

Planungshilfe

Kollektion International
Waschraumgeräte

2024/2025

Zum Inhalt

Zu beachten

Diese Planungshilfe ist nur für die jeweils aufgeführten Modellnummern gültig. Ältere Planungshilfen für frühere Modellgenerationen können in elektronischer Form beim Kundendienst angefordert werden.

Diese Planungshilfe darf nicht als Installationsanleitung verwendet werden! Die für den Geräteeinbau verbindlichen Vorschriften und Hinweise sind den Installationsanleitungen zu entnehmen, die den Geräten beige packt sind. Die Installationsanleitungen können auch im Internet unter www.vzug.com/b2b abgerufen werden.

Änderungen

Text, Bild und Daten entsprechen dem technischen Stand der Geräte zur Zeit der Drucklegung dieser Planungshilfe. Änderungen im Sinne der Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Die deutsche, englische, französische und italienische Version ist bindend. Für Übersetzungen in anderen Sprachen lehnt V-ZUG jegliche Haftung ab.

Verwendete Symbole



Symbol ISO 7010 W021

WARNUNG : Feuergefahr / feuergefährliche Stoffe



Kennzeichnet alle für die Sicherheit wichtigen Anweisungen.

Nichtbeachtung kann zu Verletzungen, Schäden am Gerät oder an der Einrichtung führen!

- ▶ Markiert eine Anweisung
- Markiert eine Aufzählung



Informationen und Hinweise, die zu beachten sind.

Zusatzdokumente

In dieser Planungshilfe wird verschiedentlich auf zusätzliche Dokumente verwiesen. Diese Dokumente können beim Hauptsitz in Zug, per Email an service-support@vzug.com angefordert werden.

Nützliche Links

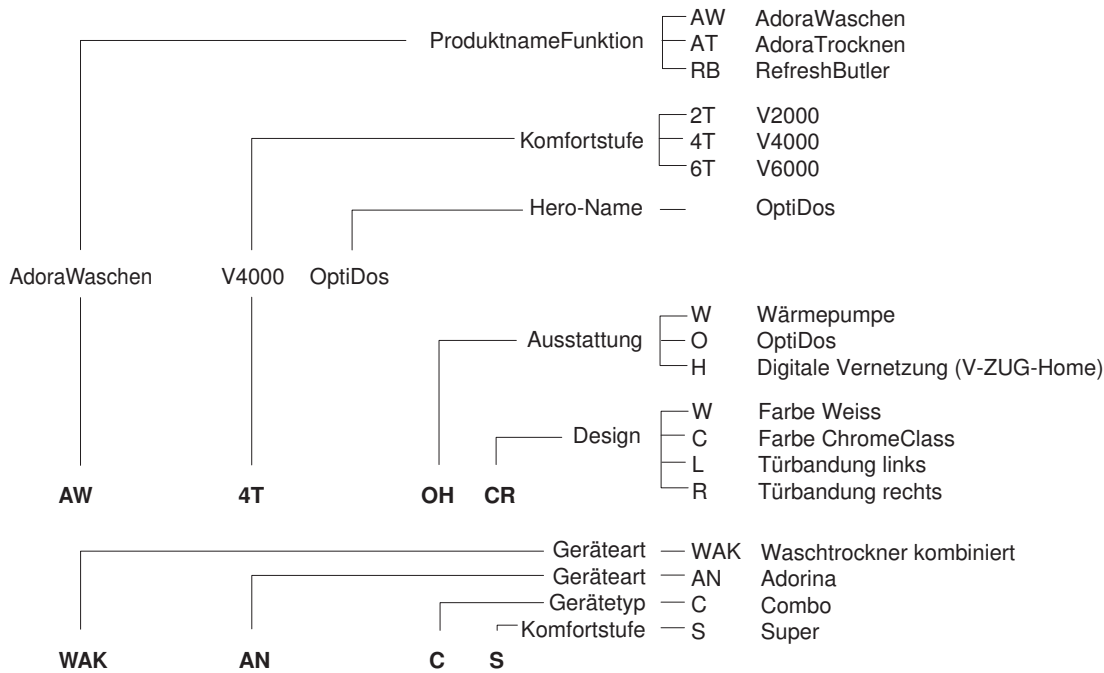
- www.vzug.com
- www.vzug.com/b2b/
- www.lifestyle.vzug.com

Legende Ländergruppen

Ländergruppe	Ländercodes (nach ISO 3166)
A	EU Europäische Union, TR Türkei, IL Israel, LB Libanon, NO Norwegen
B	GB Grossbritannien
C	HK Hongkong, MO Macao, SG Singapur, TH Thailand, VN Vietnam
D	AU Australien, NZ Neuseeland
E	RU Russland, UA Ukraine
F	CN China



Begriffserklärung





Inhaltsverzeichnis

1	Geräteübersicht	5
1.1	Gültigkeitsbereich	5
1.2	Installationsplatte	5
1.3	Wasch-Trocken-Säule	6
1.4	Komfortschublade	6
2	Elektrische Anschlüsse	7
2.1	Allgemeine Betriebsbedingungen	7
2.2	Verwendung von FI-Schaltern in Hausinstallationen/Fehlerströme	7
3	Sanitäranschlüsse	8
3.1	Waschautomaten	8
3.2	Wäschetrockner	10
3.3	Wasch-Trocken-Kombination	10
3.4	Waschtrockner kombiniert	13
4	Installationsplatte (W40653)	14
4.1	Allgemeine Bedingungen	14
4.2	Befestigung am Boden	14
5	Waschautomaten	15
5.1	Elektrische Anschlussdaten	15
5.2	Abmessungen	15
5.3	Aufstellraum	16
5.4	Platzierung	16
6	Wäschetrockner	19
6.1	Elektrische Anschlussdaten	19
6.2	Abmessungen	19
6.3	Aufstellraum	20
6.4	Platzierung	21
7	Wasch-Trocken-Säule	25
7.1	Aufstellraum	25
7.2	Platzierung	25
8	Komfortschublade	29
8.1	Abmessungen	29
9	Waschtrockner kombiniert	30
9.1	Elektrische Anschlussdaten	30
9.2	Abmessungen	30
9.3	Aufstellraum	31
9.4	Platzierung	32
10	Textilpflegesystem	33
10.1	Elektrische Anschlussdaten	33
10.2	Abmessungen	33
10.3	Aufstellraum	34
10.4	Platzierung	35
11	Zubehör	39
11.1	Allgemeines Zubehör	39
11.2	Waschautomaten	39
11.3	Wäschetrockner	39
11.4	Textilpflegesystem	39
11.5	Waschtrockner kombiniert	39
12	V-ZUG-Home	40
12.1	Internetzugang	40
12.2	Lieferumfang	40
12.3	Anschluss ans Heimnetzwerk	40
	Stichwortverzeichnis	41
13	Notizen	42



1 Geräteübersicht

1.1 Gültigkeitsbereich

Die Modellnummer entspricht den ersten Stellen der Seriennummer SN (Fabrikationsnummer FN) auf dem Typenschild.



Brandgefahr! Die Modelle 12017, 12019 enthalten das umweltfreundliche, aber brennbare Kältemittel R290. Halten Sie offenes Feuer, Zünd- und/oder Wärmequellen wie brennende Kerzen, Räucherstäbchen, Raumheizgeräte und Ähnliches von den Geräten fern.

Excellence Line

Produkt	Modellnummer	Produkt	Modellnummer
Waschautomaten		Wäschetrockner	
AdoraWaschen V2000	11021, 11041	AdoraTrocknen V2000	12011
AdoraWaschen V4000	11023, 11042	AdoraTrocknen V2000	12017 *
AdoraWaschen V6000	11025, 11043	AdoraTrocknen V6000	12013
		AdoraTrocknen V6000	12019 *
Textilpflegesystem			
RefreshButler V6000	14003		

* Modell enthält das brennbare Kältemittel R290.

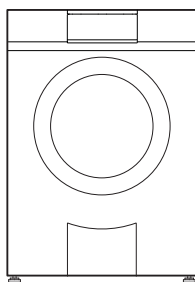
Advanced Line

Produkt	Modellnummer
Waschtrockner kombiniert	
Adorina CS	11018

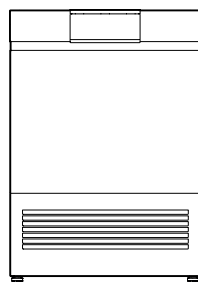
1.2 Installationsplatte

Bei allen Geräten der Excellence Line muss zwingend die mitgelieferte Installationsplatte W40653 verwendet werden (siehe Seite 14).

AdoraWaschen

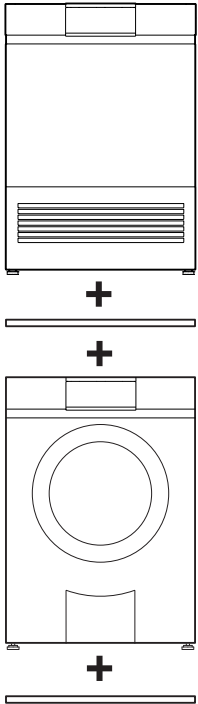


AdoraTrocknen



1.3 Wasch-Trocken-Säule

Waschautomaten und Wäschetrockner der Excellence Line können miteinander zu einer Wasch-Trocken-Säule kombiniert werden (siehe Seite 25). Dabei muss zwingend die Installationsplatte W40653 verwendet werden.

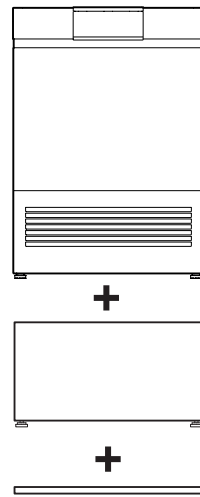
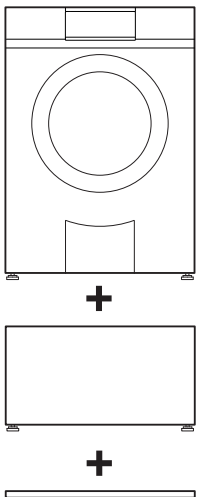


1.4 Komfortschublade

Die Geräte der Excellence Line können mit einer Komfortschublade kombiniert werden (siehe Seite 29). Beim Einsatz der Komfortschublade muss zwingend die Installationsplatte W40653 verwendet werden (siehe Seite 14).

AdoraWaschen
V4000, V6000

AdoraTrocknen
V2000, V6000



Das dazugehörige Installationszubehör wird mit der Komfortschublade mitgeliefert.

2 Elektrische Anschlüsse



Elektrische Anschlüsse sind durch fachkundiges Personal nach den Richtlinien und Normen für Niederspannungsinstallationen und nach den Bestimmungen der örtlichen Elektrizitätswerke auszuführen.

Ein steckerfertiges Gerät darf nur an eine vorschriftsmässig installierte Schutzkontaktsteckdose angeschlossen werden. In der Hausinstallation ist eine allpolige Netz-Trennvorrichtung mit 3 mm Kontaktöffnung vorzusehen. Schalter, Steckvorrichtungen, LS-Automaten und Schmelzsicherungen, die nach der Geräteinstallation frei zugänglich sind und alle Polleiter schalten, gelten als zulässige Trenner. Eine einwandfreie Erdung und getrennt verlegte Neutral- und Schutzleiter sorgen für einen sicheren und störungsfreien Betrieb. Nach dem Einbau dürfen spannungsführende Teile und betriebsisolierte Leitungen nicht berührbar sein. Alte Installationen überprüfen.



Vergewissern Sie sich vor dem Anschluss des Geräts, dass die Installation für Geräte mit Nennstrom von mehr als 13 A ausgelegt ist. Im Zweifelsfall wenden Sie sich an einen zugelassenen Elektriker.

2.1 Allgemeine Betriebsbedingungen



Detaillierte Angaben zu den elektrischen Anschlussdaten finden Sie jeweils zu Beginn des Kapitels.

