

Installationsanleitung Trommeltrockner

TD6–24S
Compass Pro
Type N3...



Inhalt

Inhalt

1	Sicherheitshinweise.....	5
1.1	Zusätzliche Sicherheitshinweise für Trommeltrockner mit Gasbeheizung	7
1.2	Allgemeine Sicherheitshinweise.....	7
1.3	Nur für gewerblich genutzte Maschinen	7
1.4	Urheberrechte	7
1.5	Symbole.....	8
2	Gewährleistungsbedingungen und Haftungsausschlüsse	9
3	Technische Daten.....	10
3.1	Zeichnung	10
3.2	Technische Daten	11
4	Einrichten	12
4.1	Allgemeines	12
4.2	Entfernen der Verpackung	12
4.3	Recyclingvorschrift für Verpackungsmaterial	13
4.4	Stellplatz	14
4.5	Netzwerkanschluss.....	15
4.6	Mechanische Installation	15
4.6.1	Befestigen der Maschine.....	16
4.6.2	Anschlussstutzen	17
5	Absaugsystem	18
5.1	Luftstromprinzip	18
5.2	Frischlufte	18
5.3	Abluftkanal	19
5.4	Gemeinsamer Abluftkanal	20
5.5	Bemessung des Auslasses.....	20
5.6	Einstellen des Luftstroms.....	21
6	Gasanschluss	24
6.1	Befestigen des Schilds	24
6.2	Allgemeines	24
6.3	Gasinstallation.....	25
6.4	Druck- und Einstellungstabelle.....	26
6.5	Probelauf	27
6.6	Anleitung zur Umrüstung	28
6.7	Datenschild	29
7	Stromanschluss	30
7.1	Elektrische Installation.....	30
7.2	Einphasenanschluss.....	31
7.3	Dreiphasenanschluss.....	32
7.4	Elektrische Anschlüsse	34
8	Bei der ersten Einschaltung.....	35
8.1	Sprache wählen.....	35
8.2	Zeit und Datum einstellen	35
8.3	Servicealarm aktivieren/deaktivieren	35
9	Funktionsprüfung	36
10	Entsorgen des Geräts am Ende der Lebenszeit	38

Der Hersteller behält sich Änderungen von Konstruktion und Material vor.

1 Sicherheitshinweise

- Wartungseingriffe dürfen nur von Fachpersonal durchgeführt werden.
- Nur zugelassene Ersatzteile, Zubehörteile und Verbrauchsmaterialien dürfen verwendet werden.
- Den Trockner nicht für chemisch gereinigte Kleidungsstücke verwenden.
- Keine ungewaschenen Kleidungsstücke in der Maschine trocknen.
- **WARNUNG:** Mit Haarpflegeprodukten, Speiseöl, Azeton, Alkohol, Benzin, Diesel, Fleckenentferner, Terpentin, Wachs oder Wachsentsferner verunreinigte Wäsche muss vor dem Trocknen im Trockner ausreichend gereinigt werden, um die Verunreinigungen zu entfernen. Beim Waschen derart verschmutzter Wäsche Waschmittel unbedingt nach den Anweisungen des Herstellers verwenden und die höchstzulässige Temperatur wählen. Im Zweifelsfall die Wäsche mehrmals waschen.
- Gegenstände aus Schaumgummi (Latex-Schaumstoff), Duschhauben und wasserundurchlässige Kleidung, gummiverstärkte Textilien und Kleidungsstücke oder Kissen mit Schaumstofffutter dürfen nicht im Trockner getrocknet werden.
- Weichspüler und vergleichbare Produkte sind genau nach Gebrauchsanweisung anzuwenden.
- Die letzte Phase des Trocknungsvorgangs erfolgt ohne Beheizung (Abkühlphase), um die Wäsche nicht durch übermäßiges Erhitzen zu schädigen.
- Gegenstände wie z. B. Feuerzeuge oder Streichhölzer aus den Taschen der Kleidungsstücke entfernen.
- **WARNUNG!** Den Trockner nie vor Ende des Trocknungsvorgangs ausschalten, außer die Wäsche wird sofort herausgenommen und zum Abkühlen aufgehängt.
- Für einen ausreichenden Luftaustausch sorgen, damit keine Gase in den Raum zurückströmen können, in dem sonstige Geräte mit Brenneinrichtungen (einschließlich offenes Feuer) betrieben werden.
- Die Abluft nicht in Abgasleitungen anderer Geräte einleiten, in denen Gas oder andere Brennstoffe verbrannt werden.
- Die Maschine darf nicht hinter einer abschließbaren Tür, Schiebetür oder Tür mit Scharnier auf der gegenüberliegenden Seite der Maschine so aufgestellt werden, dass sie sich nicht ganz öffnen lässt.
- Bei Maschinen mit Flusensieb muss das Flusensieb regelmäßig gereinigt werden.
- Es dürfen sich keine Flusen im Bereich der Maschine ansammeln.
- **DIE MASCHINE NICHT UMRÜSTEN ODER VERÄNDERN.**
- Während Service- und Instandsetzungsarbeiten muss die Stromversorgung unterbrochen sein.
- Wenn das Gerät spannungsfrei gemacht wird, muss der Bediener von allen Stellen, von denen er Zugang zum Gerät hat, sehen können, dass das Gerät von der Stromversorgung getrennt ist (der Stecker abgezogen ist und bleibt). Wenn dies aufgrund der Konstruktion oder der Aufstellung der Maschine nicht möglich ist, muss eine Trennvorrichtung mit einem Verriegelungssystem in der getrennten Position vorhanden sein.
- Unter Beachtung der Installationsvorschriften: Bringen Sie in der Zuleitung der Maschine einen mehrpoligen Schalter an, um Installations- und Wartungsarbeiten zu vereinfachen.
- Für fest installierte Geräte ohne Vorrichtungen, die ein allpoliges und vollständiges Trennen von der Netzstromversorgung gemäß Überspannungskategorie III

gewährleisten, müssen derartige Vorrichtungen entsprechend den Vorschriften für Elektroinstallationen in die ortsfeste Verkabelung integriert werden.

- **WARNUNG:** Das Gerät darf nicht über ein externes Schaltgerät wie eine Zeitschaltuhr mit Strom versorgt und auch nicht an einen Stromkreis angeschlossen werden, der regelmäßig ein- und ausgeschaltet wird.
- Falls auf dem Typenschild der Maschine abweichende Nennspannungen oder Nennfrequenzen (durch einen Schrägstrich / getrennt) angegeben sind, müssen Sie die Anweisungen für die Einstellung des Geräts zum Betrieb mit der erforderlichen Nennspannung oder Nennfrequenz im Installationshandbuch nachschlagen.
- Die Öffnungen im Sockel dürfen nicht von Teppichen verdeckt werden.
- Maximale Füllmenge (Trockengewicht): 2 x 23.5 kg.
- A-gewichtete Emission, Schalldruckpegel an Arbeitsplätzen: 70 dB(A)
- Zusätzliche Anforderungen für die folgenden Länder: AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IS, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, TR, UK:
 - Die Maschine kann in öffentlichen Bereichen aufgestellt werden.
 - Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkter körperlicher oder geistiger Befähigung bzw. mangelnder Erfahrung und Fachkenntnis bedient werden, wenn sie in der sicheren Bedienung des Geräts unterwiesen wurden und alle damit verbundenen Gefahren kennen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und routinemäßige Instandhaltung des Geräts darf nicht von Kindern ohne entsprechende Aufsicht durchgeführt werden.
 - Kinder unter 3 Jahre müssen ferngehalten oder ständig beaufsichtigt werden.
- Zusätzliche Anforderungen in anderen Ländern:
 - Dieses Gerät darf von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkter körperlicher und geistiger Befähigung oder ohne entsprechende Fachkenntnisse und Erfahrung nur dann bedient werden, wenn sie durch einen Sicherheitsbeauftragten in der Bedienung des Geräts unterwiesen wurden. Kinder sind zu beaufsichtigen und daran zu hindern, dass sie mit dem Gerät spielen.

1.1 Zusätzliche Sicherheitshinweise für Trommeltrockner mit Gasbeheizung

- Vor der Installation sicherstellen, dass die Anschlüsse an das Versorgungsnetz vor Ort sowie Art und Druck des Gases der Einstellung der Maschine entsprechen.
- Die Maschine nicht in Räumen aufstellen, in denen Reinigungsmaschinen laufen, die mit Perchlorethylen, TRICHTLORETHYLEN oder CHLOR-/FLUORKOHLLENWASSERSTOFFEN als Reinigungsmittel betrieben werden.
- HINWEIS: Geräte, die diese Norm erfüllen, müssen entsprechend den Installationsvorschriften des Landes, in dem sie in Verkehr gebracht werden, angeschlossen und in Betrieb genommen werden.
- Sie müssen den Hinweis führen, dass das Gerät mit einem entsprechend den Installationsvorschriften des Betreiberlandes für die Gerätekategorie geeigneten Schlauch angeschlossen werden muss. Im Zweifelsfall muss der Installateur mit dem Lieferanten Rücksprache nehmen.
- Das Gerät muss an einer Stelle installiert werden, an der Fußboden, Arbeitsplatte u./o. Wand in der Nähe des Geräts mit nicht entflammaren Materialien ausgeführt sind.
- Wenn es nach Gas riecht:
 - Kein Gerät einschalten.
 - Keine elektrischen Schalter betätigen.
 - Kein Telefon im Gebäude benutzen.
 - Sofort den Raum, das Gebäude oder den Bereich evakuieren.
 - Die für die Maschine zuständige Person verständigen.

1.2 Allgemeine Sicherheitshinweise

Um Schäden durch Kondenswasser an der Elektronik (und anderen Bauteilen) zu verhindern, darf die Maschine erst 24 Stunden bei Raumtemperatur in Betrieb genommen werden.

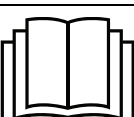
1.3 Nur für gewerblich genutzte Maschinen

Die Maschine/Maschinen, für die dieses Handbuch gilt, ist/sind nur für gewerbliche und industrielle Nutzung vorgesehen.

1.4 Urheberrechte

Die vorliegende Anleitung ist ausschließlich als Unterlage für den Bediener bestimmt und darf nur mit der Genehmigung von Electrolux Professional AB an Dritte weitergegeben werden.

1.5 Symbole

	Vorsicht
	Vorsicht, heiße Oberflächen
	Vorsicht, Hochspannung
	Achtung: Brandgefahr / Entflammbares Material
	Warnung, Quetschgefahr
	Lesen Sie die Anweisungen vor dem Gebrauch der Maschine durch.

2 Gewährleistungsbedingungen und Haftungsausschlüsse

Falls der Kauf dieses Geräts eine Garantieabdeckung beinhaltet, wird die Garantie entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen des Anwenderlandes geleistet. Die Garantieübernahme ist mit dem installierten Gerät verknüpft, das für seinen bestimmungsgemäßen Zweck und entsprechend den Anweisungen in der zugehörigen technischen Dokumentation verwendet wird.

Die Garantie gilt, wenn der Kunde ausschließlich Originalersatzteile verwendet und das Gerät entsprechend den Anweisungen der Betriebs- und Wartungshandbücher von Electrolux Professional AB instandgehalten hat, die als gedruckte Handbücher oder im elektronischen Format bereitgestellt werden.

Electrolux Professional AB empfiehlt, ausschließlich von Electrolux Professional AB genehmigte Reinigungs-, Spül- und Entkalkungsmittel zu verwenden, um optimale Ergebnisse zu erzielen und das Gerät langfristig in einem perfekten Betriebszustand zu erhalten.

Von der Electrolux Professional AB Garantie ausgeschlossen sind:

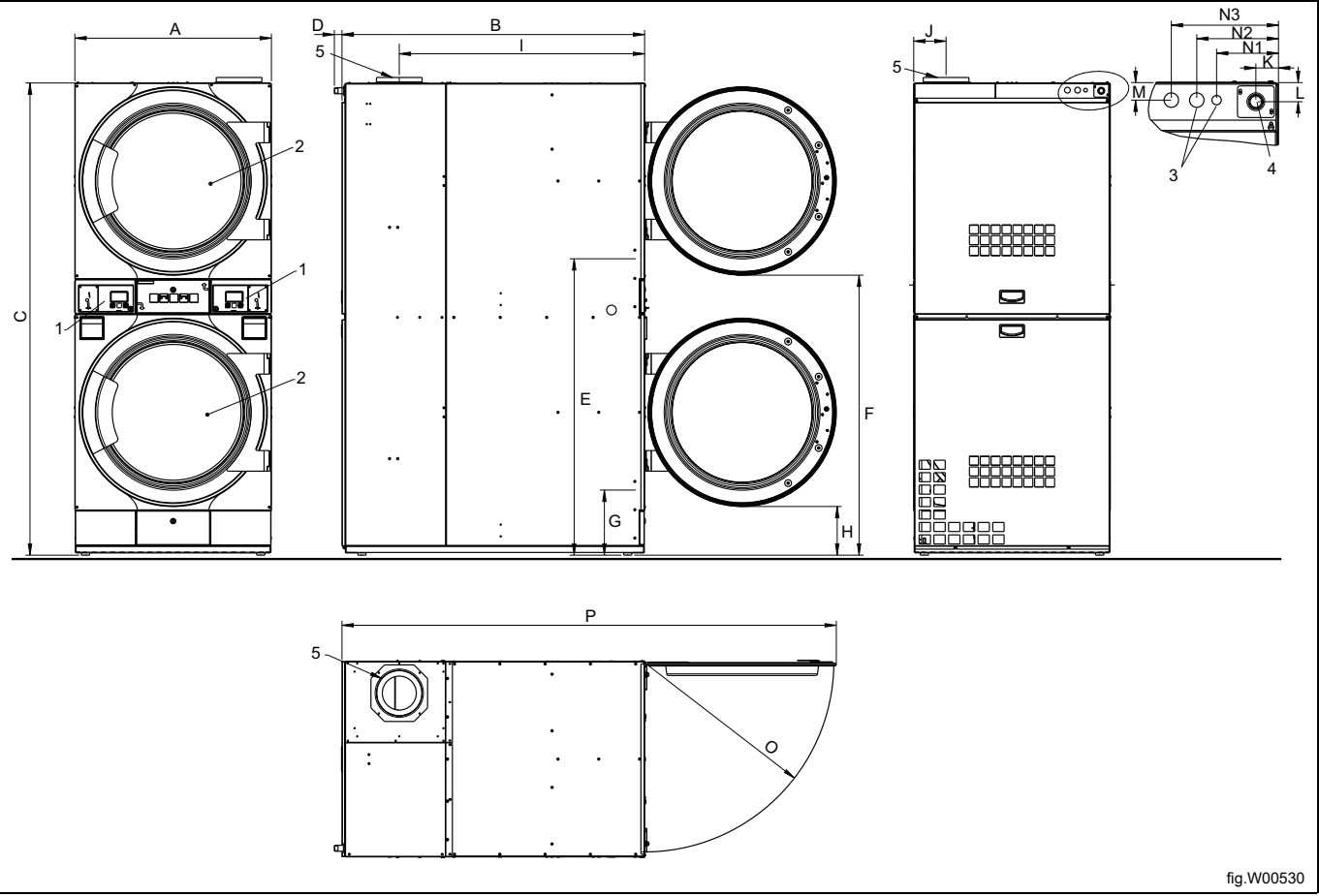
- Fahrten zur Lieferung und Abholung des Geräts.
- Installation.
- Einweisung in Gebrauch und Bedienung.
- Auswechslung (u./o. Lieferung) von Verschleißteilen, außer bei Material- oder Fertigungsmängeln, die innerhalb von einer (1) Woche nach Schadenseintritt gemeldet werden.
- Änderung der externen Verkabelung.
- Nachbesserung nicht autorisierter Reparaturen sowie aller sonstigen Schäden, technischen Defekte und Störungen, die durch folgende Umstände verursacht wurden:
 - unzureichende u./o. anormale Kapazität der elektrischen Anlagen (Stromstärke, Spannung, Frequenz, einschließlich Spannungsspitzen u./o. Stromausfälle).
 - eine unzureichende oder unterbrochene Wasser-, Dampf-, Druckluft- oder Gasversorgung (einschließlich Verunreinigungen u./o. sonstige Umstände, die nicht die technischen Anforderungen des jeweiligen Geräts erfüllen).
 - Komponenten der Gas- und Wasserinstallation sowie Hilfsmittel oder Verbrauchsmaterialien zur Reinigung, die nicht vom Hersteller genehmigt wurden.
 - Fahrlässigkeit, Fehlgebrauch, missbräuchliche Anwendung u./o. Nichteinhaltung der Bedienungs- und Pflegeanweisungen in den entsprechenden technischen Unterlagen des Geräts durch den Kunden.
 - unsachgemäße oder mangelhafte Installation, Reparatur oder Wartung (einschließlich Umrüstungen, Änderungen und Reparaturen durch Dritte, die nicht entsprechend autorisiert wurden) sowie Änderungen der Sicherheitssysteme.
 - Die Verwendung von Nicht-Originalkomponenten (z. B.: Verbrauchsmaterialien, Verschleißteile oder Ersatzteile).
 - Umgebungsbedingungen, die eine thermische (z. B. Überhitzen/Gefrieren) oder chemische Beanspruchung (z. B. Korrosion/Oxidation) bewirken.
 - Fremdkörper, die in das Gerät gelegt oder daran angeschlossen werden.
 - Unfälle oder höhere Gewalt.
 - Transport und Handhabung, einschließlich Kratzern, Kerben, Abspannungen u./o. sonstiger Schäden am Oberflächenfinish des Geräts, außer diese Schäden resultieren aus Material- oder Fertigungsmängeln und werden - sofern nicht anderslautend vereinbart - innerhalb von einer (1) Woche nach Lieferung gemeldet.
- Die Original-Seriennummern des Geräts wurden entfernt, geändert oder sind nicht mehr feststellbar.
- Auswechslung von Glühbirnen, Filtern und sonstigen Verbrauchsmaterialien.
- sämtliche Zusatzausrüstungen und Software, die nicht von Electrolux Professional AB freigegeben oder spezifiziert wurden.

Die Garantie umfasst keine planmäßigen Wartungseingriffe (einschließlich der dafür erforderlichen Teile) oder die Lieferung von Reinigungsmitteln, ausgenommen, dies wurde vor Ort ausdrücklich vereinbart und unterliegt den örtlichen Bestimmungen.

Auf der Electrolux Professional AB Website finden Sie die Liste der autorisierten Kundenservice-Partner.

3 Technische Daten

3.1 Zeichnung



1	Bedienfeld
2	Türöffnung, ø 687 mm
3	Stromanschluss
4	Gasanschluss
5	Abluftanschluss

	A	B	C	D	E	F
mm	870	1335	2085	35	1310	1240

	G	H	I	J	K	L
mm	290	215	1085	140	40	35

	M	N1	N2	N3	O	P
mm	30	110	145	190	815	2185

3.2 Technische Daten

Nettogewicht	kg	440
Trommelvolumen	Liter	2 x 423
Trommeldurchmesser	mm	832
Trommeltiefe	mm	757
Trommeldrehzahl	U/min	43-44
Nennkapazität, Füllfaktor 1:18 (max. Beladung)	kg	2 x 23,5
Nennkapazität, Füllfaktor 1:22 (empf. Beladung)	kg	2 x 19,2
Heizung: Gas	kW	2 x 27,5
Luftstrom	m³/h	2 x 850
Kanalanschluss, Abluft	ø mm	1 x 200
Max. statischer Gegendruck, Gas 50 Hz/60 Hz**	Pa	340 / 520
Gasleitungsanschluss		ISO 7/1-R3/4
Schallleistungs-/Schalldruckpegel bei Trocknung*	dB(A)	77/60
Wärmeabgabe der installierten Leistung, max.	%	15

* Schallleistungspegel gemessen lt. ISO 60704.

** Der statische Gegendruck wurde in der Einbauposition des NTC-Temperaturfühlers an der unteren Einzelmaschine im kalten und leeren Zustand während der Ausführung eines Programms ohne Beheizung beider Einzelmaschinen gemessen.

Hinweis!

- Die Standard-Gasgeräte sind für den Betrieb mit Erdgas (GNH) der Kategorien 2H oder 2E (G20) ausgelegt.
- Sie dürfen nicht in einer Höhe über 610 m (2001 ft) installiert werden.
- Um mit einem anderen Gas betrieben zu werden, muss an der Maschine eine Gasumrüstung erfolgen.
- Das Zubehör für die Umstellung auf andere Gase (für Höhen unter 610 m (2001 ft) über N.N.) ist im Zubehörbeutel enthalten.
- Für die Verwendung mit Flüssiggas sind Gasqualitäten gemäß GPA Midstream Standard 2140-23 zu verwenden.

4 Einrichten

4.1 Allgemeines

Der prinzipielle Arbeitsablauf für die Installation und das Einrichten des Geräts ist wie folgt:

1. Entfernen der Verpackung
2. Positionierung/Stellplatz, Nivellierung u./o. Befestigung der Maschine.
3. Änderungen der Frischlufteinlass-Abmessungen, Abluftkanal-Abmessungen und Rohrleitungsanschlüsse eines Stand-alone-Geräts oder gemeinsam genutzten Abluftkanals.
4. Elektrische Anschlüsse, die Stromversorgung an das Gerät anschließen.
5. Einstellung von Luftvolumenstrom oder statischem Gegendruck des kalten und leeren Geräts für ein Stand-alone-Gerät oder ein gemeinsam genutzter Abluftkanal.
6. Gasanschluss. (Für gasbeheizte Maschine).
7. Funktionsprüfung.
8. Funktionsprüfung der Zusatzausstattungen.

Weitere Detailangaben finden Sie im entsprechenden Abschnitt dieses Installationshandbuchs.

4.2 Entfernen der Verpackung

Hinweis!

Es wird empfohlen, die Maschine mit zwei Personen auszupacken.

Entfernen Sie die Schrauben zwischen Maschine und Palette.

Entfernen Sie das untere Filterfach. Entfernen Sie die Abdeckungen auf beiden Seiten des Filterfachs. Entfernen Sie die zwei Schrauben an der Vorderseite.

Nehmen Sie die untere Rückwand ab und entfernen Sie die Schrauben.

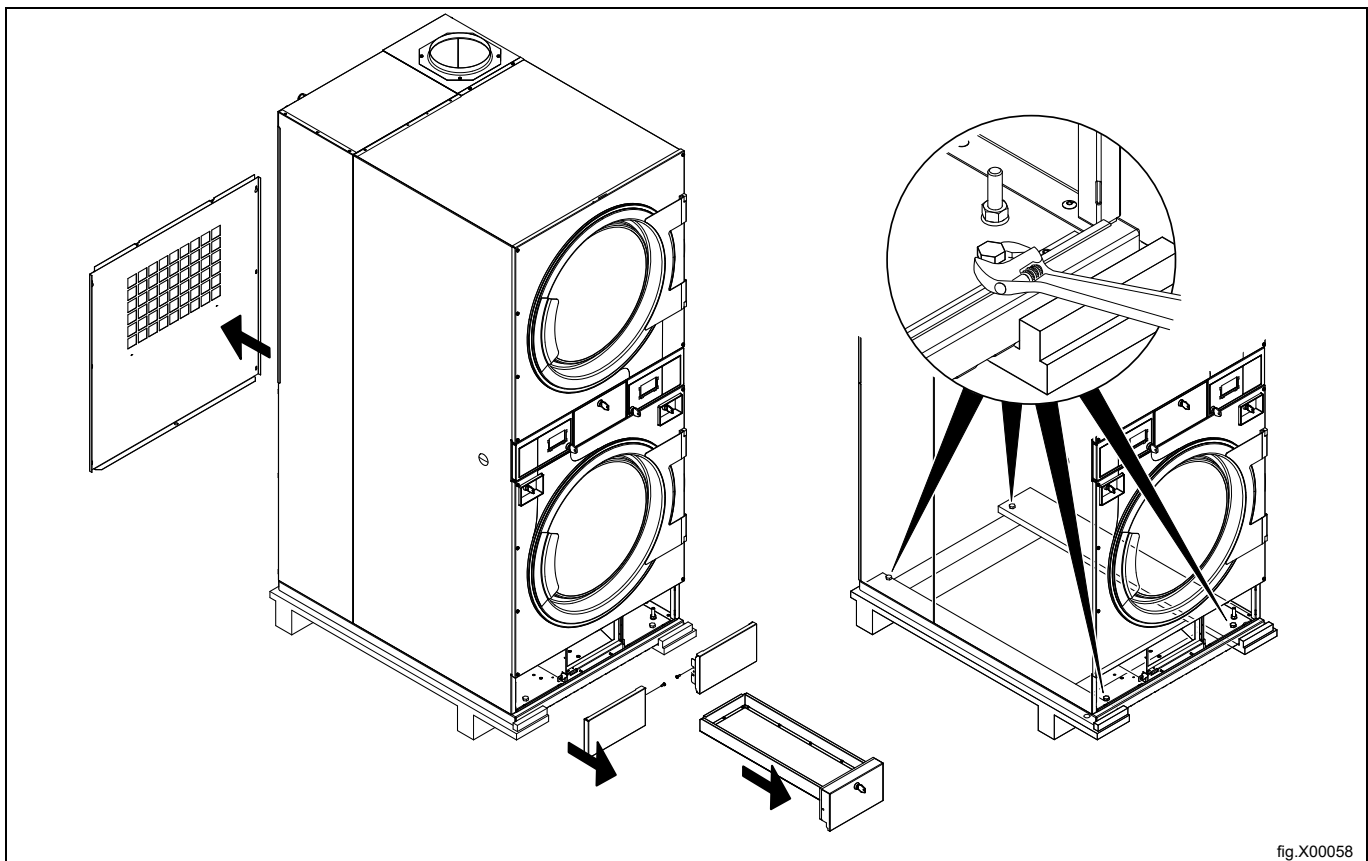


fig.X00058

Nehmen Sie die Maschine von der Palette herunter.

Hinweis!

Gehen Sie vorsichtig vor, wenn Sie die Maschine versetzen. Die Trommel besitzt keine Transportsicherung.

Stellen Sie die Maschine an ihre endgültige Position.

