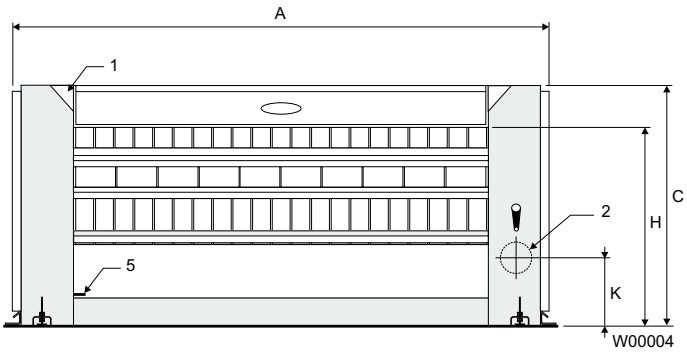
** Elektrisch/Dampf/Gas.

Thinking of you
Electrolux

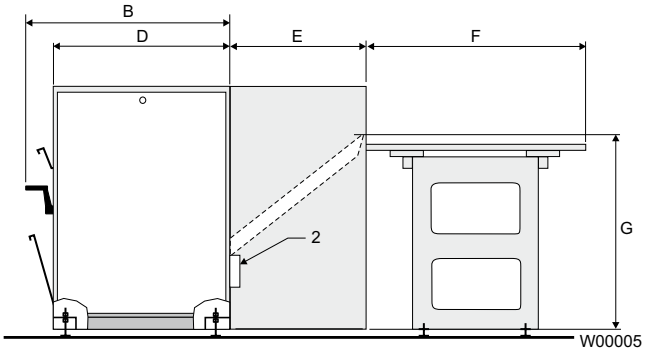
Elektroanschlüsse*		IC44819	IC44821	IC44825	IC44828	IC44832
Heizspannung						
El. 400-415V 3AC 50 Hz	kW(A)	35 (63)	38 (63)	45 (80)	49 (80)	56 (100)
Gas, Dampf 400-415V 3AC 50 Hz	kW(A)	2 (16)	2 (16)	2 (16)	2 (16)	2 (16)
Dampf-, Gas- und Entlüftungsanschlüsse						
Dampf	DN	20	20	20	20	20
Empf. Dampfdruck	kPa	900	900	900	900	900
Kondensat	DN	10	10	10	10	10
Gas	DN	20	20	20	20	20
Gasdruck,						
Erdgas (G20/G25)	Pa	2000/2500	2000/2500	2000/2500	2000/2500	2000/2500
Propan (G31)	Pa	3700/5000	3700/5000	3700/5000	3700/5000	3700/5000
Entlüftung	ø mm	160	160	160	160	160
Abgeführte Luft,						
Gas	m^3/h	800	830	950	980	1010
El, Dampf	m^3/h	740	740	880	920	960
Druckabfall	max. Pa	200	200	200	200	200
Geräuschpegel						
Über die Luft übertragener Geräuschpegel	dB(A)	65	65	65	65	65
Wärmeabgabe						
Prozent der installierten Energie, maximal		3	3	3	3	3
Versanddaten, (LF-Modelle)						
	netto, kg	700/840	750/890	860/980	940/1060	1040/1150
	mit Verpackung, kg	1025/1160	1065/1205	1190/1375	1375/1500	1475/1625
Versandvolumen, Standard- & LF-Modell/R-Modell	m^3	4.5/6.8	4.8/6.7	5.4/7.6	5.6/8.0	6.2/8.9
Maße in mm						
A Breite		2575	2785	3205	3415	3835
B Tiefe		1070	1070	1070	1070	1070
C Höhe		1270	1270	1270	1270	1270
D		950	950	950	950	950
E nur R-Modell		670	670	670	670	670
F nur R-Modell		800	800	800	800	800
G nur R-Modell		840	840	840	840	840
H		1050	1050	1050	1050	1050
I Bügelbreite		1910	2120	2540	2750	3170
K		355	355	355	355	355
L		190	190	190	190	190