Wert	Ländergruppe *	Nennwert	Minimal	Maximal
Spannung	A, B, E	230 V	207 V	253 V
	C, D, F	220–240 V	198 V	
Frequenz	A, B, C, D, E, F	50 Hz Sinus	49 Hz Sinus	51 Hz Sinus

* Legende (siehe Seite 2)

- Kurzfristige Frequenzabweichung im Netz: ± 1 Hz
- Langfristige Frequenzstabilität im Netz (für netzsynchrone Uhren): ± 10 ppm
- IP-Schutzart: IP-X4
- Einsatzhöhe: Die elektrische Sicherheit ist bis 2000 m. ü. M. gewährleistet.

2.2 Verwendung von FI-Schaltern in Hausinstallationen/Fehlerströme

Waschautomaten weisen systembedingt erhöhte Fehlerströme auf. Die Werte werden von verschiedenen Faktoren beeinflusst und können stark streuen. Gemäss Norm sind Fehlerströme bis ca. 10 mA pro Gerät zulässig. Die Werte werden im betriebswarmen Zustand gemessen.

Falls in der Hausinstallation Fehlerstrom-Schutzschalter (FI-Schalter) vorgesehen werden, empfehlen wir, oben erwähnte Geräte über einen eigenen FI-Schalter zu führen, abgekoppelt von der restlichen Stromversorgung der Wohneinheit. Als Auslösestrom des FI-Schalters soll 30 mA oder höher gewählt werden.

3 Sanitäranschlüsse

3.1 Waschautomaten

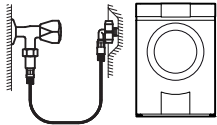
Beachten Sie bei der Auslegung von Zuleitung und Ablauf die Vorschriften der örtlichen Wasserversorgung.

Allgemeine Betriebsbedingungen

Wert		Nennwert	Minimal	Maximal
Netzdruck (0,1 MPa = 1 bar)	statisch	0,3 MPa	0,1 MPa	1,0 MPa
	fliessend	–	0,08 MPa	1,0 MPa
Wasserhärte *		–	0,5 °fH	50 °fH
Wassereinlauf-Temperatur	Kaltwasser	–	5 °C	35 °C
Wasserzuleitung		G ^{3/4} "	–	–
Abwasser-Querschnitt		ø innen 57 mm (bau-seits)	ø innen min. 19 mm	–

* Für Spezialfälle mit einer höheren Wasserhärte als 50 °fH werden externe Wasserenthärter empfohlen.

Wasserzuleitung



Gerät	Schlauch	Länge	Anschluss	Optimaler Arbeitsdruck	Möglicher Druckbereich
AdoraWaschen V2000–V6000	Zulaufschlauch mit Aquastop	1,5 m	G ^{3/4} "	0,3 MPa (3 bar)	0,1–1,0 MPa (1–10 bar)



Anschluss an Mischbatterie oder Durchlauferhitzer nicht gestattet!

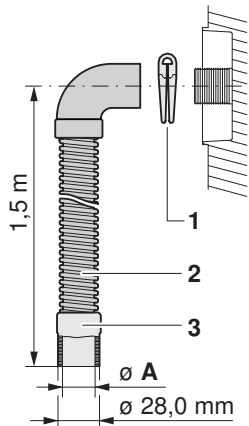


Speziallängen müssen direkt am Gerät angeschlossen werden. Eine Stückelung der Verlängerung von Zu- und Ablauf ist nicht erlaubt. Der Anschlusspunkt unterliegt der Verantwortung des Eigentümers.

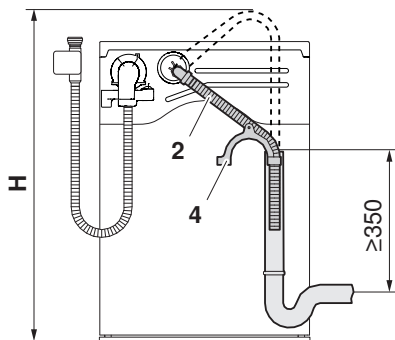
Wasserablauf



V-ZUG liefert und installiert keine Siphons. Es müssen die Angaben von Siphon-Herstellern beachtet werden.

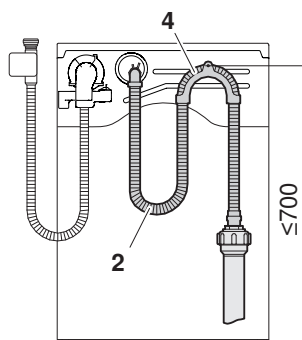


Ablauf in Standrohr



► Ablaufschlauch 2 auf notwendige Länge kürzen.

Ablauf in Badewanne, Waschbecken etc.



► Kürzung des Ablaufschlauchs 2 ist nicht möglich!

- 1 Schlauchklemme
- 2 Ablaufschlauch
- 3 Gummistutzen
- 4 Schlauchhalter

Gerät	Material Ablaufschlauch	Schlauchlänge	Anschluss A	Förderhöhe H der Ablaufpumpe ab Boden
AdoraWaschen V2000–V6000	Kunststoffschlauch gerippt	1,5 m	ø innen 21,5 mm	≤1200 mm

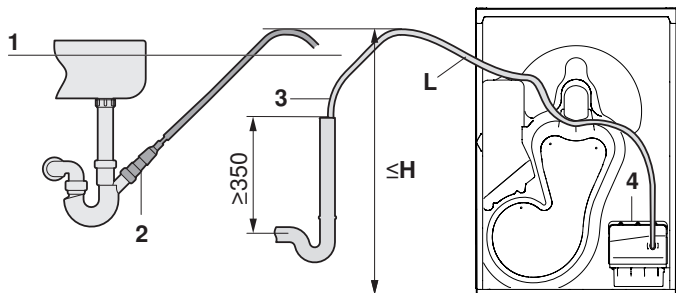
3.2 Wäschetrockner

V-ZUG liefert und installiert keine Siphons. Es müssen die Angaben von Siphon-Herstellern beachtet werden.

Direktablauf

- ▶ Siphon mit oben offenem Standrohrende verwenden.
- ▶ Bei einem Anschluss an einen Spültischsiphon Ablaufschlauch oberhalb der Überlauflinie 1 verlegen.

AdoraTrocknen



- 1 Überlauflinie
- 2 Anschluss an Spültischsiphon, Set W53070 (siehe Seite 39)
- 3 Kondenswasser-Ablaufset W56298 (Serienstandard)
- 4 Ablaufpumpe

Gerät	Material Ablaufschlauch	Schlauchlänge L	Anschluss	Förderhöhe H der Ablaufpumpe 4 ab Boden
AdoraTrocknen V2000, V6000	Glatter PVC-Schlauch	2,5 m	ø aussen 10,5 mm	≤1200 mm

3.3 Wasch-Trocken-Kombination

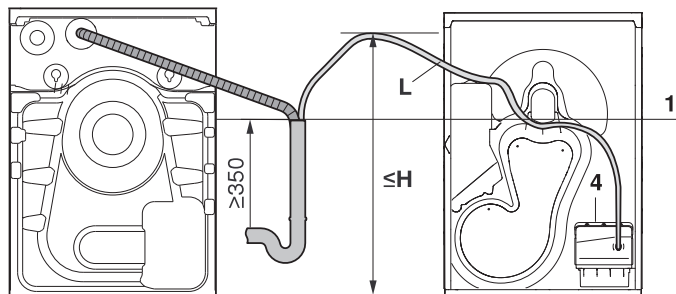
V-ZUG liefert und installiert keine Siphons. Es müssen die Angaben von Siphon-Herstellern beachtet werden.

Anschluss an Siphon mit oben offenem Standrohrende

Nebeneinander aufgestellte Geräte mit separat geführter Ablaufleitung

- ▶ Wäschetrockner-Ablaufschlauch oberhalb der Überlauflinie 1 verlegen.

AdoraWaschen & AdoraTrocknen

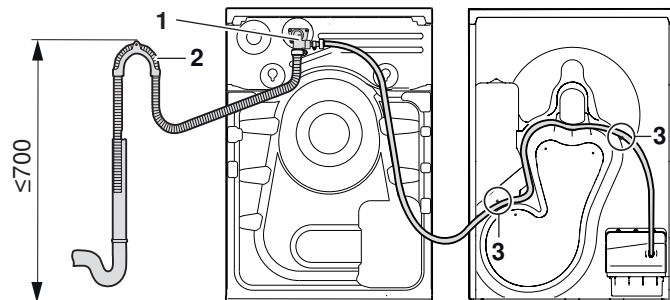


Gerät	Material Ablaufschlauch	Schlauchlänge L	Anschluss	Förderhöhe H der Ablaufpumpe 4 ab Boden
AdoraTrocknen V2000, V6000	Glatter PVC-Schlauch	2,5 m	ø aussen 10,5 mm	≤1200 mm

Nebeneinander aufgestellte Geräte mit Kombiablaufset W55969

- ▶ Schlauchende mittels Schlauchhalter **2** befestigen.
- ▶ Ablaufschlauch an den Laschen **3** des Wäschetrockners sichern, damit dieser nicht abknicken kann.

AdoraWaschen & AdoraTrocknen

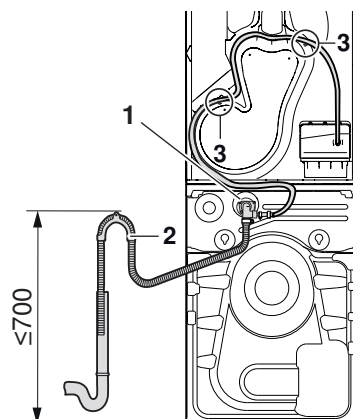


- 1 Kombiablaufset W55969 (siehe Seite 39)
- 2 Schlauchhalter
- 3 Laschen

Wasch-Trocken-Säule mit Kombiablaufset W55969

- ▶ Schlauchende mittels Schlauchhalter **2** befestigen.
- ▶ Ablaufschlauch an den Laschen **3** des Wäschetrockners sichern, damit dieser nicht abknicken kann.

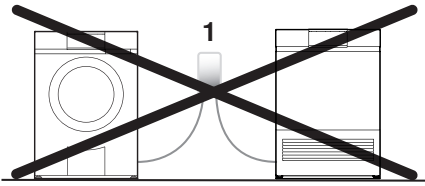
AdoraWaschen & AdoraTrocknen



- 1 Kombiablaufset W55969 (siehe Seite 39)
- 2 Schlauchhalter
- 3 Laschen

Anschluss an Unterputz-Siphon

V-ZUG liefert und installiert keine Unterputz-Siphons. Unbenutzte Anschlüsse am Unterputz-Siphon müssen verschlossen werden. Nach Möglichkeit sollen der Waschautomat und der Wäschetrockner an einen separaten Unterputz-Siphon angeschlossen werden. Ablaufschläuche sind mit einer Bride zu sichern (im Lieferumfang enthalten).



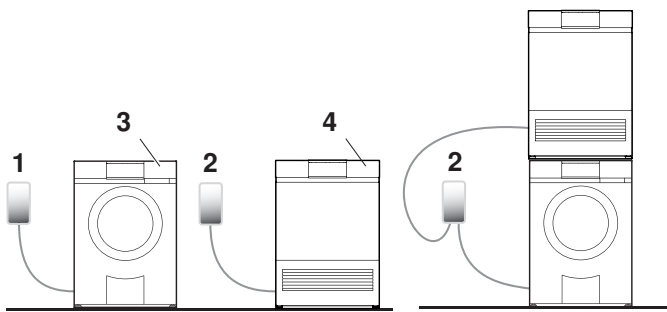
! Es muss verhindert werden, dass Wasser aus dem Waschautomaten in den Wäschetrockner fließt!

! Ein Waschautomat und ein Wäschetrockner dürfen nur dann am selben Unterputz-Siphon 1 angeschlossen werden, wenn die beiden Geräte hydraulisch getrennt bleiben.