4.3 Recyclingvorschrift für Verpackungsmaterial

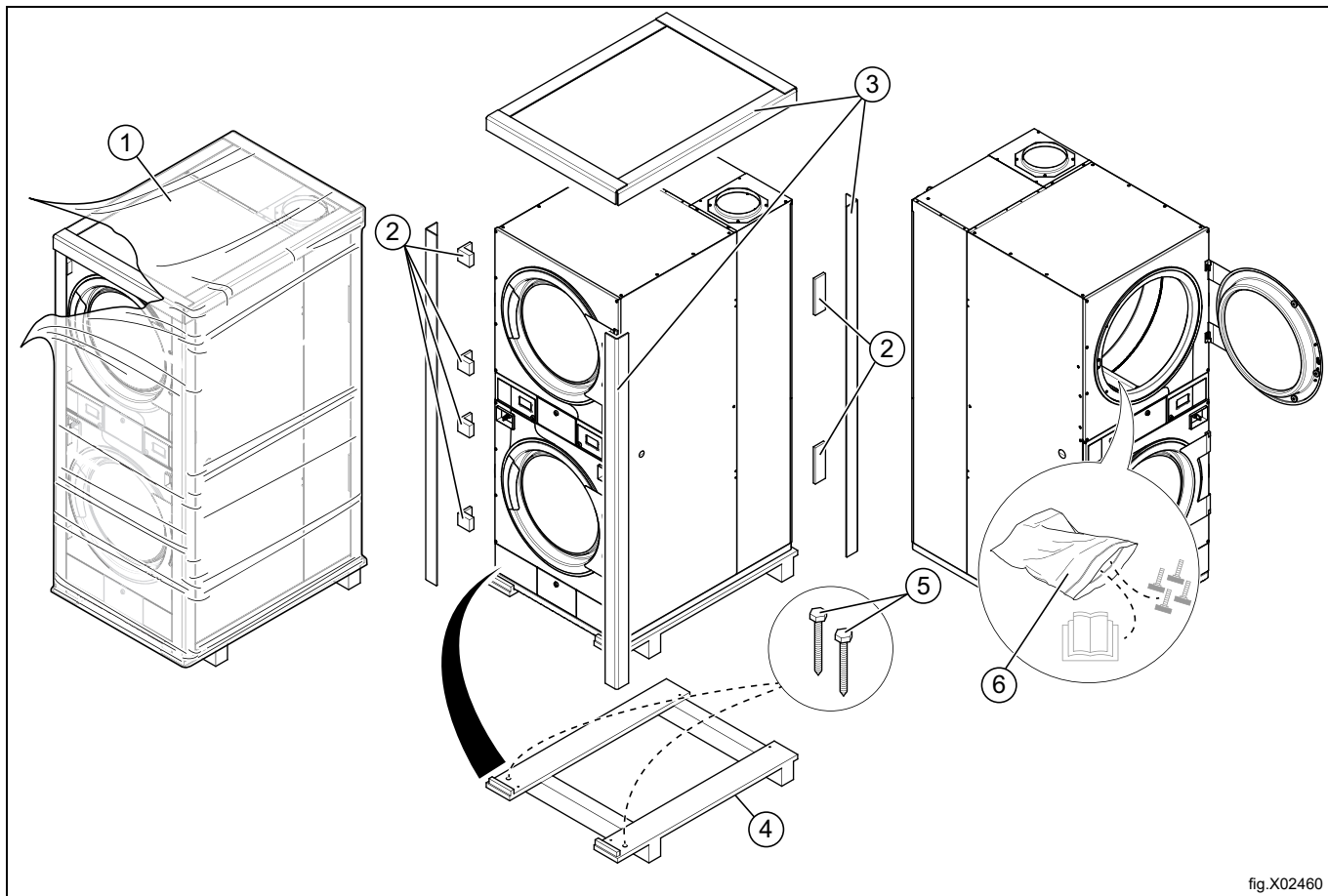
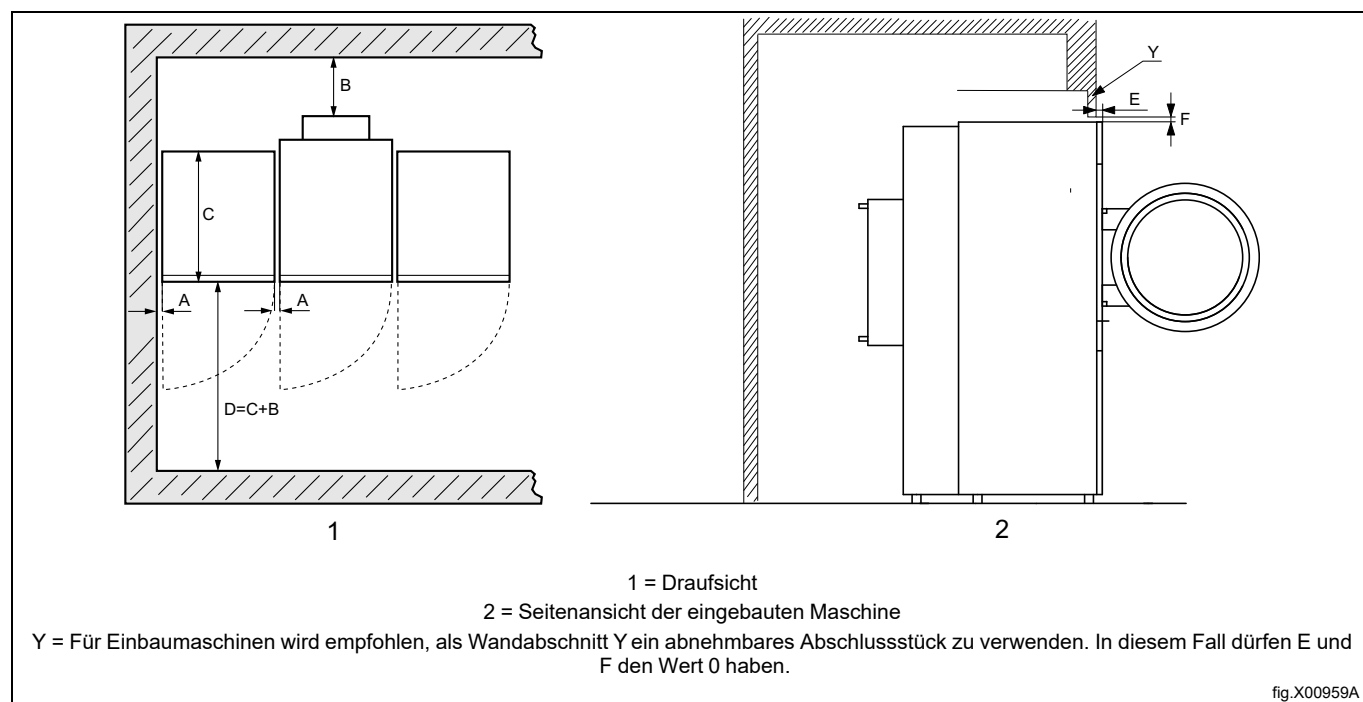


fig.X02460

Abb.	Beschreibung	Code	Typ
1	Schrumpffolie	LDPE 4	Kunststoff
2	Transportschutzecken	PS 6	Kunststoff
3	Pappkarton	PAP 20	Papier
4	Palette	FOR 50	Holz
5	Schraube	FE 40	Stahl
6	Kunststoffbeutel	PET 1	Kunststoff

4.4 Stellplatz

Die Abbildung zeigt den empfohlenen Abstand zu Wänden u./o. anderen Maschinen.



A	5 – 500 mm (min. 0 mm, die Geräte können direkt aneinander aufgestellt werden)
B	500 mm (mind. 200 mm)
C	Tiefe der Maschine
D	$D = C + B$ (min. 1220 mm, um die Maschine benutzen zu können)
E	Min. 20 mm
F	Min. 25,4 mm (Mit der oberen Abdeckung kann der Spalt über der Maschine geschlossen werden. Erforderlicher Mindestabstand: 0 mm)

Hinweis!

Die Maschine muss so aufgestellt werden, dass für Bediener und Servicepersonal ausreichend Platz für alle Arbeitsschritte vorhanden ist.

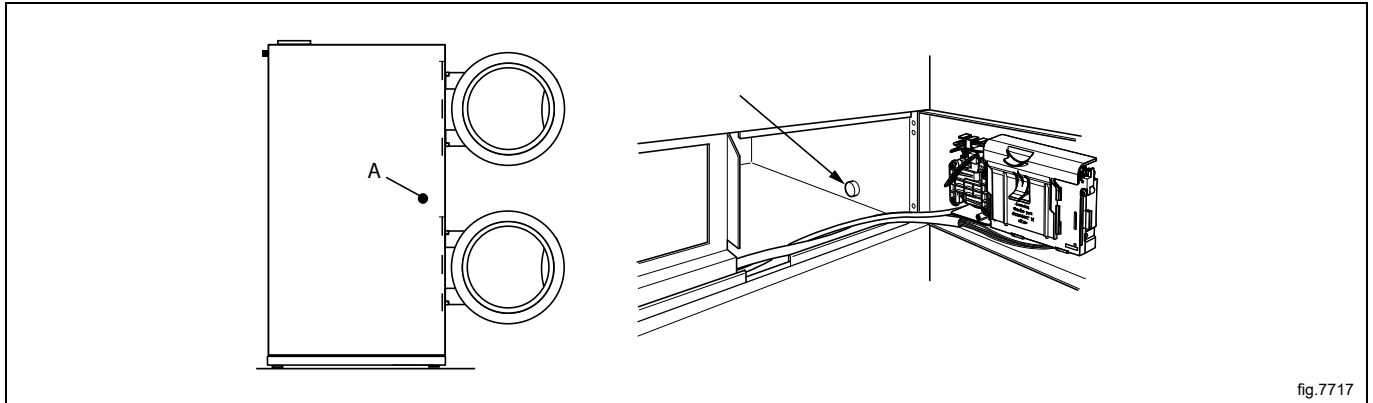
Bei Einhaltung der Empfehlungen ergibt sich ein ungehinderter Zugriff für Instandhaltungs- und Wartungseingriffe.

Wenn das Platzangebot beschränkt ist, können die Maschinen auch installiert werden, ohne die Empfehlungen einzuhalten. In diesem Fall ist zu beachten, dass andere Maschinen eventuell von ihren Anschlüssen getrennt und versetzt werden müssen, um Wartungsarbeiten an der betreffenden Maschine vornehmen zu können.

4.5 Netzwerkanschluss

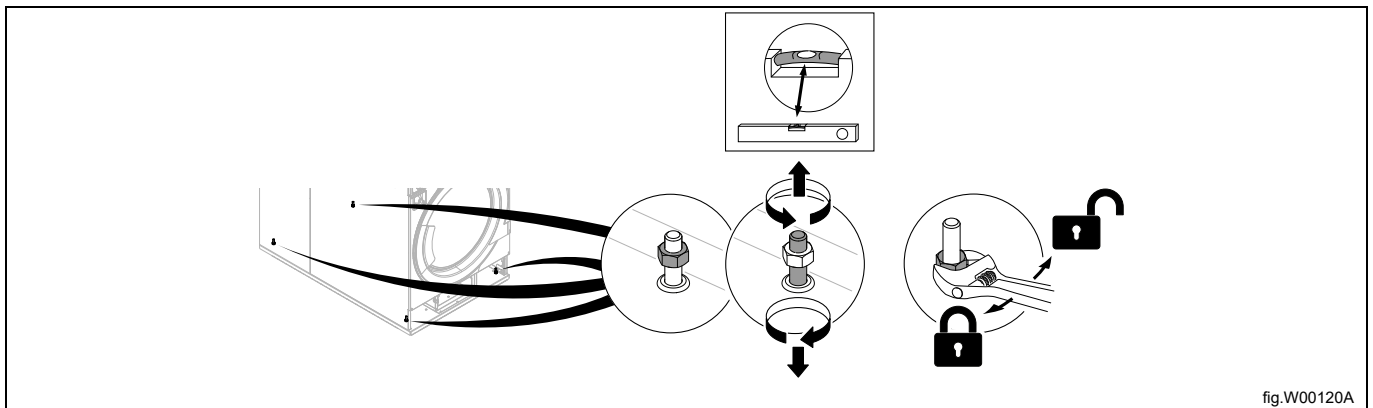
Falls mehrere Maschinen mit einem Netzwerk verbunden werden sollen, sind die Ausbrechöffnungen (A) in den Seitenwänden vor der Installation zu entfernen.

Eine Durchführung für Netzkabel muss von innen auf der rechten Seitenabdeckung eingebaut werden. Die Durchführung muss vollständig durch die Öffnung in der linken Seitenwand der Maschine gedrückt werden.



4.6 Mechanische Installation

Richten Sie die Maschine mithilfe der Maschinenfüße gerade aus. Die maximale Höhenanpassung der Füße beträgt 15 mm.



Bringen Sie die Verkleidungen wieder an.

4.6.1 Befestigen der Maschine

Um die Stabilität der Maschine sicherzustellen, muss sie am Boden befestigt werden.

Befestigen Sie die vier Halterungen (A) mit vier x M10-Gewindestiften (B) am Boden. Sind die vier Halterungen nicht im Lieferumfang enthalten, bestellen Sie Bausatz Nr. 487193544.

Befestigen Sie die Maschine an den Halterungen.

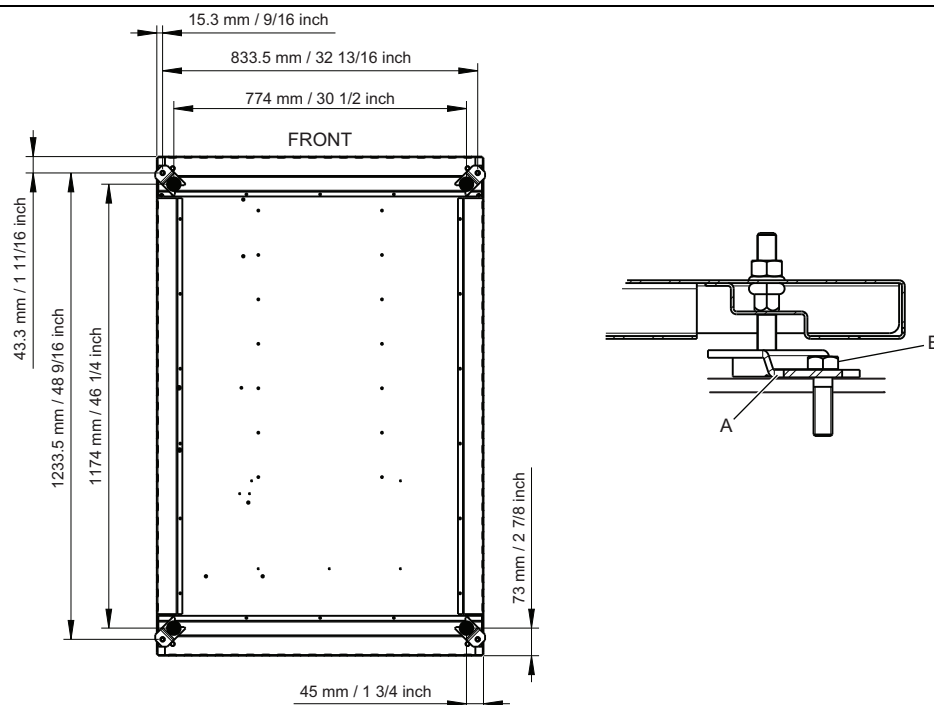


fig.X00161

4.6.2 Anschlussstutzen

Befestigen Sie den beigegefügten Rohrstutzen mit vier Schrauben oben am Abluftschacht.