1 Bedientafel
2 Abluftanschluss
3 Dampfanschluss
4 Kondensatanschluss
5 Elektrischer Anschluss
6 Gasanschluss

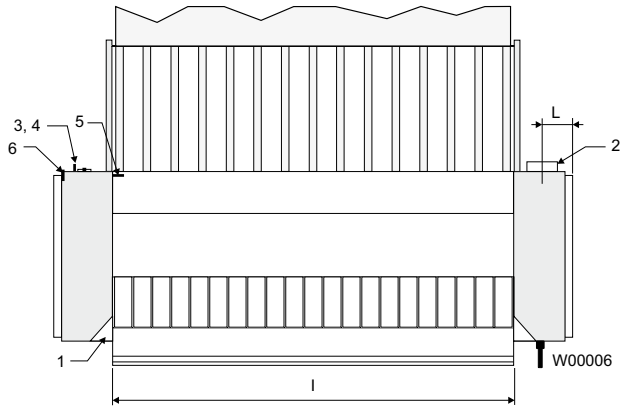
* Andere Spannungen möglich, siehe Installationshandbuch.



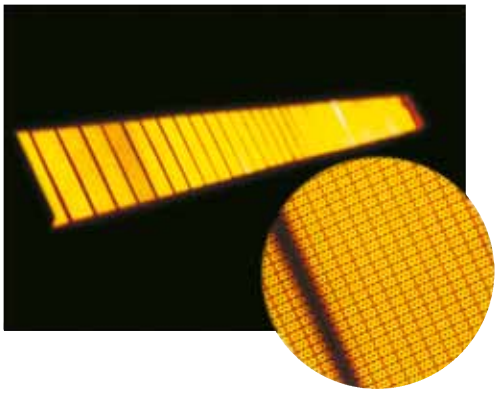
Front



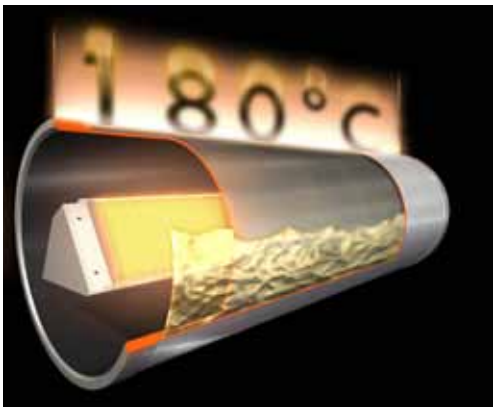
Rechte Seite



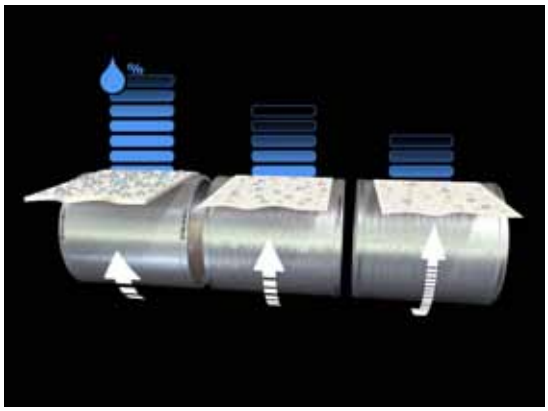
Ansicht von oben



Wartungsfreier keramischer Gasbrenner
minimiert Ausfallzeiten. Effizienzsteigerung um 20 % im Vergleich zu herkömmlichen Gasbrennern mit blauer Flamme Einzigartiger und patentierter Gasbrenner von Electrolux.



Der mehrschichtige Dubixium™-Thermoölzylinder sorgt für einen durchgängig reibungslosen Betrieb, indem eine Überhitzung der Zylinderenden vermieden wird.



Das DIAMMS™-System zur automatischen Geschwindigkeitseinstellung basiert auf der tatsächlichen Feuchtigkeit der Wäschestücke.
Einzigartige und patentierte Funktion.

Thinking of you
Electrolux

www.electrolux.com/laundrysystems

Share more of our thinking at www.electrolux.com

Art. No. 4389818732/2013.12.19

Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.