

### Installationsplan

# **Trockenautomat**



PT 8803 EL PT 8805 EL PT 8807 EL

de - DE

02.10 M.-Nr. 07 556 390 / 02

Deutschland:

Miele & Cie. KG Carl-Miele-Straße 29 33332 Gütersloh Telefon: 05241 89-0

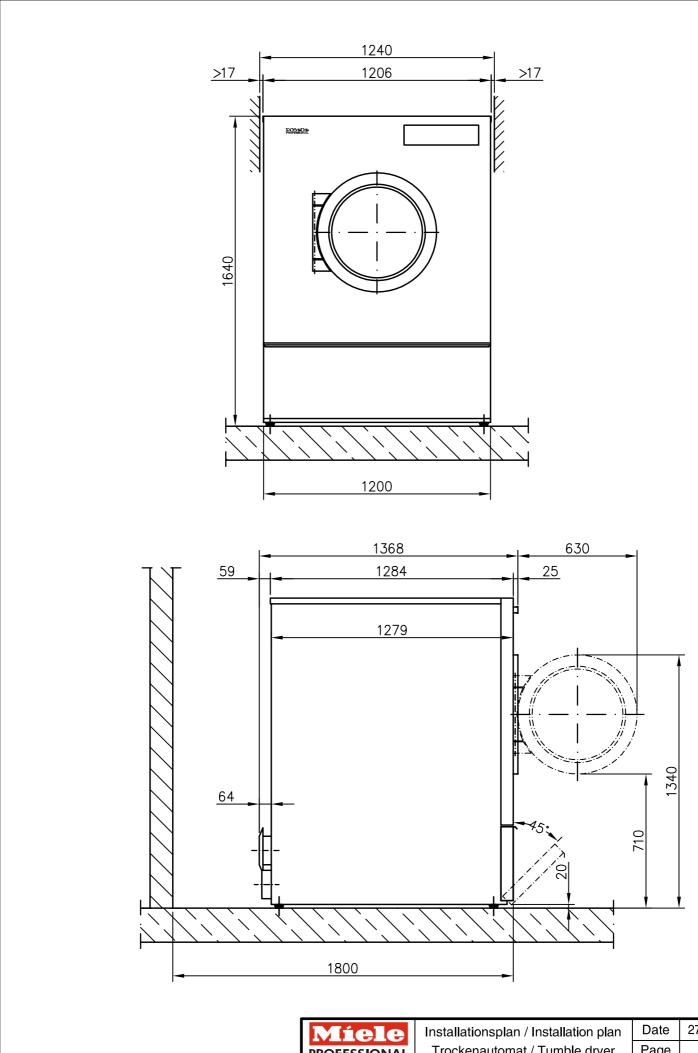
Telefax: 05241 89-2090

Internet: www.miele-professional.de

Lesen Sie **unbedingt** die Gebrauchs- und Montageanweisung vor Aufstellung - Installation - Inbetriebnahme. Dadurch schützen Sie sich und vermeiden Schäden an Ihrem Gerät.

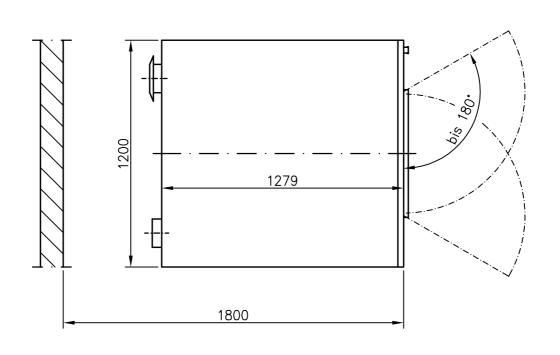
Technische Änderungen vorbehalten.