Ohne Kombiablaufset

Geräte nebeneinander

Wasch-Trocken-Säule



Geräte nebeneinander

Werden Wäschetrockner und Waschautomat ohne Kombiablaufset nebeneinander installiert, muss jedes Gerät an einem separaten Unterputz-Siphon angeschlossen werden.

Tip: Bei nur einem Unterputz-Siphon 1 kann das Kombiablaufset 5 montiert werden.

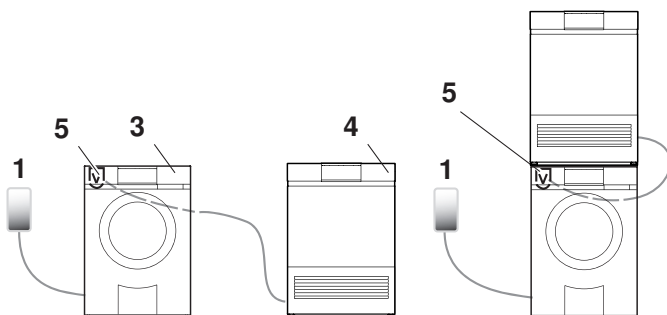
Wasch-Trocken-Säule

Werden Wäschetrockner und Waschautomat der Excellence Line ohne Kombiablaufset zur Wasch-Trocken-Säule kombiniert, kann ein Doppel-Unterputz-Siphon verwendet werden.

Mit Kombiablaufset W55969

Geräte nebeneinander

Wasch-Trocken-Säule



Die Wäschetrockner der Excellence Line lassen sich mit dem Kombiablaufset W55969 (5) als Zubehör nachrüsten. Dies ermöglicht den Wasserablauf eines Waschautomaten und eines Wäschetrockners an einen einzigen Wasserablauf (Unterputz-Siphon 1) anzuschliessen. Das Wasser des Wäschetrockners wird mit der Pumpe in den Wasserablauf des Waschautomaten gepumpt.

- 1 Unterputz-Siphon
- 2 Doppel-Unterputz-Siphon
- 3 Waschautomat
- 4 Wäschetrockner
- 5 Kombiablaufset W55969

3.4 Waschtrockner kombiniert

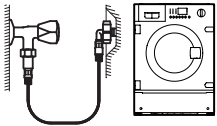
Beachten Sie bei der Auslegung von Zuleitung und Ablauf die Vorschriften der örtlichen Wasserversorgung.

Allgemeine Betriebsbedingungen

Wert		Nennwert	Minimal	Maximal
Netzdruck (0,1 MPa = 1 bar)	statisch	0,3 MPa	0,05 MPa	0,9 MPa
	fließend	–	–	0,9 MPa
Wasserhärte ¹		–	0,5 °fH	50 °fH
Wassereinlauf-Temperatur	Kaltwasser	–	5 °C	35 °C
Wasserzuleitung		G ^{3/4} "	–	–
Abwasser-Querschnitt		ø innen 57 mm (bauseits)	ø innen min. 19 mm	–

¹ Für Spezialfälle mit einer höheren Wasserhärte als 50 °fH werden externe Wasserenthärter empfohlen.

Wasserzuleitung



Gerät	Schlauch	Länge	Anschluss	Optimaler Arbeitsdruck	Möglicher Druckbereich
Adorina CS	Zulaufschlauch mit Aquastop	2,2 m	G ^{3/4} "	0,3 MPa (3 bar)	0,05–0,9 MPa (0,5–9 bar)

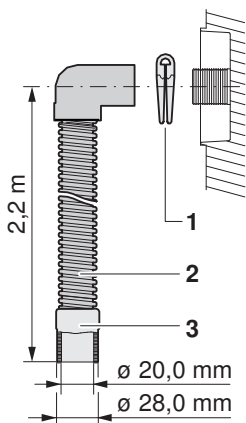


Anschluss an Mischbatterie oder Durchlauferhitzer nicht gestattet!

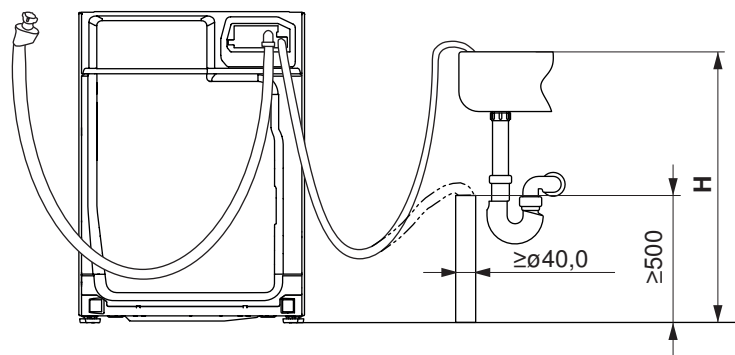
Wasserablauf



V-ZUG liefert und installiert keine Siphons. Es müssen die Angaben von Siphon-Herstellern beachtet werden.



- 1 Schlauchklemme
- 2 Ablaufschlauch
- 3 Gummistutzen



Gerät	Material Ablaufschlauch	Schlauchlänge	Anschluss	Förderhöhe H der Ablaufpumpe ab Boden
Adorina CS	Kunststoffschlauch gerippt	2,2 m	ø innen 20 mm	≤900 mm

4 Installationsplatte (W40653)

4.1 Allgemeine Bedingungen


 Die Installationsplatte wird als Installationshilfe verwendet und muss zwingend eingesetzt werden. Sie wird mit doppelseitigem Klebeband am Boden fixiert oder kann auch am Boden verschraubt werden.

Nichtbeachtung kann zu Verletzungen, Schäden am Gerät oder an der Einrichtung führen!

Bei folgenden Modellen muss sie verwendet werden; und zwar sowohl bei der Einzelaufstellung als auch bei der Wasch-Trocken-Säule :

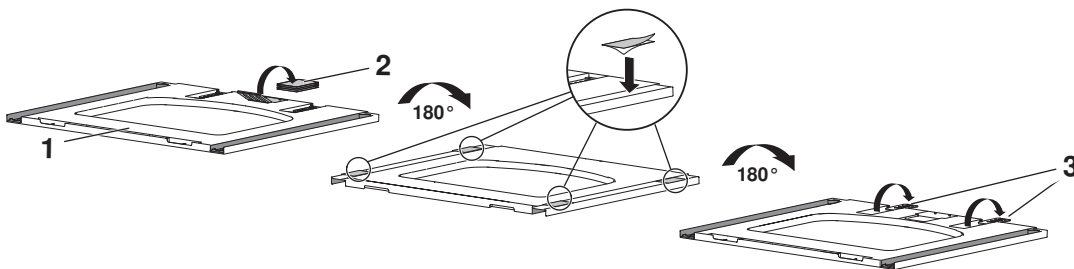
- AdoraWaschen
- AdoraTrocknen
- AdoraCombiTrocknen

4.2 Befestigung am Boden

 Wenn eine Bodenheizung im Raum installiert ist, darf die Installationsplatte nur angeklebt werden (Befestigungsmaterial ist im Lieferumfang enthalten).

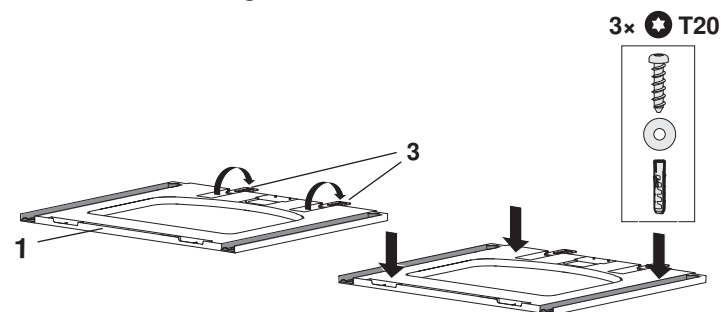
Nichtbeachtung kann zu Verletzungen, Schäden am Gerät oder an der Einrichtung führen!

Mit Bodenheizung



- ▶ Doppelseitiges Klebeband 2 entnehmen.
- ▶ Installationsplatte 1 auf Rückseite drehen.
- ▶ Klebeband 2 auf Rückseite der Installationsplatte 1 aufkleben.
- ▶ Installationsplatte 1 auf Vorderseite drehen.
- ▶ Distanzhalter 3 ausklappen.
- ▶ Installationsplatte 1 gemäss Massangaben auf Boden platzieren und **ankleben**.

Ohne Bodenheizung



- ▶ Distanzhalter 3 ausklappen.
- ▶ Installationsplatte 1 gemäss Massangaben auf Boden platzieren und **anschauben**.

5 Waschautomaten

5.1 Elektrische Anschlussdaten



Allgemeine Informationen zu den elektrischen Anschlüssen und eine Übersicht der Positionen finden Sie im Kapitel Elektrische Anschlüsse (siehe Seite 7).



Beim Steckdosen-Typ K muss zwingend der Fixadapter (Artikel 1245010) verwendet werden, um die Produktsicherheit (Erdung) zu gewährleisten. Wird bei Geräten nach Dänemark beigelegt (siehe Seite 39).

Gerät	Ländergruppe *	Netzanschluss	Anschlussleistung	Absicherung	Netzanschlussleitung
AdoraWaschen V6000	A	230 V~ 50 Hz	3500 W	16 A	1,8 m mit Stecker
	B, E	230 V~ 50 Hz	2100 W	10 A	
	C, D, F	220–240 V~ 50 Hz	2100 W	10 A	
AdoraWaschen V4000	A	230 V~ 50 Hz	3500 W	16 A	1,8 m mit Stecker
	C (SG), E	230 V~ 50 Hz	2300 W	10 A	
	C (HK), D	220–240 V~ 50 Hz	2300 W	10 A	
	F	220–240 V~ 50 Hz	2100 W	10 A	
AdoraWaschen V2000	A, B, E	230 V~ 50 Hz	2300 W	10 A	1,8 m mit Stecker
	C, D	220–240 V~ 50 Hz	2300 W	10 A	
	F	220–240 V~ 50 Hz	2100 W	10 A	

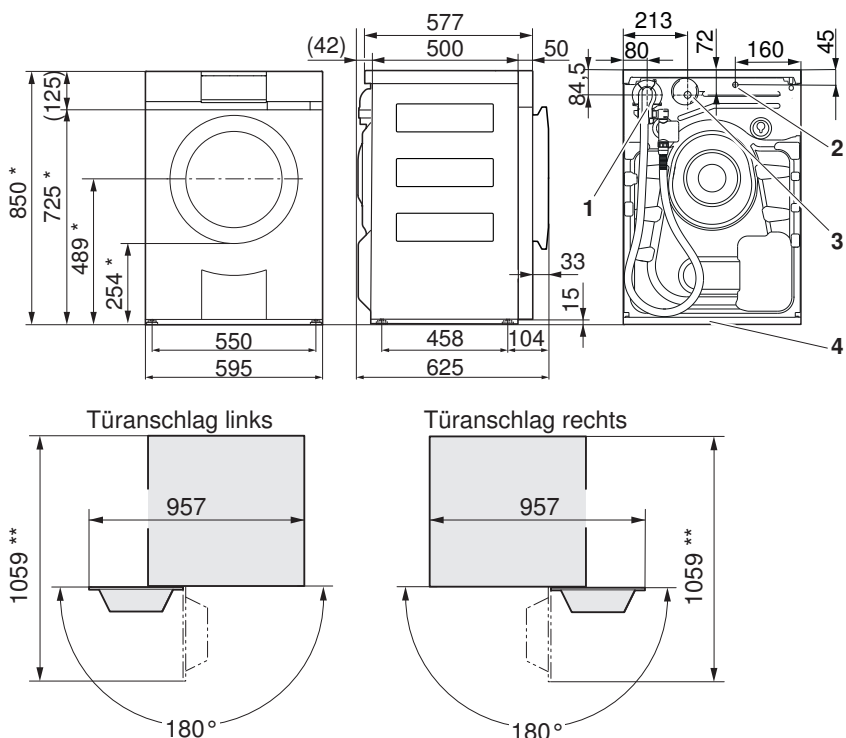
* Legende (siehe Seite 2)

5.2 Abmessungen



Die angegebenen Masse beinhalten keine Wandabstände. Die Geräte dürfen am Aufstellort nicht mit den umgebenden Wänden in Berührung kommen, damit keine störenden Vibrationsgeräusche entstehen.