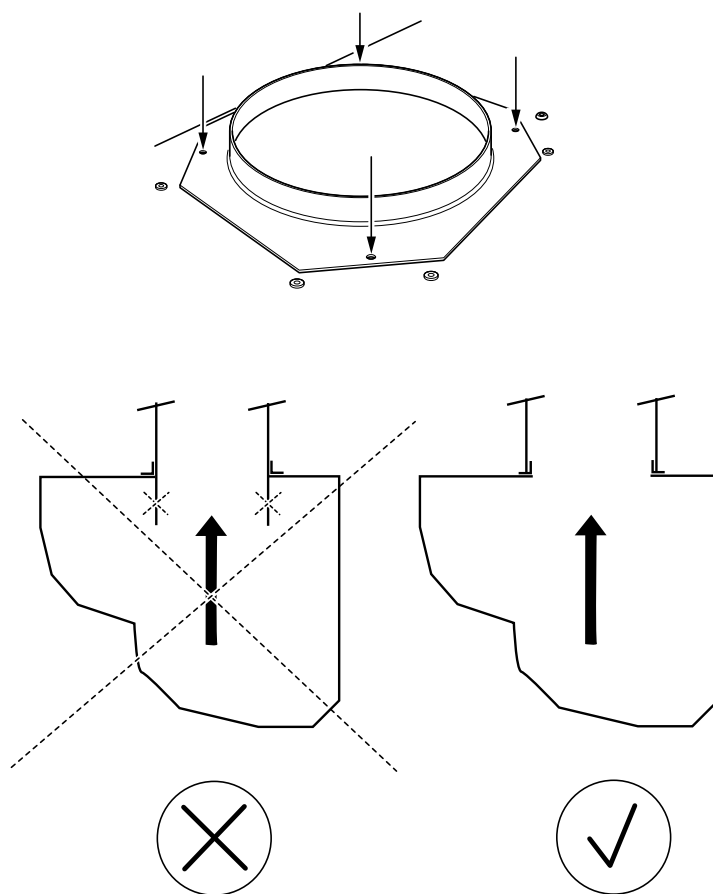


fig.7655

5 Absaugsystem

5.1 Luftstromprinzip

Das Gebläse erzeugt einen Unterdruck in der Maschine, so dass Luft über die Heizeinheit in die Trommel gesogen wird.

Die erwärmte Luft strömt durch die Kleidungsstücke und die Trommelöffnungen.

Anschließend strömt die Luft durch ein Flusensieb direkt unterhalb der Trommel aus. Anschließend wird die Luft von Gebläse und Absaugsystem abgesaugt.

Hinweis!

Es ist sehr wichtig, dass der Maschine ausreichend Frischluft zugeführt wird, um optimale Trocknungsergebnisse zu erhalten.

5.2 Frischluft

Um maximale Effizienz und die kürzesten Trocknungszeiten zu erreichen, muss sichergestellt sein, dass die gleiche Menge Frischluft von außen in den Raum gelangen kann wie aus dem Raum abgesaugt wird.

Um Zugluft im Raum zu vermeiden, sollte sich der Lufteinlass hinter der Maschine befinden.

Voraussetzungen für eine ausreichende Luftversorgung: Der Querschnitt der Lufteinlassöffnung muss das Fünffache des Abluftrohrquerschnitts betragen. Die Einlassöffnung ist der Bereich, durch den die Luft ohne Widerstand von Schutzgitter/Gitterrost einströmen kann.

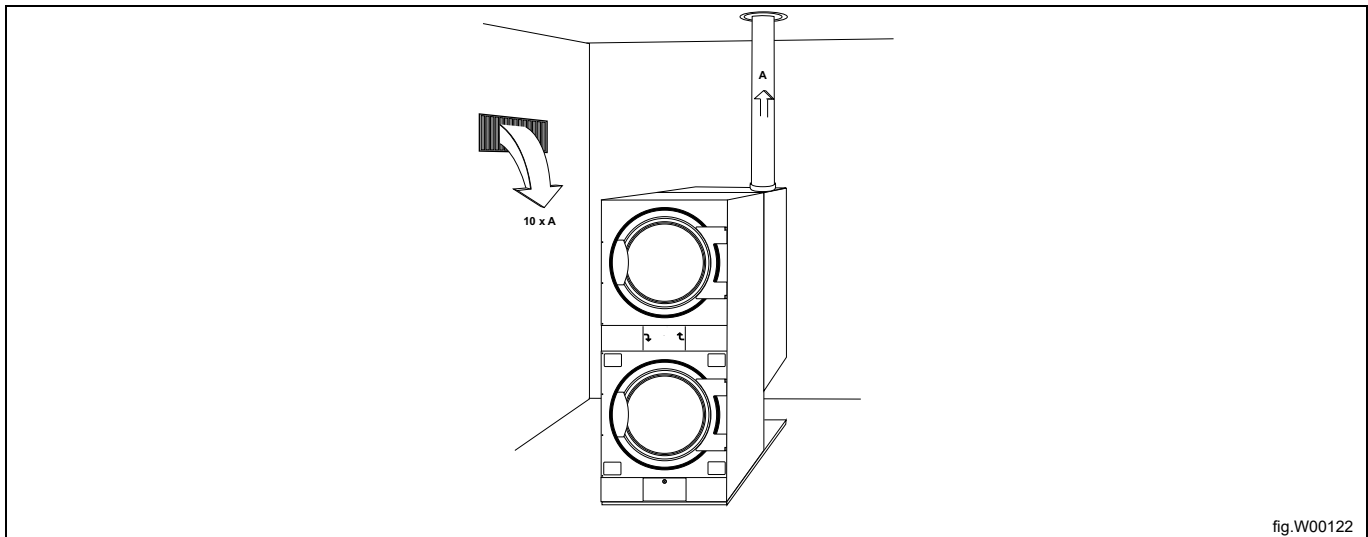


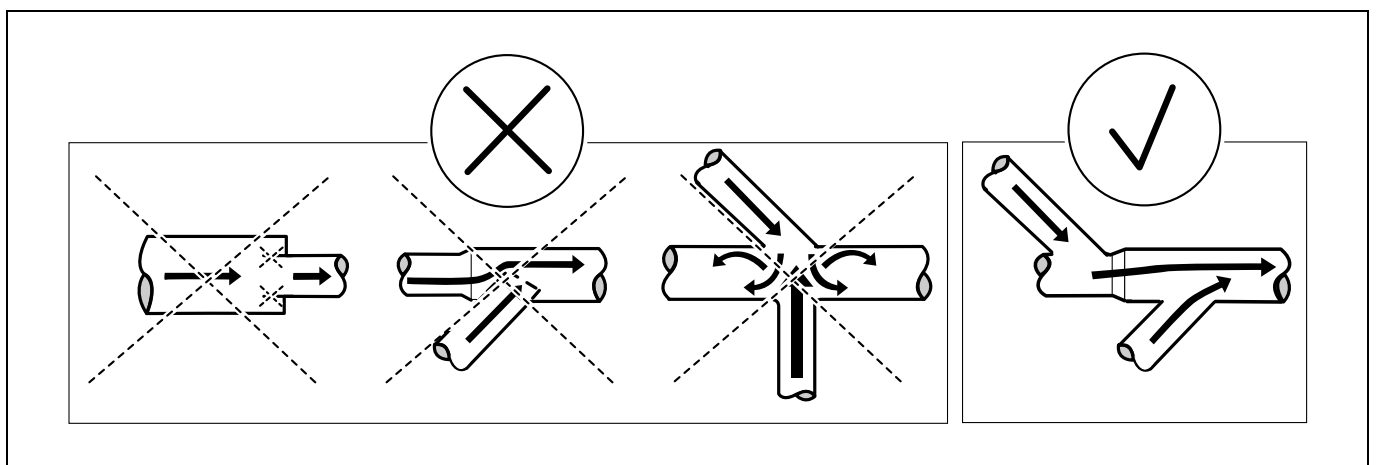
fig.W00122

Hinweis!

Schutzgitter/Rostabdeckungen blockieren häufig die Hälfte des gesamten Frischluftzufuhrbereichs. Berücksichtigen Sie dies beim Einbau.

5.3 Abluftkanal

- Zum Ablüften darf nur ein starrer oder flexibler Metallkanal verwendet werden.
- Kunststoffkanäle sind nicht zulässig.
- Das für den Abluftkanal empfohlene Material ist verzinkter Stahl.
- Der Kanal darf nicht mit Schrauben oder sonstigen Befestigungselementen montiert werden, die in den Kanal hineinragen und an denen sich Flusen verfangen können. Verwenden Sie stattdessen zum Beispiel Befestigungsschellen und Hochtemperatur-Silikon.
- Die Abluft darf nicht in eine Wand, eine Decke oder einen verborgenen Bereich des Gebäudes geführt werden.
- Der Abluftkanal muss in ausreichendem Abstand aus dem Gebäude herausführen, da anderenfalls am Gebäude Frostschäden durch Kondensation entstehen könnten.
- Der Abluftkanal muss ins Freie führen.
- Der Abluftkanal muss so angebracht sein, dass er auf der Außenseite vor Stößen und dem Eindringen von Wasser geschützt ist.
- Die Innenseite des Ablaufkanals muss glatt sein (geringer Luftwiderstand).
- Der Abluftkanal darf nur sanft gebogen sein.



5.4 Gemeinsamer Abluftkanal



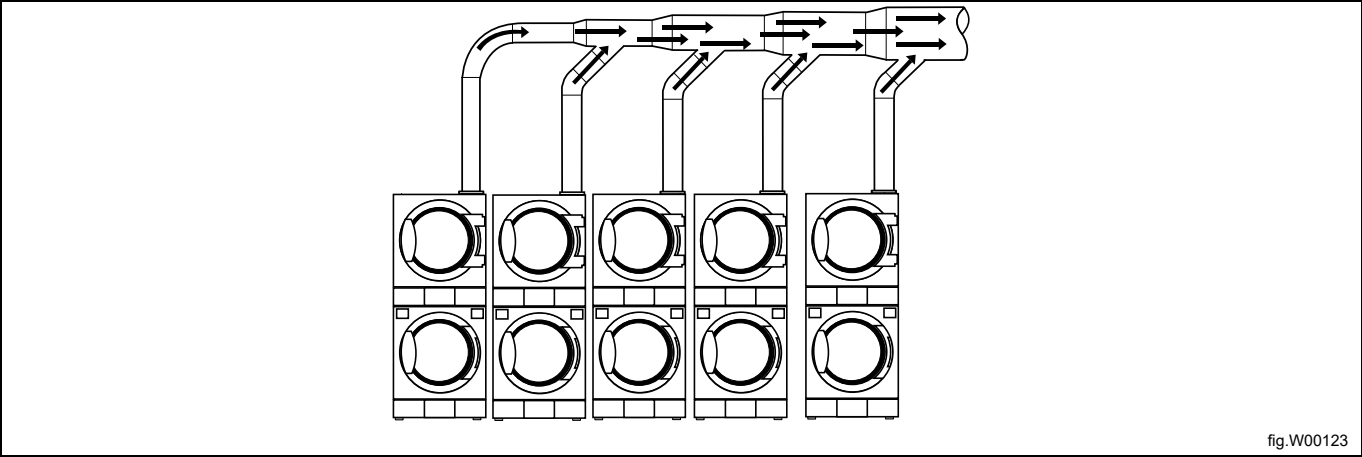
Es wird empfohlen, jede Maschine an einen eigenen Abluftkanal anzuschließen.



Wenn mehrere Maschinen denselben Abluftkanal verwenden sollen, muss der Abluftkanal jedes Mal vergrößert werden, bevor eine weitere Maschine hinzugefügt wird. Die einzelnen Kanäle müssen die Abluft in einem Winkel von 45° oder geringer zur Strömungsrichtung in den Hauptkanal einleiten. Der Durchmesser sollte wie in der Tabelle empfohlen vergrößert werden.

Falls mehr als ein Gerät an dieselbe Abluftleitung angeschlossen ist, ist die Einstellung des Luftstroms bzw. des statischen Gegendrucks der einzelnen Geräte zwingend vorgeschrieben, wobei beide Einzelmaschinen der Geräte jeweils ein Programm ohne Beheizung ausführen müssen.

Bitte beachten Sie, dass bei unnötig großen Abluftkanälen Probleme mit dem Abzug auftreten.



Anzahl Maschinen		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Abluftkanal	ø mm	200	315	400	400	500	500	630	630	630	800
Empfohlener Bereich für Frischlufteinlass	m²	0,32	0,78	1,26	1,26	1,96	1,96	3,12	3,12	3,12	5,02
Minimaler Bereich für Frischlufteinlass	m²	0,16	0,32	0,48	0,64	0,8	0,96	1,12	1,28	1,44	1,6



Der Durchmesser des Abluftkanals darf nicht verkleinert werden.