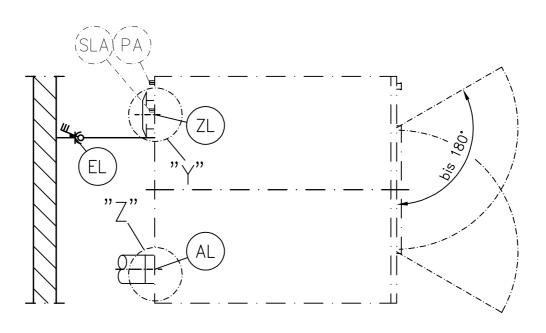
M.-Nr. 07 556 390 / 02

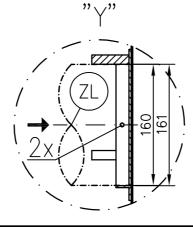


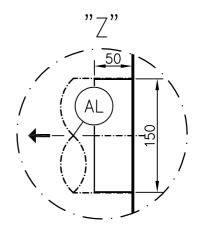
Trockenautomat / Tumble dryer PROFESSIONAL PT 8803/8805/8807 EL

Date	27.11.2009
Page	3
Name	DEBOHD





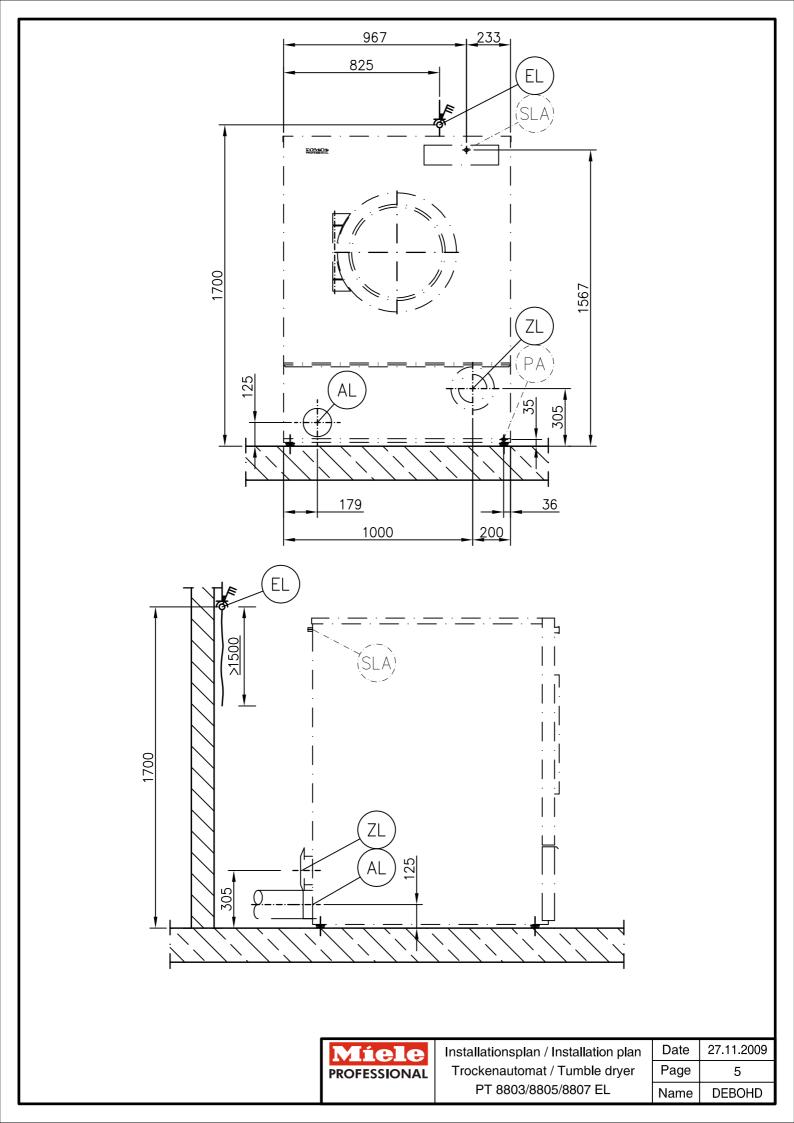


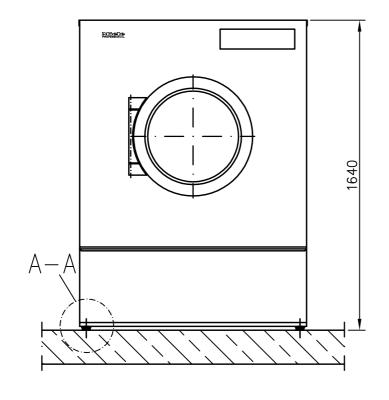


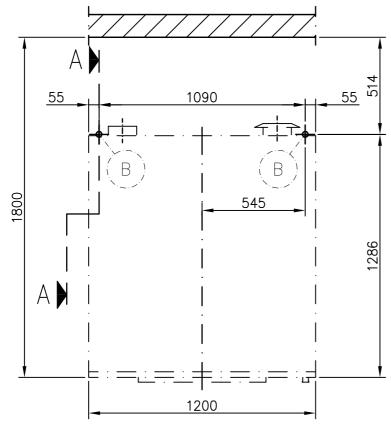


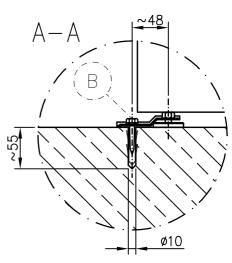
Installationsplan / Installation plan Trockenautomat / Tumble dryer PT 8803/8805/8807 EL