AdoraWaschen V2000, V4000, V6000



- 1 Anschluss Kaltwasser
 - Länge des Zulaufschlauchs mit Aquastop: 1,5 m
 - Anschluss G³/₄"
- 2 Austritt Netzanschlussleitung
 - Länge: 1,8 m mit Stecker
- 3 Anschluss Ablaufschlauch mit Bogen
 - Länge des Ablaufschlauchs: 1,5 m
 - Förderhöhe der Pumpe: ≤1200 mm
- 4 Installationsplatte

* inkl. Installationsplatte
 ** Nur bei Einhaltung des Freiraums über die ganze Gerätefront kann die Waschmittelschublade uneingeschränkt benutzt und zur Reinigung ganz ausgebaut werden.

5.3 Aufstellraum

Allgemeine Bedingungen



Alle Adora-Geräte werden mit einer montierten Transportsicherung ausgeliefert. Diese muss während der Installation und noch vor der Erstinbetriebnahme zwingend entfernt werden.

Andernfalls sind Schäden am Gerät und umliegenden Gerätschaften oder Immobilien nicht ausgeschlossen! Entstehende Kosten werden nicht übernommen.



Alle Adora-Geräte müssen auf die mitgelieferte Installationsplatte montiert werden. Nur dann ist ein problemloser Betrieb gewährleistet. Mittels Stellfüssen müssen die Geräte nivelliert werden.



Das Gerät gleicht Unwucht beim Schleudern aktiv aus. Um einen problemlosen Betrieb zu gewährleisten, dürfen keine weichen, Körperschalldämmenden Unterlagen verwendet werden.

Raumtemperaturen

Zulässige Raumtemperaturen: 5 °C bis 35 °C

5.4 Platzierung



Das Gerät darf am Aufstellort nicht mit umgebenden Wänden in Berührung kommen, damit keine störenden Vibrationsgeräusche entstehen. Bei der Platzierung des Geräts müssen die Angaben auf der mitgelieferten Installationsanleitung unbedingt befolgt werden.

- ▶ Das Gerät muss unbedingt waagrecht stehen und einen sicheren Stand haben. Mit Wasserwaage überprüfen.
- ▶ Das Gerät darf bei Belastung über Eck nicht wackeln.

Installationsplatte (W40653)



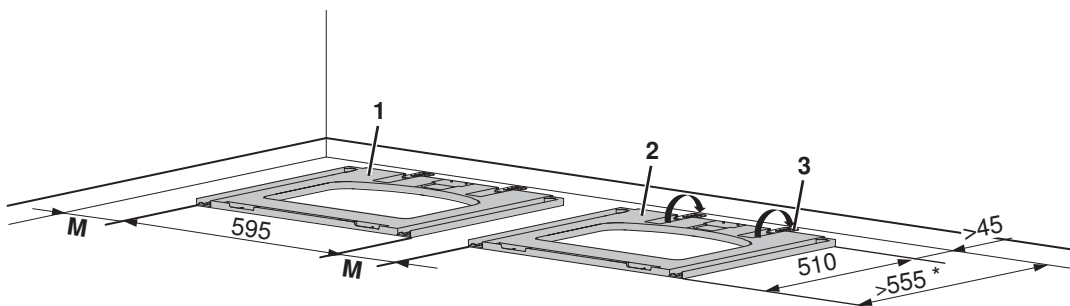
Die Installationsplatte wird als Installationshilfe verwendet und muss zwingend eingesetzt werden (siehe Seite 14). Sie wird mit doppelseitigem Klebeband am Boden fixiert oder kann auch am Boden verschraubt werden.

Nichtbeachtung kann zu Verletzungen, Schäden am Gerät oder an der Einrichtung führen!

Freistehende Platzierung



Die Mindestabstände zu den Seiten- und Rückwänden sowie zwischen zwei Installationsplatten müssen zwingend eingehalten werden. Die Installationsplatten für Waschautomaten und Wäschetrockner sind gleich.



Gerät auf Installationsplatte 1	Gerät auf Installationsplatte 2	Seitlicher Abstand M
Waschmaschine/Wäschetrockner	Waschmaschine/Wäschetrockner	≥5 mm
Komfortschublade	Waschmaschine/Wäschetrockner	≥10 mm

* Masse nur gültig, wenn hinter dem Gerät keine Anschlussarmaturen angebracht werden.

- ▶ Distanzhalter **3** ausklappen.
- ▶ Installationsplatte **1/2** gemäss Massangaben auf Boden platzieren.
- ▶ Bei Bodenheizung Installationsplatte **1/2** ankleben, ansonsten anschrauben (siehe Seite 14).
- ▶ Geräte einschieben.



Kondenswasserschlauch und Anschlusskabel dürfen nicht zwischen Geräterückwand und Gebäudewand eingeklemmt oder bei der Installation geknickt werden.

Einbau in Nische

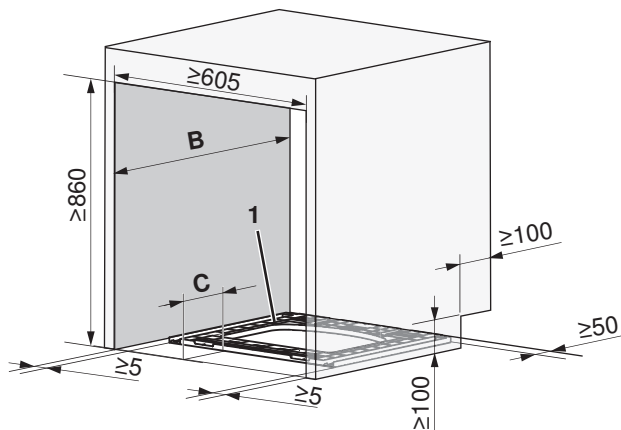


Es ist auf die Platzierung in geschlossenen Nischen oder Schränken mit Tür zu verzichten. Die Gerätetür des Waschautomaten öffnet sich nach 5 Minuten ohne Programmwahl automatisch und kann Schäden an Waschmaschinen- und/oder Niscentür verursachen.

Für die Bakterien-/Keim- und Geruchsbildung sowie allfällige Schäden, die daraus entstehen, übernimmt die V-ZUG keine Verantwortung.

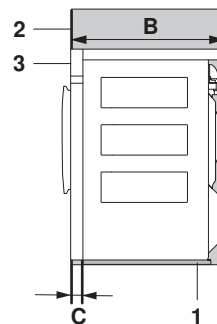
Offene Nische

Nische



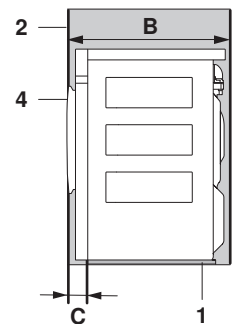
Varianten Nischenfront 2

Waschautomaten-Front 3



B ≥605
C ≥50

Waschautomaten-Tür 4



B ≥638
C ≥83

Zwingend einzurichtende Öffnungen

- ▶ Für Anschlüsse und Frischluftzufuhr: In Nischenseitenwand links oder rechts eine Öffnung von ≥100 × 100 mm einrichten.

Einbau

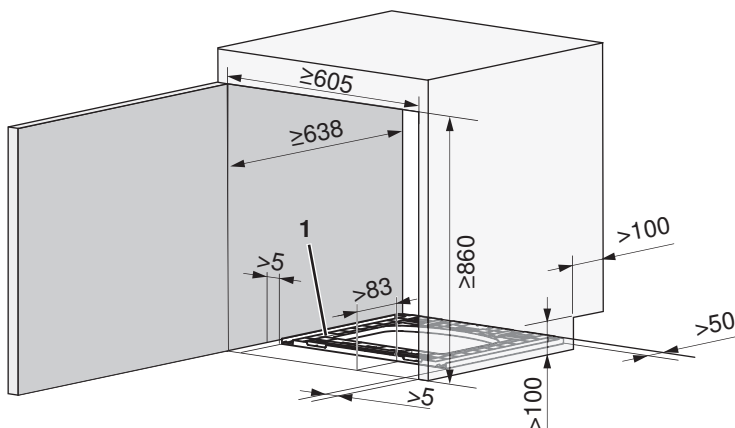
- ▶ Installationsplatte 1 gemäss Nischenmasse in Nische ausmitten und platzieren.
- ▶ Bei Bodenheizung Installationsplatte 1 ankleben, ansonsten anschrauben (siehe Seite 14).
- ▶ Gerät einschieben.



Kondenswasserschlauch und Anschlusskabel dürfen nicht zwischen Geräterückwand und Gebäudewand eingeklemmt oder bei der Installation geknickt werden.

Geschlossene Nische (Variante A)

Bei Nischenvariante A muss die Nischentür offen bleiben, wenn das Gerät in Betrieb ist.



Zwingend einzurichtende Öffnungen

- Für Anschlüsse und Frischluftzufuhr: In Nischenseitenwand links oder rechts eine Öffnung von $\geq 100 \times 100$ mm einrichten.

Einbau

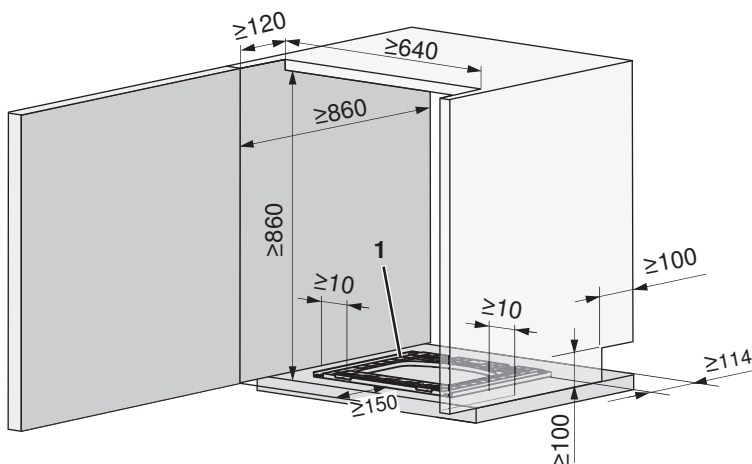
- Installationsplatte 1 gemäss Nischenmasse in Nische ausmitten und platzieren.
- Bei Bodenheizung Installationsplatte 1 ankleben, ansonsten anschrauben (siehe Seite 14).
- Gerät einschieben.



Kondenswasserschlauch und Anschlusskabel dürfen nicht zwischen Geräterückwand und Gebäudewand eingeklemmt oder bei der Installation geknickt werden.

Geschlossene Nische (Variante B)

Bei Nischenvariante B darf die Nischentür zu jedem Zeitpunkt geschlossen bleiben.



Zwingend einzurichtende Öffnungen

- Für Anschlüsse und Frischluftzufuhr: In Nischenseitenwand links oder rechts eine Öffnung von $\geq 100 \times 100$ mm einrichten.
- Für Frischluftzufuhr: Auf der ganzen Nischenbreite zwischen Nischentür und Gerät eine Öffnung von $\geq 120 \times 640$ mm (= 800 cm^2) einrichten.

Einbau

- Installationsplatte 1 gemäss Nischenmasse in Nische ausmitten und platzieren.
- Bei Bodenheizung Installationsplatte 1 ankleben, ansonsten anschrauben (siehe Seite 14).
- Gerät einschieben.