5.5 Bemessung des Auslasses

Es ist wichtig, dass die Luftmenge der Maschine der Leistung der jeweiligen Maschine entspricht.

Ein zu kleiner oder zu großer Luftstrom führt zu einer verlängerten Trocknungszeit.

Bei einem langen Abluftrohr oder nicht entsprechend konstruierter Belüftung empfehlen wir, das Abluftrohr regelmäßig zu reinigen. Längere Rohre müssen in der Regel häufiger gereinigt werden.

Für eine optimale Maschinenfunktion sollten die Abluftrohre kurz sein.

Für eine optimale Maschinenfunktion müssen alle Abdeckungen montiert sein.

5.6 Einstellen des Luftstroms



Die Einstellung des Luftstroms darf nur von autorisiertem Personal durchgeführt werden.



Zur Regulierung des Luftstroms muss eine Heißluftklappe in das Abluftkanalsystem eingebaut werden.

Ein Luftdrosselungs-Teilesatz 472997901 (Luftklappe) ist als bestellbares Zubehör verfügbar, es kann auch eine vor Ort beschaffte Luftklappe verwendet werden.

Bei Bedarf den Luftdrosselungs-Teilesatz wie in der zugehörigen Anleitung beschrieben am Gerät installieren und dann den Luftvolumenstrom bzw. statischen Gegendruck entsprechend der folgenden Anleitung einstellen.

Hinweis!

An Doppelstocktrocknern muss der statische Gegendruck in der Einbauposition des NTC-Temperaturfühlers an der unteren Einzelmaschine im kalten und leeren Zustand während der Ausführung eines Programms ohne Beheizung beider Einzelmaschinen gemessen werden.

Hinweis!

An Geräten mit Drehstromversorgung muss sichergestellt werden, dass die Drehrichtung des Gebläserads korrekt ist.

Falls die Drehrichtung nicht korrekt ist, zwei der drei Phasenleiter an der Anschlussklemmenleiste vertauschen.

- Den Temperatursensor der Beheizung (NTC-Fühler) (A) aus der unteren Einzelmaschine ausbauen und das Messgerät einsetzen. Sicherstellen, dass die Verbindung dicht ist, um Luftaustritt zu verhindern.
- Das Gerät wie im Abschnitt „Stromanschluss“ beschrieben an das Stromnetz anschließen.
- Den Druck mit einem Druckmessgerät (Manometer) am kalten und leeren Gerät während der Ausführung eines Programms OHNE Beheizung beider Einzelmaschinen messen.

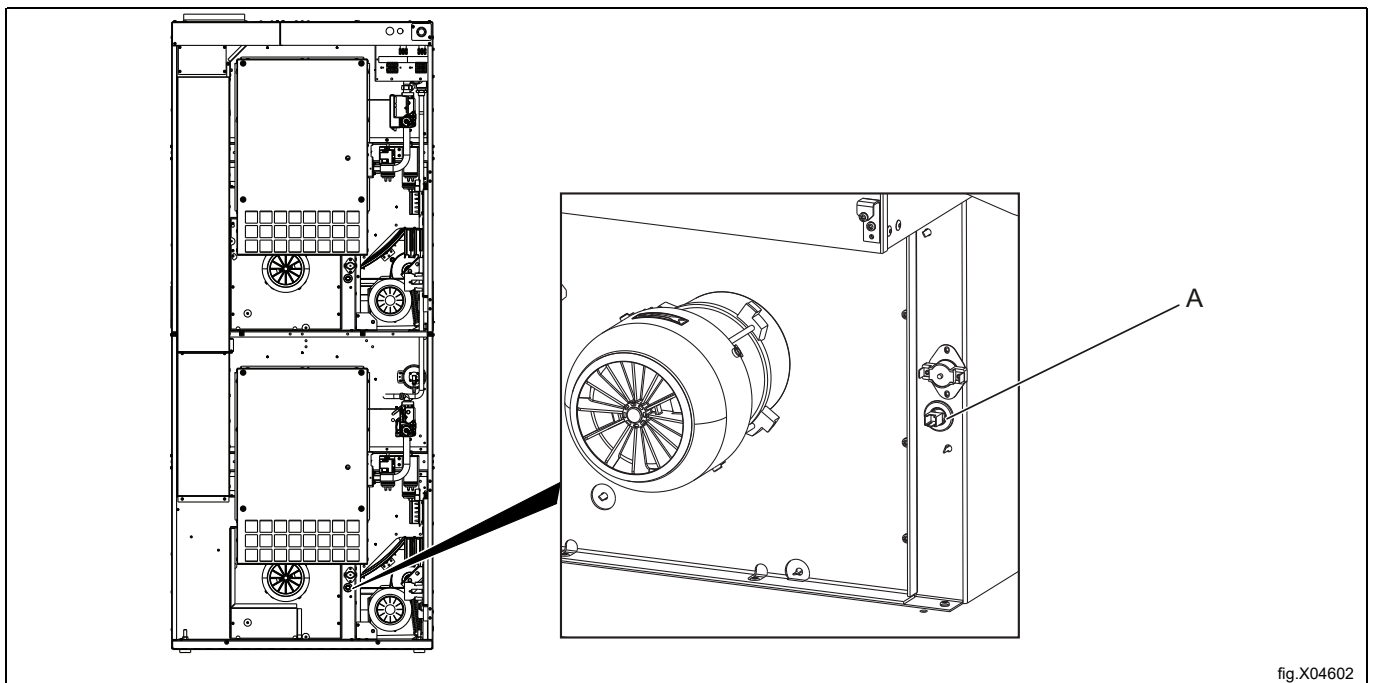


fig.X04602

Falls der Luftdrosselungs-Teilesatz 472997901 installiert ist, den Luftvolumenstrom wie im Beispiel beschrieben einstellen.

- Den Luftvolumenstrom/statischen Gegendruck passend zu den angegebenen technischen Daten justieren und die Schrauben nach der Einstellung des korrekten Luftvolumenstroms einwandfrei festziehen.
- Das Drosselungsblech (G) zur Einstellung des Luftvolumenstroms verschieben.
 - 100 % geöffnet (H).
 - 80 % geöffnet (I).

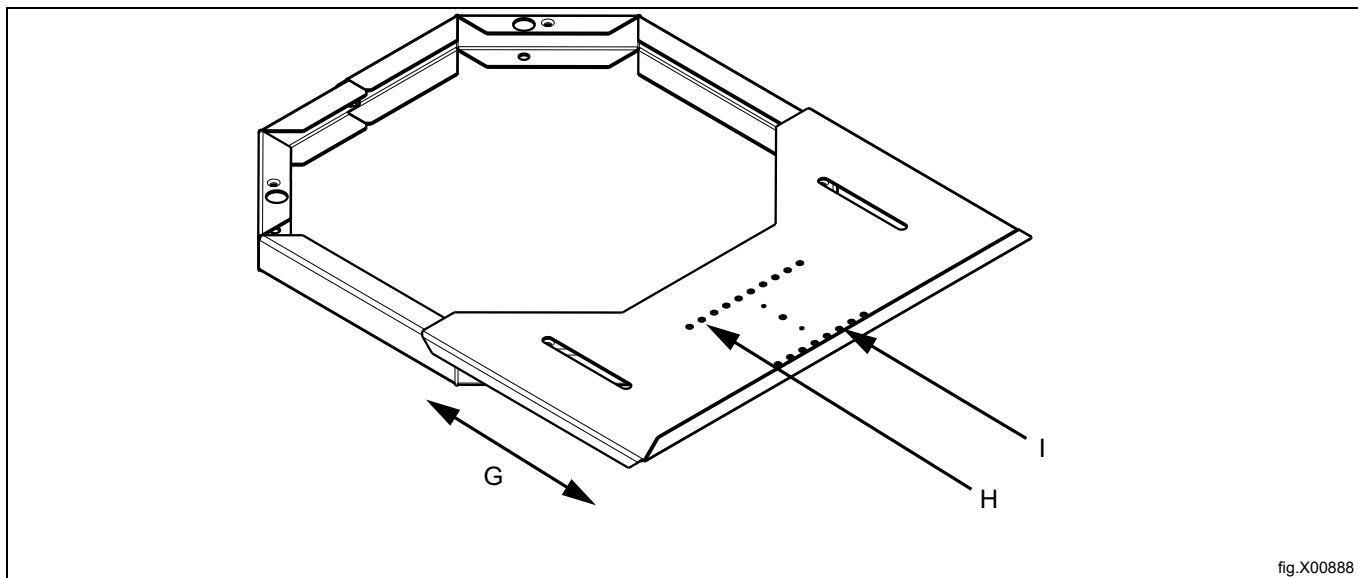


fig.X00888

Erwärmung / Frequenz	Der statische Gegendruck wurde in der Einbauposition des NTC-Temperaturfühlers an der unteren Einzelmaschine im kalten und leeren Zustand während der Ausführung eines Programms ohne Beheizung beider Einzelmaschinen gemessen (Pa).
Gas 50 Hz	340
Gas 60 Hz	520

Alternatives Messverfahren



Die Einstellung des Luftstroms darf nur von autorisiertem Personal durchgeführt werden.



Verwenden Sie als selbstgebautes U-Rohr-Manometer einen Schlauch (max. $\varnothing$ 10 mm) mit Wasser. Führen Sie ein Ende des Schlauchs in die Öffnung ein, und halten Sie den Schlauch so, wie in der Abbildung dargestellt, damit der Wasserstand ausgeglichen ist.

Schalten Sie die Maschine ein, und messen Sie die Differenz zwischen dem Wasser in einem Schlauchende und dem Wasser in dem anderen Schlauchende.

1 mm = 10 Pa.

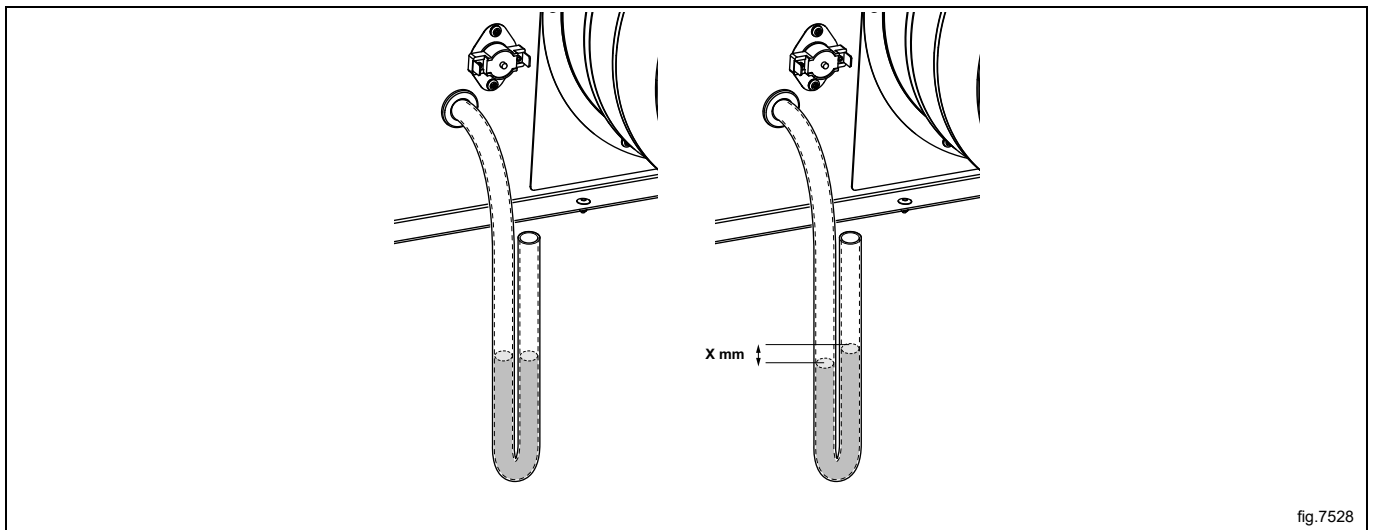


fig.7528

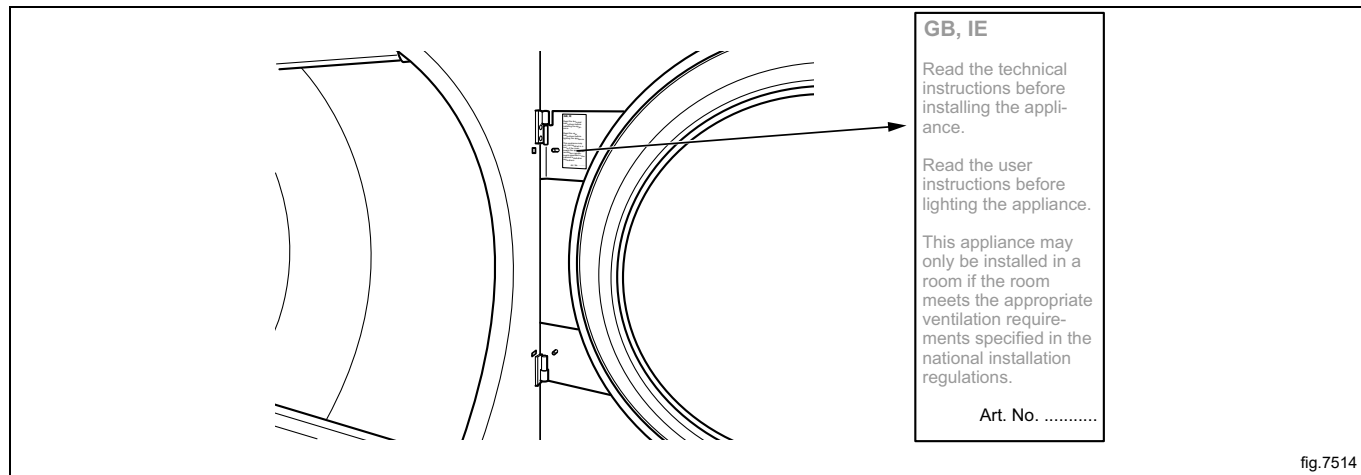
Nach der Einstellung des Trockners den Temperatursensor der Beheizung (NTC-Fühler) (A) wieder einbauen.