Date	27.11.2009	
Page	4	
Name	DEBOHD	





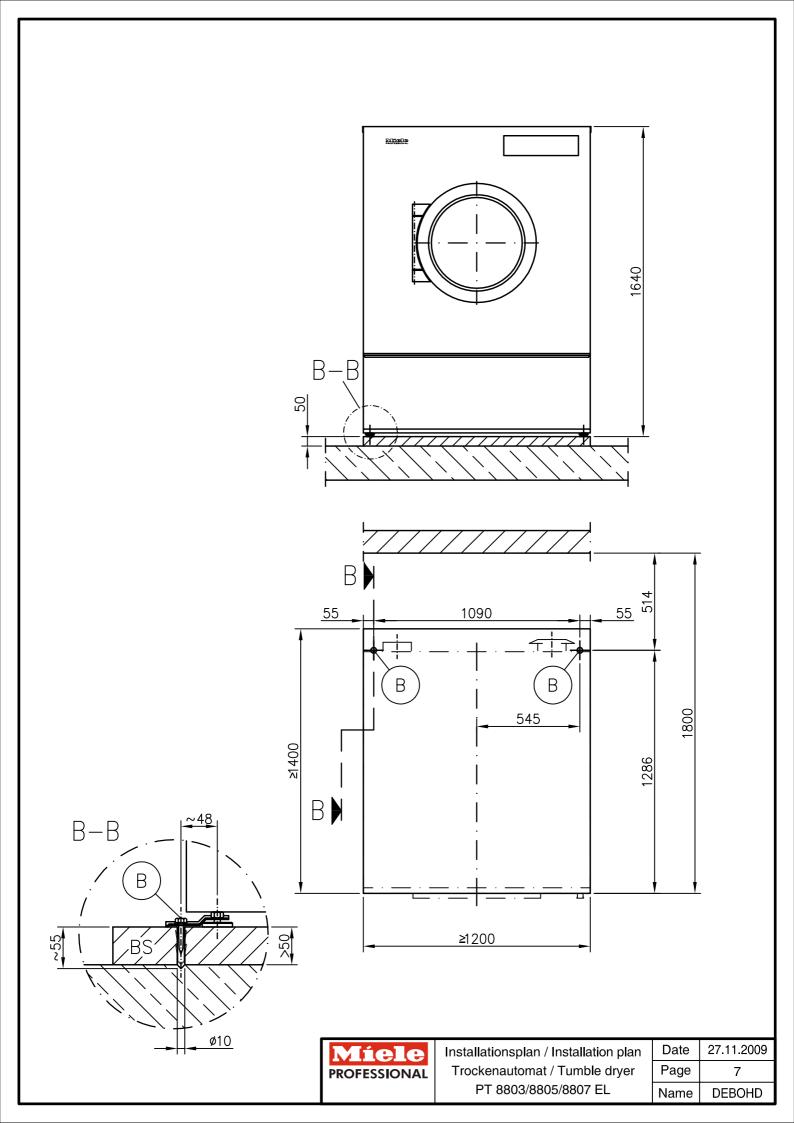




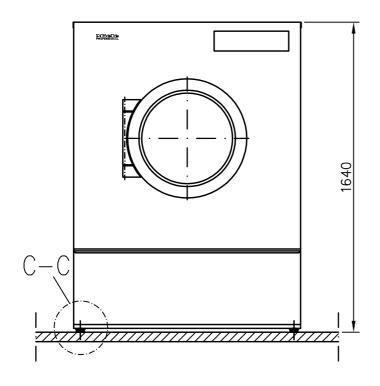


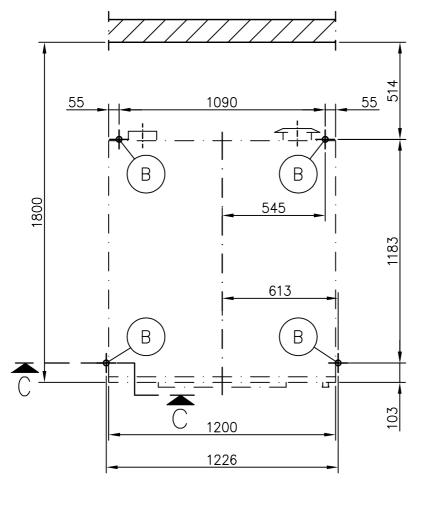
Installationsplan / Installation plan Trockenautomat / Tumble dryer PT 8803/8805/8807 EL

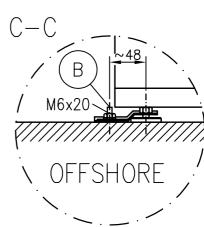
Date	27.11.2009	
Page	6	
Name	DEBOHD	



## OFFSHORE







M	íe	le
PROF	ESSI	DNAL

Installationsplan / Installation plan Trockenautomat / Tumble dryer PT 8803/8805/8807 EL

Date	27.11.2009	
Page	8	
Name	DEBOHD	

#### **Technisches Datenblatt**



Trockenautomat: Beheizungsart:

PT 8803/8805/8807 Elektro (EL)

Legende:	Fett eingekreiste Kurzzeichen bedeuten: Anschluss erforderlich	de - DE
	Strichpunktiert eingekreiste Kurzzeichen bedeuten: Anschluss optional oder nach Geräteausführung erforderlich	

#### Optionen/Zubehör:

BS	Betonsockel	Die Betongüte und deren Festigkeit sind entsprechend der Gerätebelastung zu bemessen. Auf eine ausreichende Bodenhaftung des bauseitigen Betonsockels zum Untergrund ist zu achten!		
		Höhe empfohlen Höhe mindestens Breite mindestens Tiefe mindestens	mm mm mm mm	100 50 1.200 1.400

#### Geräteanschlüsse:

	cariscillusse.		1	,