Kondenswasserschlauch und Anschlusskabel dürfen nicht zwischen Geräterückwand und Gebäudewand eingeklemmt oder bei der Installation geknickt werden.

6 Wäschetrockner

Bei den folgenden Wäschetrocknern handelt es sich um Kondensatortrockner mit Wärmepumpe. Der Prozesskreislauf im Wärmepumpentrockner ist komplett geschlossen. Die feuchtwarme Luft wird im 1. Wärmetauscher abgekühlt und kondensiert, anschliessend im 2. Wärmetauscher wieder erwärmt.

Gegenüber konventionellen Wäschetrocknern arbeitet der Wärmepumpentrockner mit einem rund auf die Hälfte reduzierten Energieverbrauch, grösserem Luftdurchsatz und niedrigerer Trockentemperatur. Daraus ergibt sich eine besonders schonende Trocknung speziell für wärmeempfindliche Textilien wie Synthetik und Mischgewebe.

6.1 Elektrische Anschlussdaten



Allgemeine Informationen zu den elektrischen Anschlüssen und eine Übersicht der Positionen finden Sie im Kapitel Elektrische Anschlüsse (siehe Seite 7).



Beim Steckdosen-Typ K muss zwingend der Fixadapter (Artikel 1245010) verwendet werden, um die Produktsicherheit (Erdung) zu gewährleisten. Wird bei Geräten nach Dänemark beigelegt (siehe Seite 39).

Gerät	Ländergruppe *	Netzanschluss	Anschlussleistung	Absicherung	Netzanschlussleitung
AdoraTrocknen V6000	A, B, D, E	220–240 V~ 50 Hz	1050 W	10 A	1,8 m mit Stecker
	C, F	220–240 V~ 50 Hz	1050 W	10 A	1,8 m mit Stecker
AdoraTrocknen V2000	A, B, D, E	220–240 V~ 50 Hz	750 W	10 A	1,8 m mit Stecker
	C, F	220–240 V~ 50 Hz	750 W	10 A	1,8 m mit Stecker

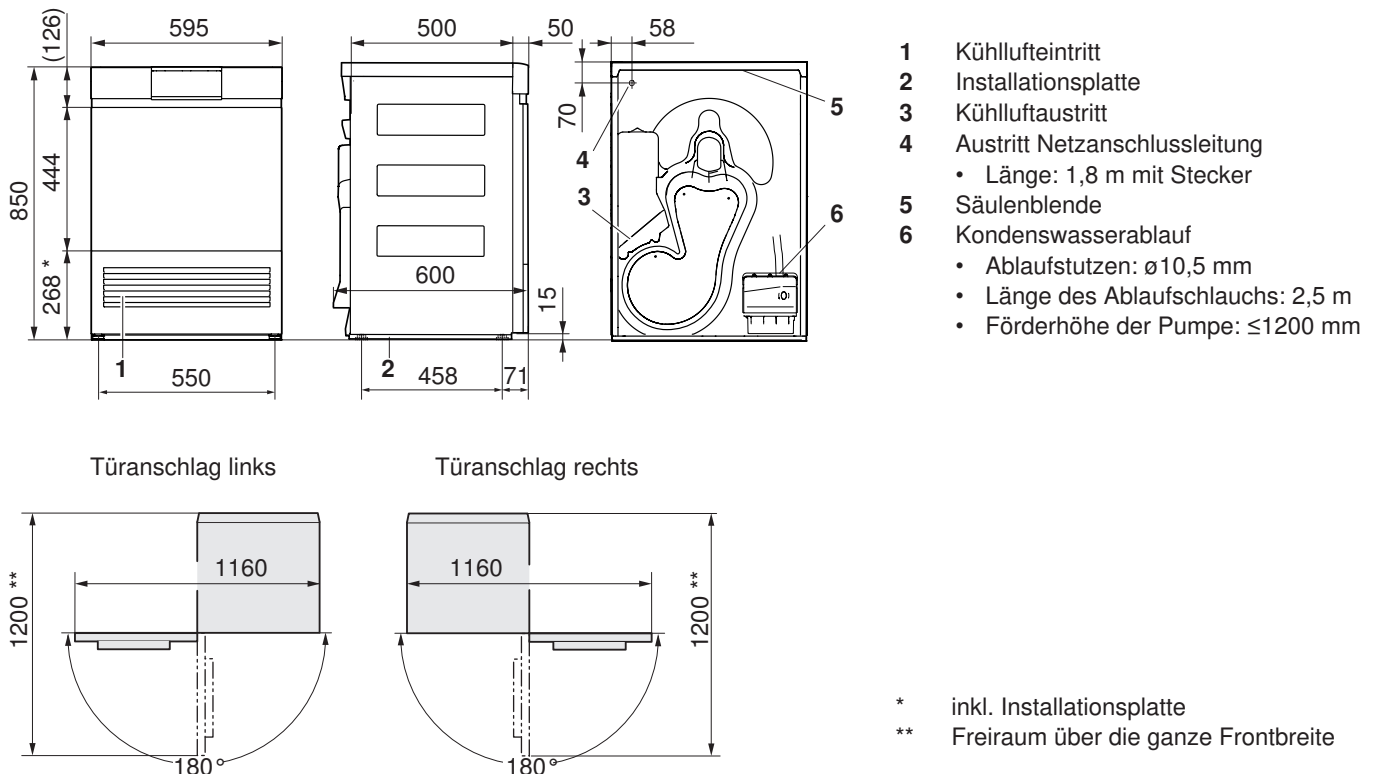
* Legende (siehe Seite 2)

6.2 Abmessungen



Die angegebenen Masse beinhalten keine Wandabstände. Die Geräte dürfen am Aufstellort nicht mit den umgebenden Wänden in Berührung kommen, damit keine störenden Vibrationsgeräusche entstehen.

AdoraTrocknen V2000, V6000



6.3 Aufstellraum

Allgemeine Bedingungen



Um einen unzulässigen Anstieg der Raumtemperatur und der Feuchtigkeit zu verhindern, müssen Zu- und Abluftöffnungen zum Nebenraum oder ins Freie vorhanden sein (offene Fenster, Lüftungsgitter oder –schlitze in der Tür, Ventilationsanlagen). Dabei ergeben sich Möglichkeiten, die anfallende Abwärme zu nutzen. Übliche Badezimmerventilatoren genügen nicht für eine optimale Raumbelüftung. Sie schalten bei gelöschtem Licht nach einer vorgegebenen Nachlaufzeit aus.

Wärmepumpentrockner wirken auf ihre Umgebung wie ein Heizgebläse mit ca. 700 W Heizleistung.



Alle Adora-Geräte müssen auf die mitgelieferte Installationsplatte montiert werden. Nur dann ist ein problemloser Betrieb gewährleistet. Mittels Stellfüssen müssen die Geräte nivelliert werden.

Der Raum muss von Staub und Flusen freigehalten werden.

Raumtemperaturen

Zulässige Raumtemperaturen: 5 °C bis 35 °C



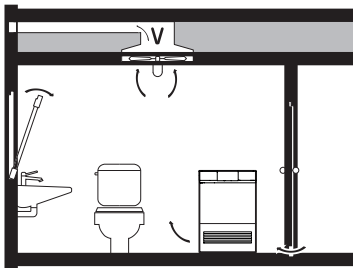
Für einen wirtschaftlichen Betrieb muss die Raumtemperatur in einem Bereich von 15–25 °C gehalten werden. Raumtemperaturen über 35 °C sind kritisch und verlängern die jeweilige Programmdauer. Zudem kann es zu Fehlermeldungen führen und die Lebensdauer des Gerätes beeinträchtigen.

Belüftung

Generell sollten Räume, in denen Wärmepumpentrockner stehen, belüftet sein, da diese in geringem Masse Feuchtigkeit abgeben. Für jeden Wärmepumpentrockner muss darum sichergestellt werden, dass die Abluft und die Zuluft gewährleistet ist. ABLUFT braucht ZULUFT. Es muss mindestens die gleich grosse Luftmenge, die aus dem Raum abgeführt wird, auch wieder zugeführt werden.

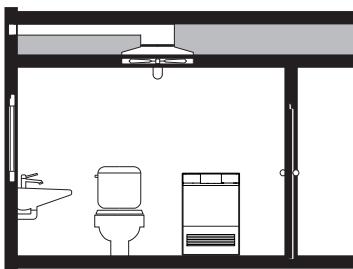
Lüftungskonzepte

Raumvolumen Aufstellraum <20 m³



- ▶ Es müssen Zu- und Abluftöffnungen zum Nebenraum oder ins Freie vorhanden sein (offene Fenster, Lüftungsgitter oder –schlitze in der Tür, Ventilationsanlagen).
- ▶ Mit einer Luftumwälzung ab 15 m³/h ist ein Betrieb problemlos.

Raumvolumen Aufstellraum ≥20 m³, geschlossener Raum



- ▶ An Kältebrücken kann es zu Kondensation kommen!
- ▶ Zwischen mehreren nacheinander folgenden Trockenprogrammen muss ein Luftwechsel (Tür zum Raum oder Fenster öffnen) gewährleistet sein!

6.4 Platzierung



Das Gerät darf am Aufstellort nicht mit umgebenden Wänden in Berührung kommen, damit keine störenden Vibrationsgeräusche entstehen. Bei der Platzierung des Geräts müssen die Angaben auf der mitgelieferten Installationsanleitung unbedingt befolgt werden.

- ▶ Das Gerät muss unbedingt waagrecht stehen und einen sicheren Stand haben. Mit Wasserwaage überprüfen.
- ▶ Das Gerät darf bei Belastung über Eck nicht wackeln.

Installationsplatte (W40653)

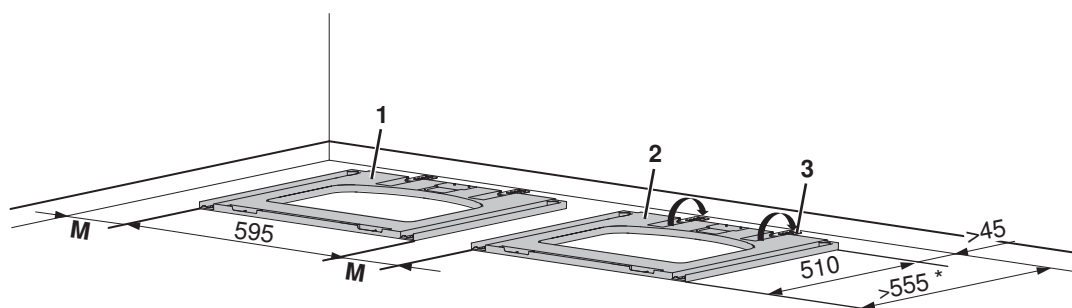


Die Installationsplatte wird als Installationshilfe verwendet und muss zwingend eingesetzt werden (siehe Seite 14). Sie wird mit doppelseitigem Klebeband am Boden fixiert oder kann auch am Boden verschraubt werden. Nichtbeachtung kann zu Verletzungen, Schäden am Gerät oder an der Einrichtung führen!

Freistehende Platzierung



Die Mindestabstände zu den Seiten- und Rückwänden sowie zwischen zwei Installationsplatten müssen zwingend eingehalten werden. Die Installationsplatten für Waschautomaten und Wäschetrockner sind gleich.



Gerät auf Installationsplatte 1	Gerät auf Installationsplatte 2	Seitlicher Abstand M
Waschmaschine/Wäschetrockner	Waschmaschine/Wäschetrockner	≥5 mm
Komfortschublade	Waschmaschine/Wäschetrockner	≥10 mm

* Masse nur gültig, wenn hinter dem Gerät keine Anschlussarmaturen angebracht werden.

- ▶ Distanzhalter 3 ausklappen.
- ▶ Installationsplatte 1/2 gemäss Massangaben auf Boden platzieren.
- ▶ Bei Bodenheizung Installationsplatte 1/2 ankleben, ansonsten anschrauben (siehe Seite 14).
- ▶ Geräte einschieben.