6 Gasanschluss

6.1 Befestigen des Schilds

Vor der Installation der Maschine befestigen Sie das Schild mit der Gebrauchsanweisung an der Innenseite der Tür und an der Vorderseite der Maschine.

Das Schild muss den für Ihr Land geltenden Ländercode zeigen - wählen Sie das richtige Schild aus.



6.2 Allgemeines



Diese Überprüfung muss durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen.



Bringen Sie ein Absperrventil oberhalb der Maschine an.

Die Werkseinstellung des Düsendrucks entspricht dem auf dem Typenschild angegebenen Kraftstoff.

Stellen Sie sicher, dass der Düsendruck und der Kraftstoffwert den Werten in den Gastabellen auf den folgenden Seiten entsprechen. Anderenfalls wenden Sie sich an Ihren Lieferanten.

Entleeren Sie das Rohrleitungssystem, bevor Sie die Maschine anschließen.

Hinweis!

Nach dem Anschluss müssen alle Verbindungsstellen überprüft werden. Es dürfen keine Undichtigkeiten vorhanden sein.

6.3 Gasinstallation

Hinweis!

- Die Standard-Gasgeräte sind für den Betrieb mit Erdgas (GNH) der Kategorien 2H oder 2E (G20) ausgelegt.
- Sie dürfen nicht in einer Höhe über 610 m (2001 ft) installiert werden.
- Um mit einem anderen Gas betrieben zu werden, muss an der Maschine eine Gasumrüstung erfolgen.
- Das Zubehör für die Umstellung auf andere Gase (für Höhen unter 610 m (2001 ft) über N.N.) ist im Zubehörbeutel enthalten.
- Für die Verwendung mit Flüssiggas sind Gasqualitäten gemäß GPA Midstream Standard 2140-23 zu verwenden.

Auf dem Typenschild sind Einspritzdüsengröße und -druck sowie die Länder angegeben, die diese Gasqualität verwenden.

AL	Albanien	IE	Irland
AT	Österreich	IS	Island
BE	Belgien	IT	Italien
BG	Bulgarien	LT	Litauen
CH	Schweiz	LU	Luxemburg
CY	Zypern	LV	Lettland
CZ	Tschechische Republik	MK	Republik Mazedonien
DE	Deutschland	MT	Malta
DK	Dänemark	NL	Niederlande
EE	Estland	NO	Norwegen
ES	Spanien	PL	Polen
FI	Finnland	PT	Portugal
FR	Frankreich	RO	Rumänien
GB	Großbritannien	SE	Schweden
GR	Griechenland	SI	Slowenien
HR	Kroatien	SK	Slowakei
HU	Ungarn	TR	Türkei

Überprüfen Sie, welche Gasart vor Ort verfügbar ist, und kontrollieren Sie die Höhe über N. N. des Aufstellungsorts des Geräts.

Es gibt viele ähnliche Gastypen, aber die Maschine muss entsprechend dem jeweiligen Gastyp mit unterschiedlichen Düsen ausgerüstet werden.

Bei nicht-europäischen Ländern prüfen Sie den Heizwert des Gases und vergleichen Sie ihn mit dem angegebenen Heizwert für Gas auf dem angebrachten Schild.

6.4 Druck- und Einstellungstabelle

Flüssiggas (LPG)	Gaskategorie	Eintrittsdruck (mbar)	Düsendruck (mbar)	Düsengröße (ø mm)	Luftdrosselblech (mm)	Aufklebernummer	In folgenden Ländern ggf. verfügbar
BP-Gemische gemäß GPA Midstream Standard 2140-23	3+	28-30/37	Keine Regulierung	2,60	Standard 487230035	490375639	BE, CH, CY, CZ, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LT, LU, LV, PT, SK, SI
Handelsübliches Butan gemäß GPA Midstream Standard 2140-23	3B/P	30, 37, 50	28	2,60	Standard 487230035	490375640	AT, BE, BG, CH, CY, DE, DK, EE, FI, FR, GB, HR, HU, IS, IT, LT, LU, MT, NL, NO, PL, RO, SE, SI, SK, TR
Propangas HD-5 gemäß GPA Midstream Standard 2140-23	3P	30, 37, 50	28	2,80	Standard 487230035	490375647	AT, BE, CH, CZ, DE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, IE, IT, LT, LU, NL, PL, PT, RO, SI, SK

Erdgas	Gaskategorie	Eintrittsdruck (mbar)	Düsendruck (mbar)	Düsengröße (ø mm)	Luftdrosselblech (mm)	Aufklebernummer	In folgenden Ländern ggf. verfügbar
	2H, 2E	20	8	4,60	Standard 487230035	Standard	AT, BG, CH, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, GB, GR, HR, HU, IS, IE, IT, LT, LU, LV, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, RT
	2E+	20 / 25	Keine Regelung	3,70	Standard 487230035	490375637	BE, FR
	2E (G20)	20	8	4,60	Standard 487230035	490375638	NL
	2L (G25)	25	12				
	2(43.46-45.3 MJ/m ³ (0 °C)) (G25.3)	25	12				
	2LL	20	12	4,60	Standard 487230035	490375638	DE

Hinweis!

- Die Standard-Gasgeräte sind für den Betrieb mit Erdgas (GNH) der Kategorien 2H oder 2E (G20) ausgelegt.
- Sie dürfen nicht in einer Höhe über 610 m (2001 ft) installiert werden.
- Um mit einem anderen Gas betrieben zu werden, muss an der Maschine eine Gasumrüstung erfolgen.
- Das Zubehör für die Umstellung auf andere Gase (für Höhen unter 610 m (2001 ft) über N.N.) ist im Zubehörbeutel enthalten.
- Für die Verwendung mit Flüssiggas sind Gasqualitäten gemäß GPA Midstream Standard 2140-23 zu verwenden.

6.5 Probelauf

Hinweis!

Vergewissern Sie sich vor einem Probelauf der Maschine, dass der Luftvolumenstrom bzw. der statische Gegendruck wie im Abschnitt „Absaugsystem“ beschrieben eingestellt wurden. Stellen Sie den Luftvolumenstrom nach Bedarf ein.

- Die Schraube am Messstutzen (2) um 1/4 Umdrehung lockern. Ein Manometer an den Messstutzen anschließen und sicherstellen, dass die Verbindung dicht ist und keine Luft austritt.
- Schließen Sie die Maschine an die Stromversorgung an, und wählen Sie ein Programm mit Heizleistung aus.
- Schalten Sie die Maschine ein.
- Vergewissern Sie sich, dass der Düsendruck auf die Gasart abgestimmt ist; siehe die Tabelle „Druckniveaus und Einstellungen“.
- Falls der Düsendruck eingestellt werden muss:
 - Die Verschlusschraube (3) abnehmen.
 - Die Schraube (4) drehen. Im Uhrzeigersinn: Der Düsendruck wird erhöht.
 - Die Schraube (4) drehen. Entgegen dem Uhrzeigersinn: Der Düsendruck wird verringert.
- Prüfen Sie, ob das Gas gleichmäßig brennt. Der Brenner sollte möglichst mit blauer Flamme brennen.

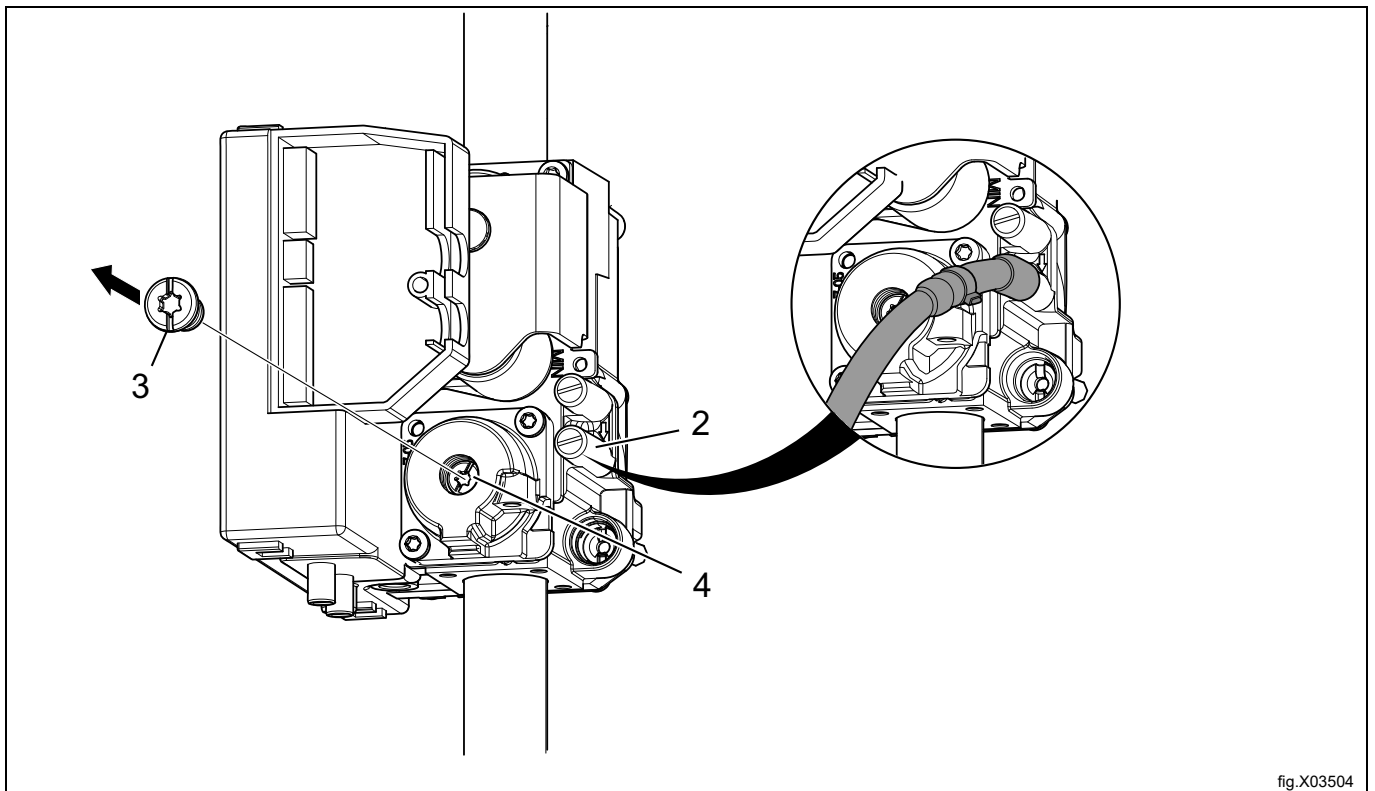


fig.X03504

- Die Verschlusschraube (3) wieder anbringen.
- Nach den Einstellungen das Manometer abnehmen und die Schraube (2) festziehen.

Hinweis!

Nach dem Anschluss müssen alle Verbindungsstellen überprüft werden. Es dürfen keine Undichtigkeiten vorhanden sein.

6.6 Anleitung zur Umrüstung

- Die Maschine vom Stromnetz trennen.
- Nehmen Sie die Rückwand ab.
- Nehmen Sie die Luftdrosselplatte ab (1).
- Entfernen Sie die Düse (2) und bringen Sie die mitgelieferte neue Düse an.
- Bringen Sie die Luftdrosselplatte wieder an.

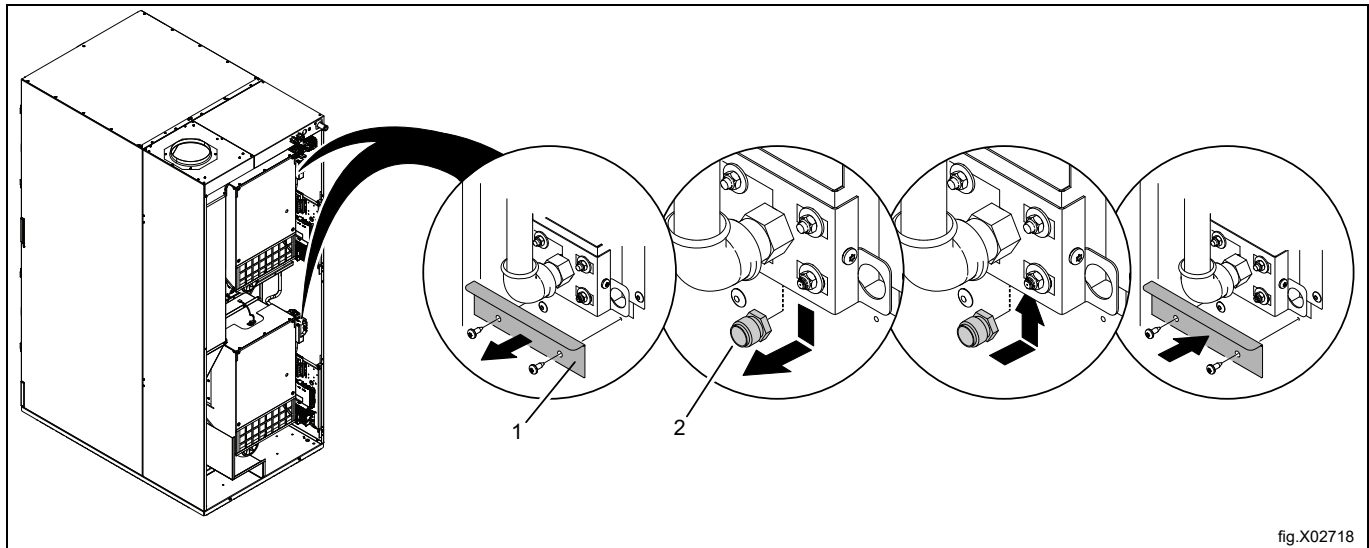


fig.X02718

- Lösen Sie die Schraube der Messschiene (2) um eine Vierteldrehung gegen den Uhrzeigersinn; schließen Sie ein Manometer an die Messschiene an.
- Schließen Sie die Maschine an die Stromversorgung an, und wählen Sie ein Programm mit Heizleistung aus.
- Schalten Sie die Maschine ein.
- Stellen Sie den korrekten Düsendruck anhand der Tabelle mit der Stellschraube (4) unter der Verkleidungsschraube (3) ein.