EL	Elektroanschluss	Standardspannung (Lieferzustand)     Frequenz     Anschlusswert     Absicherung     Anschlusskabel Querschnitt min.     Kabelverschraubung     Anschlusskabel nicht im Lieferumfang enthalten.	V Hz kW A mm²	3N AC 380 - 415 50 34,4 - 40,7 3 × 63 5 × 16 M 50
		Standardspannung (Lieferzustand)     Frequenz     Anschlusswert     Absicherung     Anschlusskabel Querschnitt min.     Kabelverschraubung     Anschlusskabel nicht im Lieferumfang enthalten.	V Hz kW A mm²	3 AC 220 - 240 50 34,8 - 41,1 3 × 100 4 × 25 M 50
	Sonderspannunger	n:		
	OS 440	Sonderspannung (Lieferzustand) Frequenz Anschlusswert Absicherung Anschlusskabel Querschnitt min. Kabelverschraubung Anschlusskabel nicht im Lieferumfang enthalten.	V Hz kW A mm²	3 AC 440 60 37,9 3 × 63 4 × 16 M 40
		Der elektrische Anschluss muss nach den nationalen und lokalen Bestimmungen ausgeführt werden.  Es wird empfohlen das Gerät über einen allpolige abschaltbare, verriegelbare Wandsteckdose nach IEC/EN 60309 und IEC/EN 60947 anzuschließen, damit elektrische Sicherheitsprüfungen einfach durchgeführt werden können.		
		Falls ein Festanschluss vorgesehen ist, muss installationsseitig eine allpolige Abschaltung vorhanden sein.  Eine Wandsteckdose oder Netztrenneinrichtung muss nach der Geräteaufstellung sichtbar und unmittelbar zugänglich sein.		