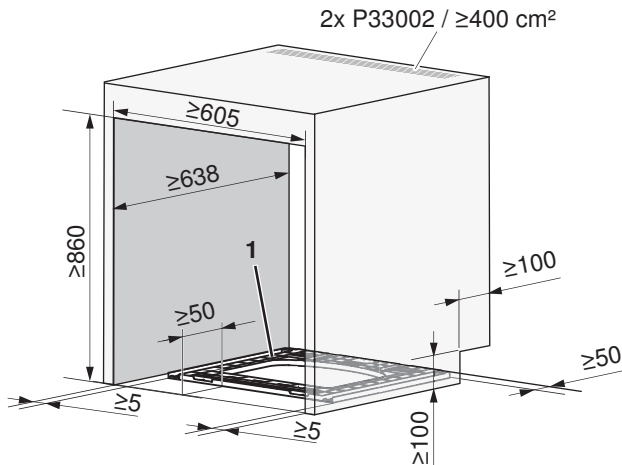
Kondenswasserschlauch und Anschlusskabel dürfen nicht zwischen Geräterückwand und Gebäudewand eingeklemmt oder bei der Installation geknickt werden.

Einbau in Nische

Offene Nische



Wird ein Wäschetrockner in eine Nische eingebaut, muss ein Türanschlag 130° (Artikel-Nr. W54086) vorgesehen werden.



Zwingend einzurichtende Öffnungen

- ▶ Für Anschlüsse und Frischluftzufuhr: In Nischenseitenwand links oder rechts eine Öffnung von $\geq 100 \times 100$ mm einrichten.
- ▶ Für Wärmeabfuhr: In Nischendecke entweder einen Lüftungsquerschnitt von $\geq 400 \text{ cm}^2$ einrichten oder 2 Lüftungsgitter P33002 einsetzen, damit die von der Geräterückseite abgegebene Wärme abgeleitet wird.

Einbau

- ▶ Installationsplatte **1** gemäss Nischenmasse in Nische ausmitten und platzieren.
- ▶ Bei Bodenheizung Installationsplatte **1** ankleben, ansonsten anschrauben (siehe Seite 14).
- ▶ Gerät einschieben.



Kondenswasserschlauch und Anschlusskabel dürfen nicht zwischen Geräterückwand und Gebäudewand eingeklemmt oder bei der Installation geknickt werden.

Geschlossene Nische (Variante A)

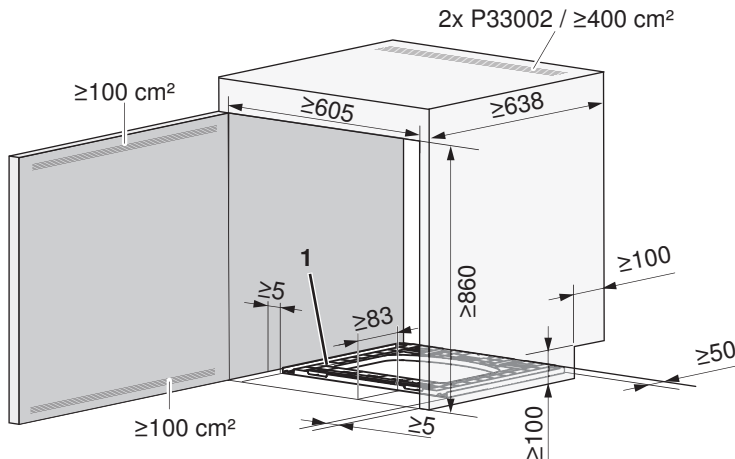
Bei Nischenvariante A muss die Nischentür offen bleiben, wenn das Gerät in Betrieb ist.



Wird ein Wäschetrockner in eine Nische eingebaut, muss ein Türanschlag 130° (Artikel-Nr. W54086) vorgesehen werden.



Wird ein Wäschetrockner in eine Nische mit Nischentür eingebaut, müssen Nischentür und Gerätetür auf der gleichen Seite angeordnet werden.



Zwingend einzurichtende Öffnungen

- ▶ Für Anschlüsse und Frischluftzufuhr: In Nischenseitenwand links oder rechts eine Öffnung von $\geq 100 \times 100$ mm einrichten.
- ▶ Für Wärmeabfuhr: In Nischendecke entweder einen Lüftungsquerschnitt von ≥ 400 cm² einrichten oder 2 Lüftungsgitter P33002 einsetzen, damit die von der Geräterückseite abgegebene Wärme abgeleitet wird.
- ▶ Für Frischluftzufuhr bei den Modellen 12017, 12019: Im oberen und unteren Bereich der Nischentür je eine Belüftungsöffnung von ≥ 100 cm² einrichten.

Einbau

- ▶ Installationsplatte **1** gemäss Nischenmasse in Nische ausmitten und platzieren.
- ▶ Bei Bodenheizung Installationsplatte **1** ankleben, ansonsten anschrauben (siehe Seite 14).
- ▶ Gerät einschieben.



Kondenswasserschlauch und Anschlusskabel dürfen nicht zwischen Geräterückwand und Gebäudewand eingeklemmt oder bei der Installation geknickt werden.

Geschlossene Nische (Variante B)

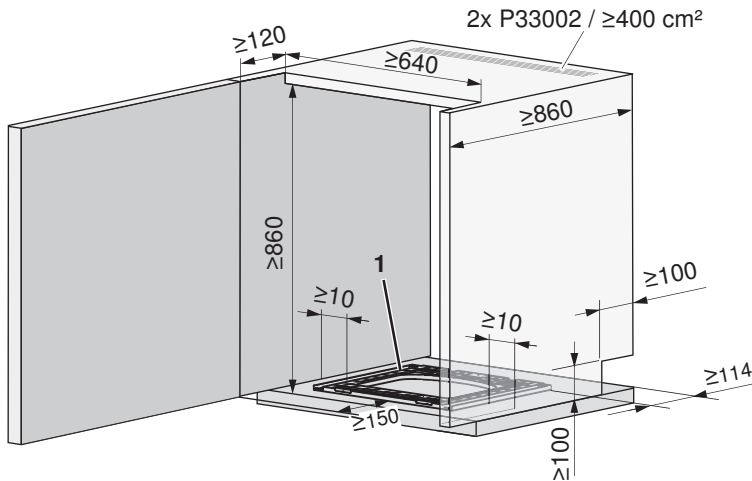
Bei Nischenvariante B darf die Nischentür zu jedem Zeitpunkt geschlossen bleiben.



Wird ein Wäschetrockner in eine Nische eingebaut, muss ein Türanschlag 130° (Artikel-Nr. W54086) vorgesehen werden.



Wird ein Wäschetrockner in eine Nische mit Nischentür eingebaut, müssen Nischentür und Gerätetür auf der gleichen Seite angeordnet werden.



Zwingend einzurichtende Öffnungen

- ▶ Für Anschlüsse und Frischluftzufuhr: In Nischenseitenwand links oder rechts eine Öffnung von $\geq 100 \times 100$ mm einrichten.
- ▶ Für Wärmeabfuhr: In Nischendecke entweder einen Lüftungsquerschnitt von ≥ 400 cm² einrichten oder 2 Lüftungsgitter P33002 einsetzen, damit die von der Geräterückseite abgegebene Wärme abgeleitet wird.
- ▶ Für Frischluftzufuhr: Auf der ganzen Nischenbreite zwischen Nischentür und Gerät eine Öffnung von $\geq 120 \times 640$ mm (= 800 cm²) einrichten.

Einbau

- ▶ Installationsplatte **1** gemäss Nischenmasse in Nische ausmitten und platzieren.
- ▶ Bei Bodenheizung Installationsplatte **1** ankleben, ansonsten anschrauben (siehe Seite 14).
- ▶ Gerät einschieben.



Kondenswasserschlauch und Anschlusskabel dürfen nicht zwischen Geräterückwand und Gebäudewand eingeklemmt oder bei der Installation geknickt werden.

7 Wasch-Trocken-Säule



Aus Sicherheitsgründen dürfen Wäschetrockner, die auf einem Waschautomaten stehen, nie ohne die zugehörige Installationsplatte montiert und betrieben werden (siehe Seite 14).

Für Wasserzuführung und Elektroanschluss müssen Trennstellen vorgesehen werden, die, ohne die Geräte zu verschieben, betätigt werden können.

7.1 Aufstellraum

Bei Wasch-Trocken-Säulen gelten sowohl die Raumbedingungen für die Waschautomaten als auch jene für die Wäschetrockner.

Waschautomaten

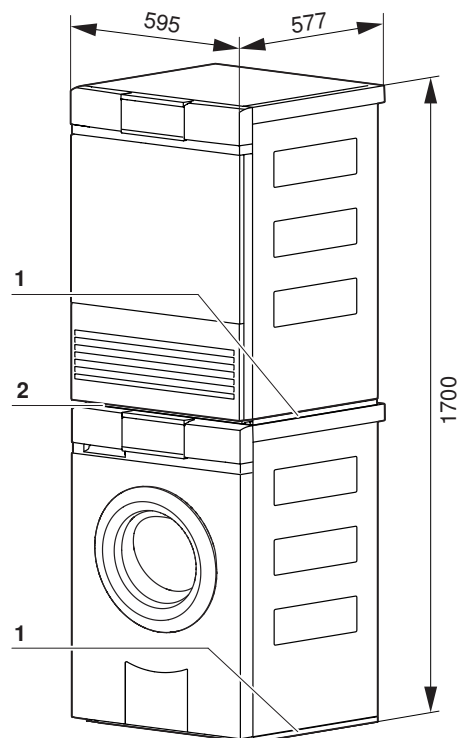
Befolgen Sie die Anweisungen des Kapitels Aufstellraum (siehe Seite 16).

Wäschetrockner

Befolgen Sie die Anweisungen des Kapitels Aufstellraum (siehe Seite 20).

7.2 Platzierung

Freistehende Platzierung



- 1 Installationsplatte
- 2 Säulenblende (bei der Lieferung hinten an der Abdeckplatte des Trockners montiert)

Einbau in Nische



Es ist auf die Platzierung in geschlossenen Nischen oder Schränken mit Tür zu verzichten. Die Gerätetür des Waschautomaten öffnet sich nach 5 Minuten ohne Programmwahl automatisch und kann Schäden an Waschmaschinen- und/oder Niscentür verursachen.

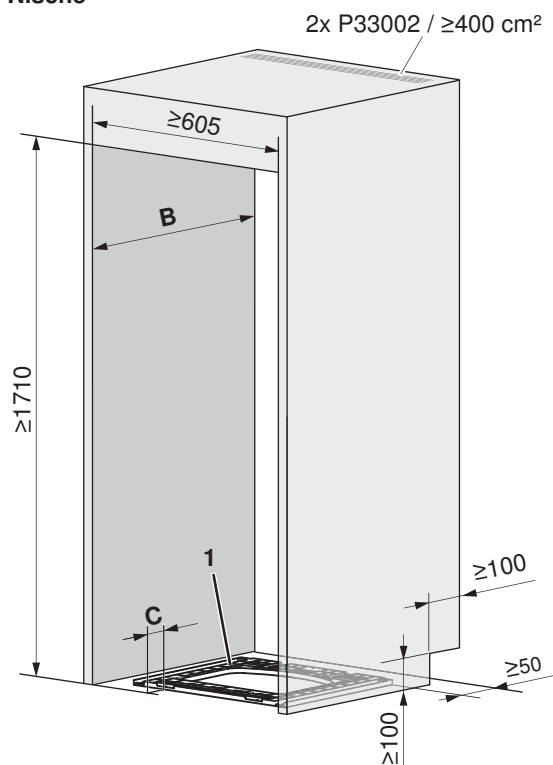
Für die Bakterien-/Keim- und Geruchsbildung sowie allfällige Schäden, die daraus entstehen, übernimmt die V-ZUG keine Verantwortung.