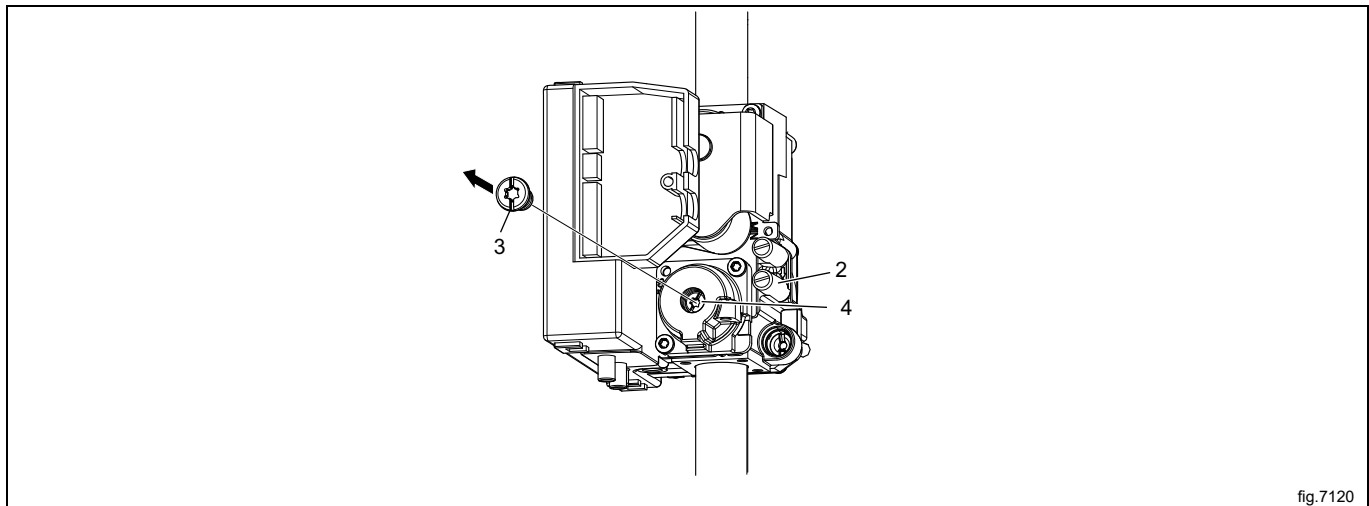


fig.7120

- Stellen Sie sicher, dass die Gasflamme gleichmäßig brennt.
- Montieren Sie die Verkleidungsschraube (3).
- Nach der Einstellung die Schraube (2) wieder festziehen.
- Die Rückwand wieder anbringen.

Hinweis!

Nach dem Anschluss müssen alle Verbindungsstellen überprüft werden. Es dürfen keine Undichtigkeiten vorhanden sein.

6.7 Datenschild

Wenn die Maschine für einen anderen Gastyp umgerüstet wird, muss das Typenschild an der Rückseite der Maschine aktualisiert werden, damit die dort angegebenen Daten korrekt sind.

Setzen Sie das im Umrüstsatz enthaltene Typenschild über das vorhandene Typenschild, wie nachfolgend dargestellt. Im Fall von mehreren Typenschildern wählen Sie das Schild für Ihren Ländercode und Ihren Gastyp aus.

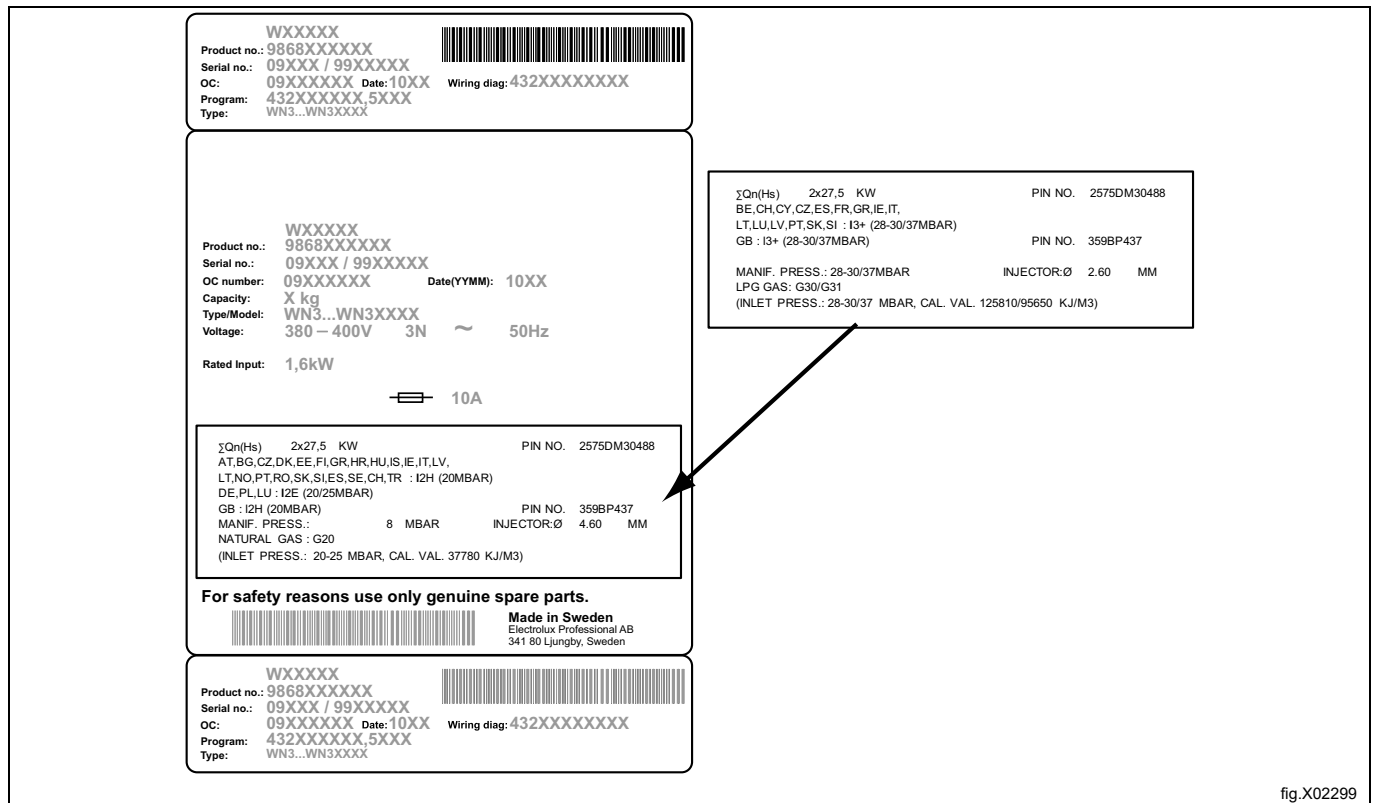


fig.X02299

7 Stromanschluss

7.1 Elektrische Installation



Die Elektroinstallation darf ausschließlich von geschultem Personal durchgeführt werden.



Maschinen mit frequenzgeregelten Motoren sind eventuell mit bestimmten Fehlerstromschutzschalter-Typen nicht kompatibel. Die Maschinen sind konstruktionsseitig auf ein hohes Maß an Personensicherheit ausgelegt. Daher sind externe Vorrichtungen wie Fehlerstromschutzschalter nicht erforderlich, ihre Verwendung wird allerdings empfohlen. Wenn Sie Ihre Maschine dennoch über einen Fehlerstromschutzschalter anschließen möchten, beachten Sie bitte Folgendes:

- Wenden Sie sich an ein zugelassenes, qualifiziertes Installationsunternehmen, um sicherzustellen, dass ein Schutzschalter korrekten Typs mit der richtigen Dimensionierung gewählt wird
- Für maximale Zuverlässigkeit schließen Sie an jeden Schutzschalter nur eine Maschine an;
- das Erdkabel muss unbedingt vorschriftsgemäß angeklemt sein.

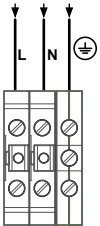
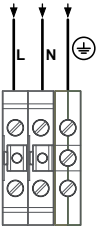
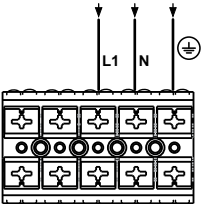
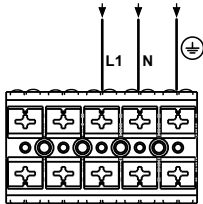
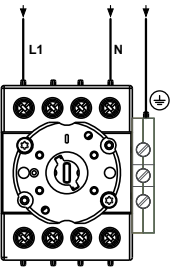
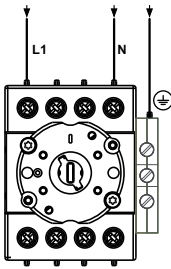
In den Fällen, in denen die Maschine nicht mit einem allpoligen Schalter versehen ist, muss dieser im Vorfeld installiert werden.

Unter Einhaltung der Verdrahtungsregeln: Bringen Sie vor der Maschine einen mehrpoligen Schalter an, um Installations- und Wartungsarbeiten zu ermöglichen.

Das Anschlusskabel muss leicht durchhängen.

7.2 Einphasenanschluss

Entfernen Sie die obere Rückwand. Schließen Sie Erdungskabel und andere Kabel wie im Bild gezeigt an.

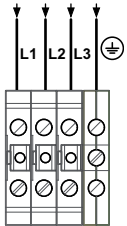
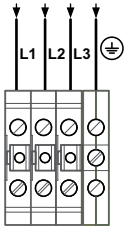
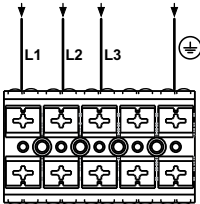
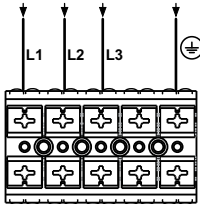
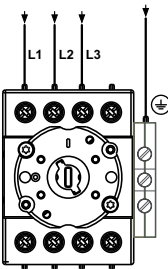
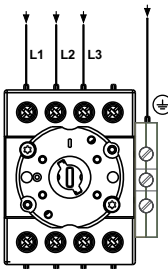
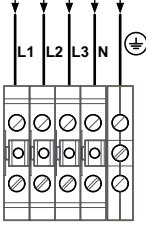
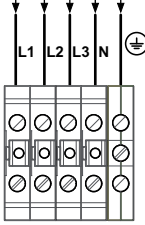
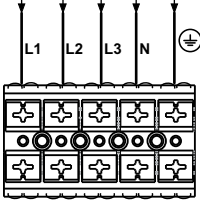
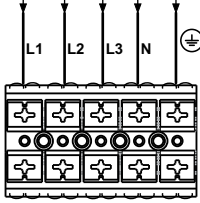
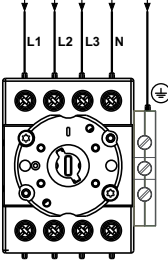
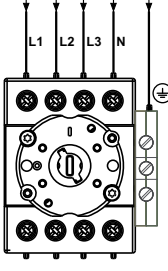
1NAC	 Oben	 Unten
1NAC	 Oben	 Unten
1NAC	 Oben	 Unten

Nach dem Anschluss der Netzkabel:

- Prüfen Sie, dass beide Trommeln leer sind.
- Prüfen, ob der Luftvolumenstrom/statische Gegendruck korrekt ist, siehe den Abschnitt „Abluftsystem“.
- Prüfen, ob die Gasinstallation korrekt ist, siehe den Abschnitt „Gasanschluss“.
- Die Rückwand wieder anbringen und einen Probelauf der Maschine durchführen.

7.3 Dreiphasenanschluss

Entfernen Sie die obere Rückwand. Schließen Sie Erdungskabel und andere Kabel wie im Bild gezeigt an.