Installationsplan / Installation plan: PT 8803/8805/8807

Datum / Date: 02.02.2010 Seite / Page: 9

		I	1	<del>                                     </del>
PA	Potential- ausgleich	Außengewindestutzen mit Unterlegscheiben und Mutter	mm M	10 × 35 10
		Zubehör nicht im Lieferumfang enthalten (außer bei der Geräteversion Offshore).		
		Den nationalen Installationsbestimmungen entsprechend ist gegebenenfalls ein Potentialausgleich mit guter Kontaktverbindung herzustellen.		
SLA	Spitzenlast- abschaltung	Anschlussspannung der Steuerungskontakte Anschlusskabel, Querschnitt min.	V mm²	AC 230 5 × 1,5
		Anschlusskabel nicht im Lieferumfang enthalten.		
		Es wird empfohlen den Anschluss mit einer flexibel Anschlussleitung und einer zusätzlichen Trennmöglichkeit herzustellen. Die Trenneinrichtung sollte nach der Geräteaufstellung sichtbar und unmittelbar zugänglich sein.		
AL	Abluft	Nennvolumenstrom max. im Abluftbetrieb (nur PT 8807) Nennvolumenstrom max. (nur PT 8803/8805) Druckverlust max. zulässig	m³/h m³/h Pa	1.100 991 300
		Anschlussstutzen maschinenseitig (Außendurchmesser) Anschlussrohr bauseitig (Innendurchmesser) Temperatur max.	mm °C	150 150 80
		Da die relative Luftfeuchtigkeit innerhalb der Abluftführung bis zu 100 % betragen kann, muss durch geeignete Maßnahmen ausgeschlossen werden, dass zurückfließendes Kondensat in das Gerät gelangen kann.		
ZL	Zuluft	Standardanschluss: Zuluft aus dem Aufstellraum Freier Zuluftquerschnitt in den Raum empfohlen (ent- spricht dem 3-fachen Abluftquerschnitt eines Gerätes) Dem Aufstellraum ist entsprechend der Abluftmenge Zuluft zuzuführen.	cm²	531
		Alternativanschluss: Zuluftanschluss direkt von außen Anschlussmuffe maschinenseitig (Innendurchmesser) Anschlussrohr bauseitig (Außendurchmesser)	mm mm	161 160
		Beim Entfernen des Schutzdeckels werden spannungsführende Teile frei. Aus Sicherheitsgründen ist an der zentralen Frischluftansaugung des Trockenautomaten (über eine Mindestlänge von 900 mm) ein Rohr zu installieren und mit zwei Schrauben zu sichern.		
B	Befestigung (Lieferumfang)	ohne Sockel 2 × Spannlaschen 2 × Holzschraube DIN 571 (Ø × Länge) 2 × Dübel (Ø × Länge) Eine Maschinenbefestigung wird empfohlen. Befestigungsmaterial für schwimmenden Estrich ist bauseitig zu erbringen.	mm mm	6 × 40 10 × 50
		auf Betonsockel 2 × Spannlaschen 2 × Holzschraube DIN 571 (Ø × Länge) 2 × Dübel (Ø × Länge) Eine Maschinenbefestigung ist zwingend erforderlich! Befestigungsmaterial für schwimmenden Estrich ist bauseitig zu erbringen.	mm mm	6 × 40 10 × 50

Datum / Date: 02.02.2010 Seite / Page: 10

Maschinendaten	Gerätebreite Gerätetiefe Gerätehöhe Gehäusebreite Gehäusetiefe	mm mm mm mm	1.206 1.368 1.640 1.200 1.284
	Breite Einbringöffnung min. (lichte Weite) Wandabstand empfohlen (bis Vorderkante Gerät) Wandabstand mindestens (bis Hinterkante Deckel)	mm mm mm	1.220 1.800 500
	Nettogewicht Fußbodenbelastung im Betrieb max. Wärmeabgabe durchschnittlich an den Aufstellungsraum (abhängig von der Umgebungstemperatur und dem gewählten Programm)	kg N W	286 3.394 973
	A-bew. Schallleistungspegel A-bew. Schalldruckpegel, arbeitsplatzbezogen (Abstand 1 m und 1,6 m Höhe)	dB (A) dB (A)	73,6 62

Die Installationen dürfen nur von konzessionierten Installateuren nach den jeweiligen gültigen Vorschriften, gesetzlichen Grundlagen, den Unfallverhütungsvorschriften und den gültigen Normen durchgeführt werden! Bei Geräteaufstellung unbedingt die Montageanleitung beachten! Änderungen vorbehalten! Maße in mm.

Datum / Date: 02.02.2010 Seite / Page: 11