Offene Nische



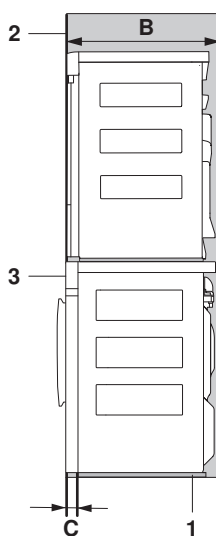
Wird ein Wäschetrockner in eine Nische eingebaut, muss ein Türanschlag 130° (Artikel-Nr. W54086) vorgesehen werden.

Nische



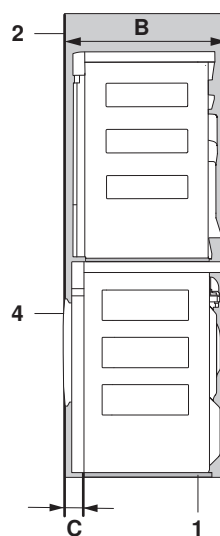
Varianten Nischenfront 2

Wäschetrockner-Front 3



B ≥605
C ≥50

Waschautomaten-Tür 4



B ≥638
C ≥83

Zwingend einzurichtende Öffnungen

- ▶ Für Anschlüsse und Frischluftzufuhr: In Nischenseitenwand links oder rechts eine Öffnung von $\geq 100 \times 100$ mm einrichten.
- ▶ Für Wärmeabfuhr: In Nischendecke entweder einen Lüftungsquerschnitt von $\geq 400 \text{ cm}^2$ einrichten oder 2 Lüftungsgitter P33002 einsetzen, damit die von der Geräterückseite abgegebene Wärme abgeleitet wird.

Einbau

- ▶ Installationsplatte 1 gemäss Nischenmasse in Nische ausmitten und platzieren.
- ▶ Bei Bodenheizung Installationsplatte 1 ankleben, ansonsten anschrauben (siehe Seite 14).
- ▶ Gerät einschieben.



Kondenswasserschlauch und Anschlusskabel dürfen nicht zwischen Geräterückwand und Gebäudewand eingeklemmt oder bei der Installation geknickt werden.

Geschlossene Nische (Variante A)

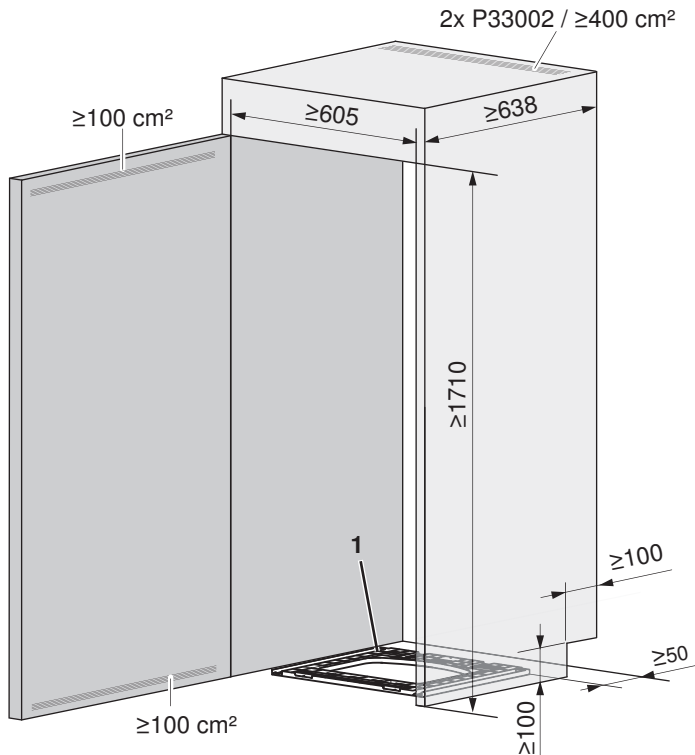
Bei Nischenvariante A muss die Nischentür offen bleiben, wenn das Gerät in Betrieb ist.



Wird ein Wäschetrockner in eine Nische eingebaut, muss ein Türanschlag 130° (Artikel-Nr. W54086) vorgesehen werden.



Wird ein Wäschetrockner in eine Nische mit Nischentür eingebaut, müssen Nischentür und Gerätetür auf der gleichen Seite angeordnet werden.



Zwingend einzurichtende Öffnungen

- ▶ Für Anschlüsse und Frischluftzufuhr: In Nischenseitenwand links oder rechts eine Öffnung von $\geq 100 \times 100$ mm einrichten.
- ▶ Für Wärmeabfuhr: In Nischendecke entweder einen Lüftungsquerschnitt von ≥ 400 cm² einrichten oder 2 Lüftungsgitter P33002 einsetzen, damit die von der Geräterückseite abgegebene Wärme abgeleitet wird.
- ▶ Für Frischluftzufuhr bei den Modellen 12017, 12019: Im oberen und unteren Bereich der Nischentür je eine Belüftungsöffnung von ≥ 100 cm² einrichten.

Einbau

- ▶ Installationsplatte **1** gemäss Nischenmasse in Nische ausmitten und platzieren.
- ▶ Bei Bodenheizung Installationsplatte **1** ankleben, ansonsten anschrauben (siehe Seite 14).
- ▶ Gerät einschieben.



Kondenswasserschlauch und Anschlusskabel dürfen nicht zwischen Geräterückwand und Gebäudewand eingeklemmt oder bei der Installation geknickt werden.

Geschlossene Nische (Variante B)

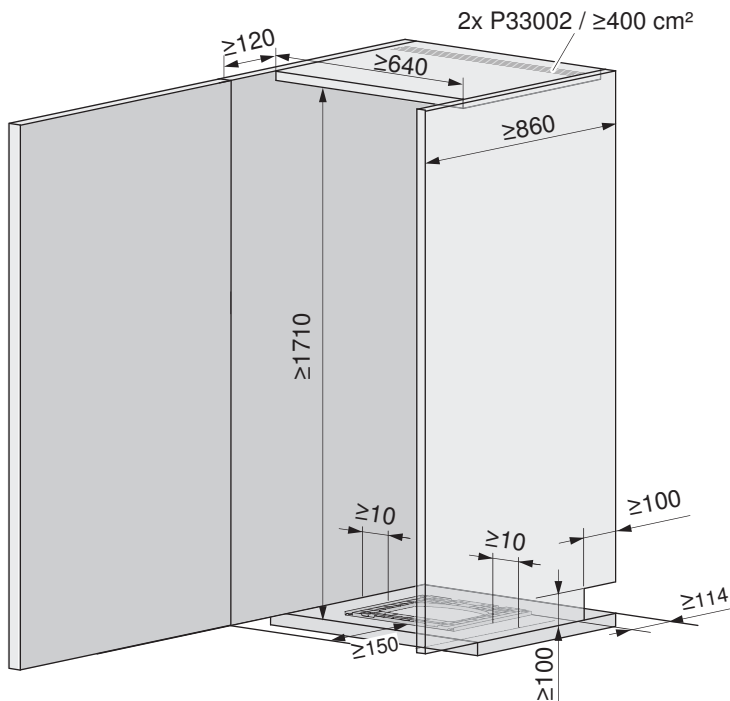
Bei Nischenvariante B darf die Nischentür zu jedem Zeitpunkt geschlossen bleiben.



Wird ein Wäschetrockner in eine Nische eingebaut, muss ein Türanschlag 130° (Artikel-Nr. W54086) vorgesehen werden.



Wird ein Wäschetrockner in eine Nische mit Nischentür eingebaut, müssen Nischentür und Gerätetür auf der gleichen Seite angeordnet werden.



Zwingend einzurichtende Öffnungen

- ▶ Für Anschlüsse und Frischluftzufuhr: In Nischenseitenwand links oder rechts eine Öffnung von $\geq 100 \times 100$ mm einrichten.
- ▶ Für Wärmeabfuhr: In Nischendecke entweder einen Lüftungsquerschnitt von ≥ 400 cm² einrichten oder 2 Lüftungsgitter P33002 einsetzen, damit die von der Geräterückseite abgegebene Wärme abgeleitet wird.
- ▶ Für Frischluftzufuhr: Auf der ganzen Nischenbreite zwischen Nischentür und Gerät eine Öffnung von $\geq 120 \times 640$ mm (= 800 cm²) einrichten.

Einbau

- ▶ Installationsplatte 1 gemäss Nischenmasse in Nische ausmitten und platzieren.
- ▶ Bei Bodenheizung Installationsplatte 1 ankleben, ansonsten anschrauben (siehe Seite 14).
- ▶ Gerät einschieben.



Kondenswasserschlauch und Anschlusskabel dürfen nicht zwischen Geräterückwand und Gebäudewand eingeklemmt oder bei der Installation geknickt werden.

8 Komfortschublade



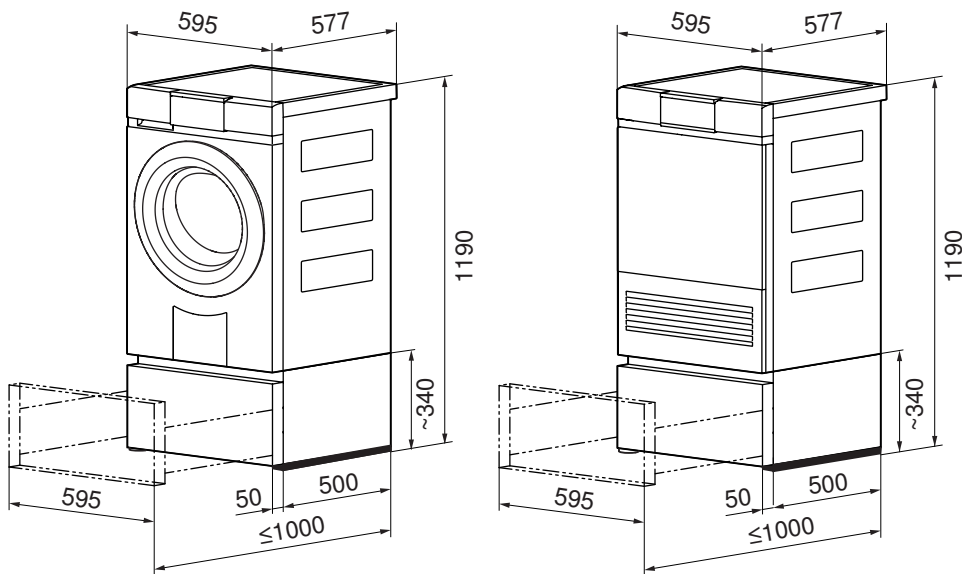
Eine Wasch-Trocken-Säule darf nicht auf eine Komfortschublade gestellt werden.

Der Einsatz einer Komfortschublade bietet bei Geräten der Excellence Line – durch die Erhöhung des Wäschetrockners bzw. Waschautomaten – eine komfortable Gerätebedienung. Zudem kann die Schublade als Aufbewahrungsort für Waschmittel, Zubehör usw. genutzt werden.

8.1 Abmessungen



Die angegebenen Masse beinhalten keine Wandabstände. Die Geräte dürfen am Aufstellort nicht mit den umgebenden Wänden in Berührung kommen, damit keine störenden Vibrationsgeräusche entstehen.



Die Kippsicherheit ist bei voller Schublade (maximale Beladung: 25 kg) nur gewährleistet, wenn die Installationsplatte vorhanden und verschraubt ist. Für geklebte Installationsplatten und Installation auf unebenem Grund, ist die maximale Beladung nur bis 8 kg gewährleistet.

9 Waschtrockner kombiniert

9.1 Elektrische Anschlussdaten



Allgemeine Informationen zu den elektrischen Anschlüssen und eine Übersicht der Positionen finden Sie im Kapitel Elektrische Anschlüsse (siehe Seite 7).