3AC	 Ober view of a 3AC terminal block. It has four vertical columns of terminals. The first three columns have two terminals each, and the fourth has one. Labels L1, L2, and L3 are above the first three columns, and a ground symbol is above the fourth. Arrows point to the top of each column.	 Unter view of a 3AC terminal block. It has four vertical columns of terminals. The first three columns have two terminals each, and the fourth has one. Labels L1, L2, and L3 are above the first three columns, and a ground symbol is above the fourth. Arrows point to the top of each column.
3AC	 Ober view of a 3AC terminal block with screw terminals. It has four vertical columns of terminals. The first three columns have two terminals each, and the fourth has one. Labels L1, L2, and L3 are above the first three columns, and a ground symbol is above the fourth. Arrows point to the top of each column.	 Unter view of a 3AC terminal block with screw terminals. It has four vertical columns of terminals. The first three columns have two terminals each, and the fourth has one. Labels L1, L2, and L3 are above the first three columns, and a ground symbol is above the fourth. Arrows point to the top of each column.
3AC	 Ober view of a 3AC terminal block with screw terminals and a ground connection. It has four vertical columns of terminals. The first three columns have two terminals each, and the fourth has one. Labels L1, L2, and L3 are above the first three columns, and a ground symbol is above the fourth. Arrows point to the top of each column.	 Unter view of a 3AC terminal block with screw terminals and a ground connection. It has four vertical columns of terminals. The first three columns have two terminals each, and the fourth has one. Labels L1, L2, and L3 are above the first three columns, and a ground symbol is above the fourth. Arrows point to the top of each column.
3NAC	 Ober view of a 3NAC terminal block. It has four vertical columns of terminals. The first three columns have two terminals each, and the fourth has one. Labels L1, L2, and L3 are above the first three columns, and a ground symbol is above the fourth. Arrows point to the top of each column.	 Unter view of a 3NAC terminal block. It has four vertical columns of terminals. The first three columns have two terminals each, and the fourth has one. Labels L1, L2, and L3 are above the first three columns, and a ground symbol is above the fourth. Arrows point to the top of each column.
3NAC	 Ober view of a 3NAC terminal block with screw terminals. It has four vertical columns of terminals. The first three columns have two terminals each, and the fourth has one. Labels L1, L2, and L3 are above the first three columns, and a ground symbol is above the fourth. Arrows point to the top of each column.	 Unter view of a 3NAC terminal block with screw terminals. It has four vertical columns of terminals. The first three columns have two terminals each, and the fourth has one. Labels L1, L2, and L3 are above the first three columns, and a ground symbol is above the fourth. Arrows point to the top of each column.
3NAC	 Ober view of a 3NAC terminal block with screw terminals and a ground connection. It has four vertical columns of terminals. The first three columns have two terminals each, and the fourth has one. Labels L1, L2, and L3 are above the first three columns, and a ground symbol is above the fourth. Arrows point to the top of each column.	 Unter view of a 3NAC terminal block with screw terminals and a ground connection. It has four vertical columns of terminals. The first three columns have two terminals each, and the fourth has one. Labels L1, L2, and L3 are above the first three columns, and a ground symbol is above the fourth. Arrows point to the top of each column.

Nach dem Anschluss der Netzkabel:

- Prüfen Sie, dass beide Trommeln leer sind.
- Prüfen, ob der Luftvolumenstrom/statische Gegendruck korrekt ist, siehe den Abschnitt „Abluftsystem“.
- Prüfen, ob die Gasinstallation korrekt ist, siehe den Abschnitt „Gasanschluss“.
- Die Rückwand wieder anbringen und einen Probelauf der Maschine durchführen.

7.4 Elektrische Anschlüsse

Elektrische Anschlüsse					
Heizung alternativ	Netzspannung	Hz	Heizleistung kW	Gesamtleistung kW	Empfohlene Sicherung A
Gasbeheizt ¹	220–240V 3~	50/60	²	1,3	10
	380–480V 3~	50/60	²	1,5	10
	230–240V 1~	50	²	1,5	10

1. Pro Tasche.

2. Die Gesamtleistung und die empfohlene Sicherung hängen in diesen Fällen nicht von der Heizleistung ab.

8 Bei der ersten Einschaltung

Wenn die Aufstellung abgeschlossen ist und Sie zum ersten Mal die Stromversorgung einschalten, müssen Sie folgende Einstellungen vornehmen. Sobald eine Einstellung vorgenommen wurde, erscheint automatisch die nächste. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Display.

- Sprache wählen
- Zeit und Datum einstellen
- Servicealarm aktivieren/deaktivieren

8.1 Sprache wählen

Wählen Sie eine Sprache aus der Liste auf dem Display. Mit den Pfeiltasten nach oben und unten scrollen. In dieser Sprache werden dann sämtliche Displaymeldungen, Programmnamen usw. angezeigt.

8.2 Zeit und Datum einstellen

JA wählen und ►|| betätigen, um zum PROGRAMMZEIT/DATUM-Menü zu gelangen.

Aktivieren Sie das Menü WÄHLE ZEIT und stellen Sie die korrekte Zeit ein.

Speichern Sie die Einstellungen.

Aktivieren Sie das Menü WÄHLE DATUM und stellen Sie das korrekte Datum ein. Beginnen Sie mit der Einstellung des Jahres.

- Stellen Sie das Jahr ein. Den Vorgang durch langes Betätigen von ►|| beenden.
- Stellen Sie den Monat ein. Den Vorgang durch langes Betätigen von ►|| beenden.
- Stellen Sie den Tag ein. Den Vorgang durch langes Drücken auf ►|| beenden und dann durch langes Drücken auf ►|| speichern.

Verlassen Sie nach Beendigung das Menü.

8.3 Servicealarm aktivieren/deaktivieren

Stellen Sie mit JA oder NEIN ein, ob die Maschine einen Servicealarm absetzen soll.

Beenden und speichern Sie die Einstellungen.

9 Funktionsprüfung



Diese Überprüfung muss durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen.



Vor der Erstinbetriebnahme nach der Installation eine Funktionsprüfung der Maschine durchführen.

Vor der Wiederinbetriebnahme nach einer Reparatur eine Funktionsprüfung der Maschine durchführen.

Nachweis der automatischen Abschaltung der Maschine

- Schalten Sie die Maschine ein.
- Prüfen Sie, ob die Mikroschalter vorschriftsgemäß funktionieren:
Die Maschine muss stoppen, sobald die Tür oder Abdeckklappe des Filters geöffnet wird.

Überprüfen der Drehrichtung (nur Maschinen mit Drehstromanschluss, Marineausführung)

Entfernen Sie die Rückwand und starten Sie ein Programm. Prüfen Sie, ob die Drehrichtung des Gebläses vorschriftsgemäß ist.

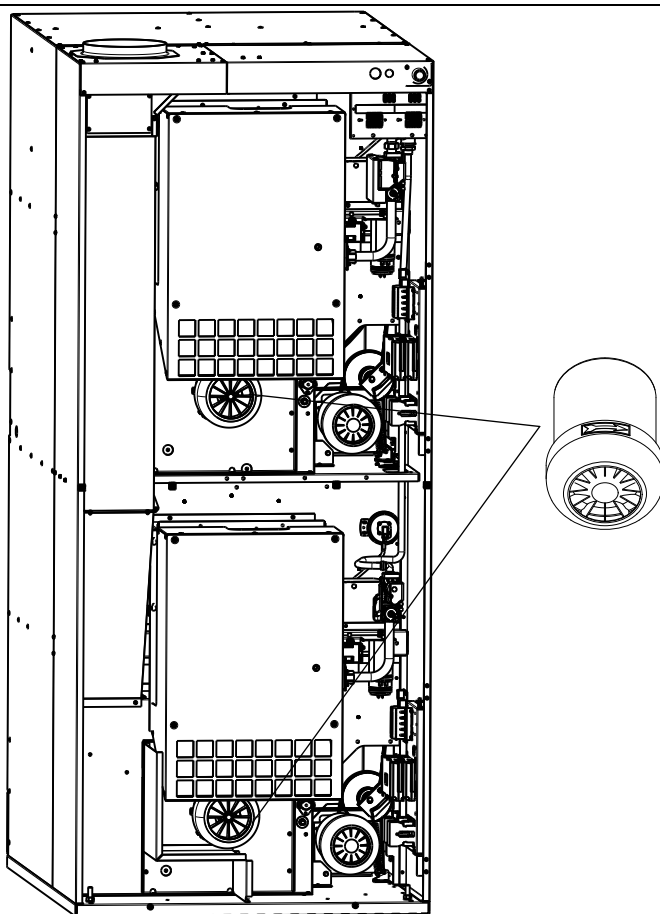


fig.W00523A

Falls die Drehrichtung nicht korrekt ist, vertauschen Sie zwei der drei Phasenanschlüsse links auf dem Anschlussklemmenblock.

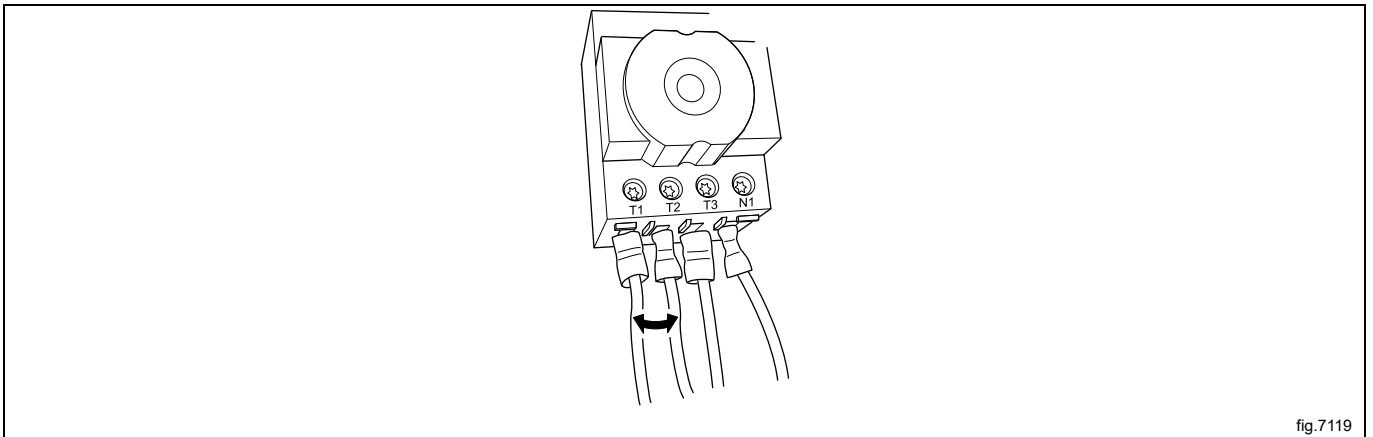


fig.7119

Überprüfen der Beheizung

- Lassen Sie die Maschine fünf Minuten lang mit einem Programm mit Beheizung laufen.
- Prüfen Sie danach, ob die Beheizung funktioniert. Öffnen Sie dazu die Tür und erfühlen Sie die Temperatur in der Trommel.

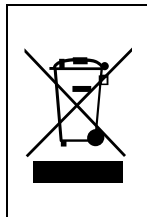
Betriebsbereitschaft

Wenn alle Überprüfungen fehlerfrei waren, ist die Maschine betriebsbereit.

Falls einige Überprüfungen nicht fehlerfrei waren oder sonstige Mängel und Defekte festgestellt wurden, müssen Sie Ihren Kundendienst oder Händler kontaktieren.

10 Entsorgen des Geräts am Ende der Lebenszeit

Ihre Pflichten als Endnutzer

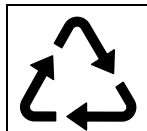


Dieses Elektro- bzw. Elektronikgerät ist mit einer durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern gekennzeichnet. Das Gerät darf deshalb nur getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall gesammelt und zu-rückgenommen werden, es darf also nicht in den Hausmüll gegeben werden. Das Gerät kann z. B. bei einer kommunalen Sammelstelle oder ggf. bei einem Vertreiber (siehe zu deren Rücknahmepflichten in Deutschland unten) abgegeben werden.

Das gilt auch für alle Bauteile, Unterbaugruppen und Verbrauchsmaterialien des zu entsorgenden Altgeräts.

Bevor das Altgerät entsorgt werden darf, müssen alle Altbatterien und Altakkumulatoren vom Altgerät getrennt werden, die nicht vom Altgerät umschlossen sind. Das gleiche gilt für Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können. Der Endnutzer ist zudem selbst dafür verantwortlich, personenbezogene Daten auf dem Altgerät zu löschen.

Hinweise zum Recycling



Helfen Sie mit, alle Materialien zu recyceln, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind. Entsorgen Sie solche Materialien, insbesondere Verpackungen, nicht im Hausmüll sondern über die bereitgestellten Recyclingbehälter oder die entsprechenden örtlichen Sammelsysteme.

Recyceln Sie zum Umwelt- und Gesundheitsschutz elektrische und elektronische Geräte.

Rücknahmepflichten der Vertreiber

Wer auf mindestens 400 m² Verkaufsfläche Elektro- und Elektronikgeräte vertreibt oder sonst geschäftlich an Endnutzer abgibt, ist verpflichtet, bei Abgabe eines neuen Geräts ein Altgerät des Endnutzers der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, am Ort der Abgabe oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen. Das gilt auch für Vertreiber von Lebensmitteln mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Solche Vertreiber müssen zudem auf Verlangen des Endnutzers Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 cm sind (kleine Elektrogeräte), im Einzelhandelsgeschäft oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen; die Rücknahme darf in diesem Fall nicht an den Kauf eines Elektro- oder Elektronikgerätes geknüpft, kann aber auf drei Altgeräte pro Geräteart beschränkt werden.

Ort der Abgabe ist auch der private Haushalt, wenn das neue Elektro- oder Elektronikgerät dorthin geliefert wird; in diesem Fall ist die Abholung des Altgerätes für den Endnutzer kostenlos.

Die vorstehenden Pflichten gelten auch für den Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikations-mitteln, wenn die Vertreiber Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte bzw. Gesamtlager- und -versandflächen für Lebensmittel vorhalten, die den oben genannten Verkaufsflächen entsprechen. Die unentgeltliche Abholung von Elektro- und Elektronikgeräten ist dann aber auf Wärme-überträger (z. B. Kühlschrank), Bildschirme, Monitore und Geräte, die Bildschirme mit einer Oberfläche von mehr als 100 cm² enthalten, und Geräte beschränkt, bei denen mindestens eine der äußeren Ab-messungen mehr als 50 cm beträgt. Für alle übrigen Elektro- und Elektronikgeräte muss der Vertreiber geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer gewährleisten; das gilt auch für kleine Elektrogeräte (s.o.), die der Endnutzer zurückgeben will, ohne ein neues Gerät zu kaufen.



Electrolux Professional AB
341 80 Ljungby, Sweden
www.electroluxprofessional.com