Gerät	Ländergruppe *	Netzanschluss	Anschlussleistung	Absicherung	Netzanschlussleitung
Adorina CS	B, C	220–240 V~ 50 Hz	2200 W	13 A	2,2 m mit Stecker (BS 1363)
	F	220–240 V~ 50 Hz	2200 W	10 A	2,2 m mit Stecker (CH2-16P)

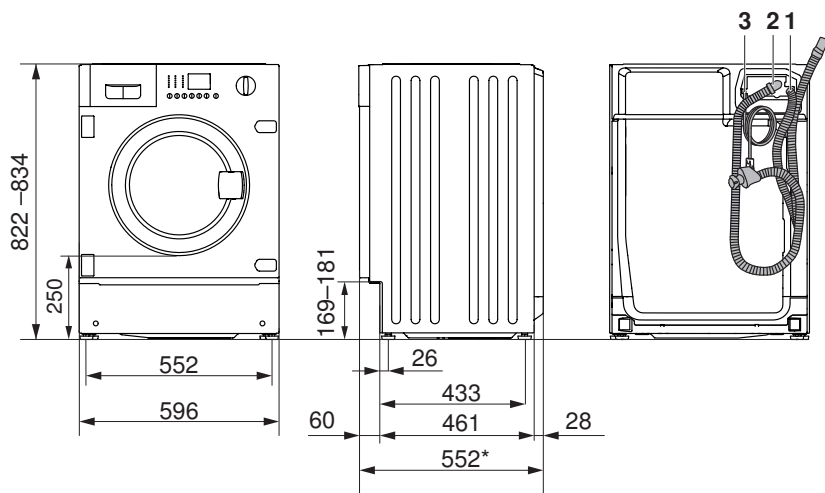
* Legende (siehe Seite 2)

9.2 Abmessungen



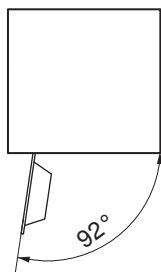
Die angegebenen Masse beinhalten keine Wandabstände. Die Geräte dürfen am Aufstellort nicht mit den umgebenden Wänden in Berührung kommen, damit keine störenden Vibrationsgeräusche entstehen.

Adorina CS



- 1 Anschluss Ablaufschlauch mit Bogen, Länge 2,2 m
Förderhöhe der Ablaufpumpe ab Boden: ≤900 mm
- 2 Anschluss Kaltwasser, Zulaufschlauch mit Aquastop im Lieferumfang
Länge: 2,2 m
Anschluss: G $\frac{3}{4}$ "
- 3 Austritt Netzanschlussleitung, Länge: 2,2 m mit Stecker

Türanschlag links



* Für Mass mit Aquastop zusätzlich 14 mm rechnen

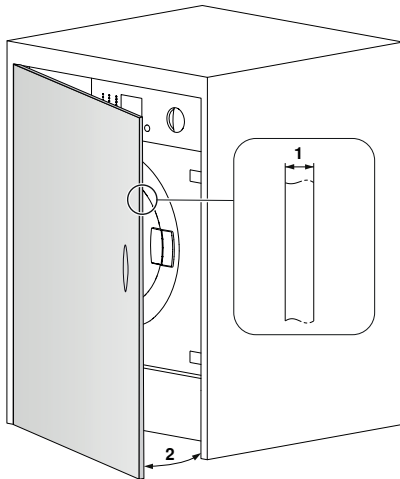
Türdekor

Das Türdekor darf geräte- oder möbelseitig befestigt werden.



Bei Verwendung eines möbelseitig befestigten Dekors müssen die Öffnungen in der Gerätefront für Scharniere, Magnet- und Push-/Push-Verschlüsse zwingend mit den Verschlussdeckeln (Artikel 1022309, nicht im Lieferumfang enthalten) verschlossen werden.

Scharniere, Magnet- und Push-/Push-Verschlüsse für die Montage des Dekors sind im Lieferumfang enthalten (siehe Seite 39). Der Anschlag des Dekors ist sowohl links als auch rechts möglich (siehe Dokument 1017089).



- 1 Dekordicke 16–21 mm
- 2 Öffnungswinkel: $\leq 110^\circ$

9.3 Aufstellraum

Allgemeine Bedingungen

Die Adorina-Geräte stehen auf 4 Stellfüssen, womit Unebenheiten und Höhenkorrekturen korrigiert werden. Die Höhenverstellung lässt einen Spalt von 6 –15 mm zwischen Boden und Geräteunterkante zu.

9.4 Platzierung

- ▶ Das Gerät muss unbedingt waagrecht stehen und einen sicheren Stand haben. Mit Wasserwaage überprüfen.
- ▶ Das Gerät darf bei Belastung über Eck nicht wackeln.
- ▶ Die Bodenfläche muss sauber und trocken sein, frei von Bohnerwachsresten und anderen schmierenden Belägen, damit das Gerät nicht wegrutscht!
- ▶ Kleinflächige Unebenheiten des Bodens niemals durch Unterlegen von Holz, Pappe oder dergleichen ausgleichen (zur Fixierung kann auch ein Bodenfixierteller-Set Nr. 81131132 verwendet werden).
- ▶ Wenn aus Platzgründen das Aufstellen des Gerätes direkt neben einem Gas- oder Kohleherd nicht vermeidbar ist, muss zwischen Herd und Gerät eine wärmeisolierende Platte (85 × 57 cm) eingefügt werden, die auf der Seite gegen den Herd mit einer Aluminiumfolie ausgestattet sein muss.

Einbau in Nische

! Es ist auf die Platzierung in geschlossenen Nischen oder Schränken mit Tür zu verzichten.

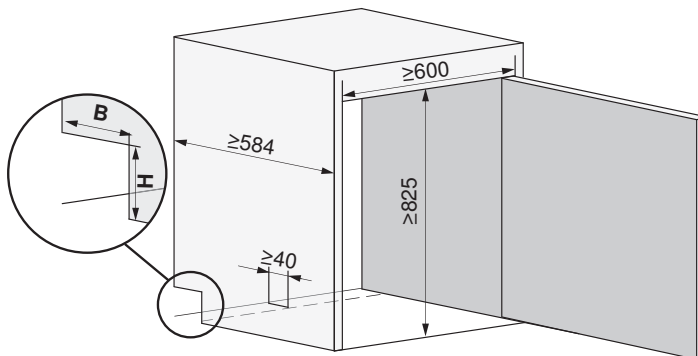
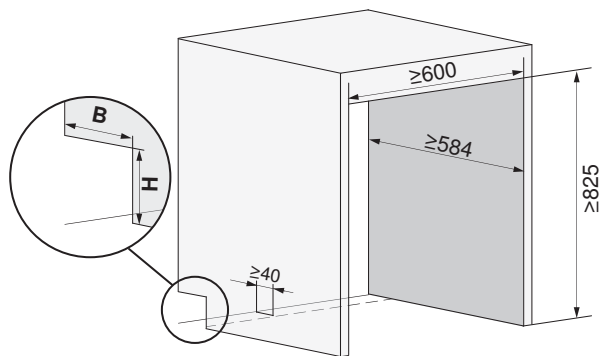
Eine unzureichende Belüftung des Gerätes führt zu Bakterien-/Keim- und Geruchsbildung.

Die Adorina-Geräte stehen auf 4 Stellfüssen, womit Unebenheiten und Höhenkorrekturen korrigiert werden. Die Höhenverstellung lässt einen Spalt von 6 –15 mm zwischen Boden und Geräteunterkante zu.

Offene Nische

Geschlossene Nische

Die Nischentür muss offen bleiben, wenn das Gerät in Betrieb ist.



	Öffnungsvariante 1	Öffnungsvariante 2
B	≥50	≥80
H	≥100	≥80

Zwingend einzurichtende Öffnungen

- ▶ Für Anschlüsse und Frischluftzufuhr: In Nischenseitenwand links oder rechts eine der beiden Öffnungsvarianten einrichten.

Einbau

- ▶ Nische gemäss Abbildung einrichten.
- ▶ Gerät einschieben und Abstand zur Rückwand einhalten.
 - Nischenfront und Gerätedekor/Geräteblende sind bündig.

10 Textilpflegesystem

10.1 Elektrische Anschlussdaten



Allgemeine Informationen zu den elektrischen Anschlüssen und eine Übersicht der Positionen finden Sie im Kapitel Elektrische Anschlüsse (siehe Seite 7).



Beim Steckdosen-Typ K muss zwingend der Fixadapter (Artikel 1245010) verwendet werden, um die Produktsicherheit (Erdung) zu gewährleisten. Wird bei Geräten nach Dänemark beigelegt (siehe Seite 39).

Gerät	Ländergruppe *	Netzanschluss	Anschlussleistung	Absicherung	Netzanschlussleitung
RefreshButler V6000	A, B, C, E	230 V~ 50 Hz	1200 W	10 A	2,2 m mit Stecker
	D, F	220–240 V~ 50 Hz	1200 W	10 A	2,2 m mit Stecker

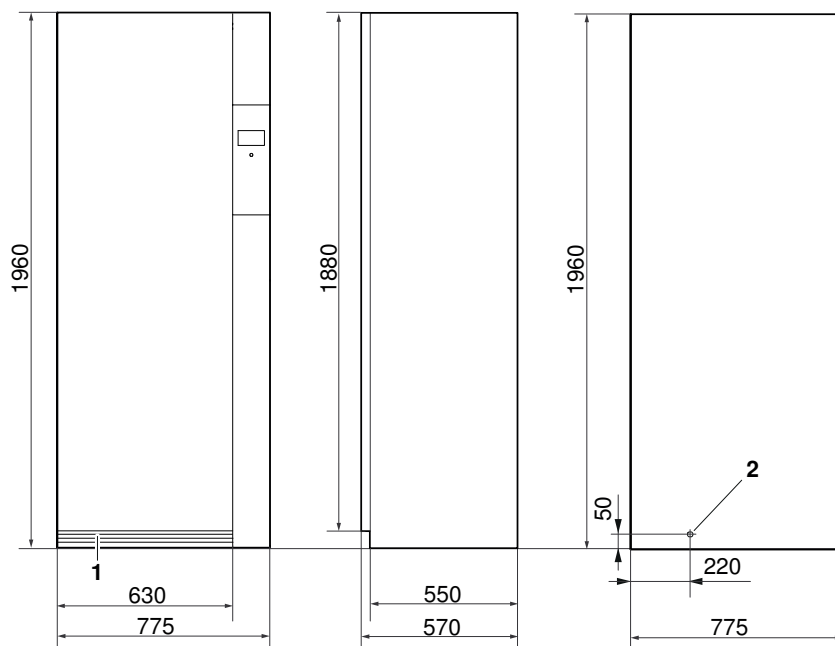
* Legende (siehe Seite 2)

10.2 Abmessungen



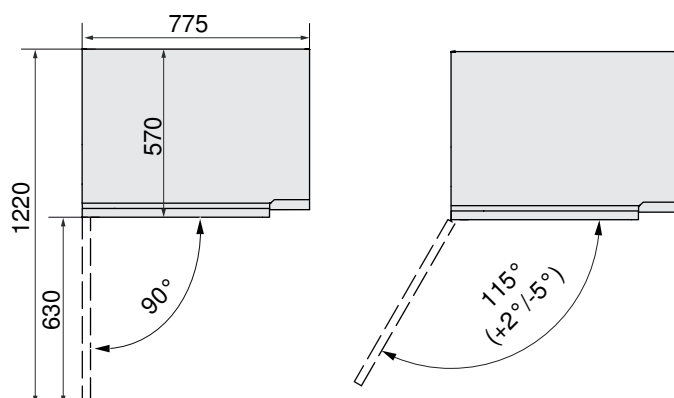
Die angegebenen Masse beinhalten keine Wandabstände. Die Geräte dürfen am Aufstellort nicht mit den umgebenden Wänden in Berührung kommen, damit keine störenden Vibrationsgeräusche entstehen.

RefreshButler V6000

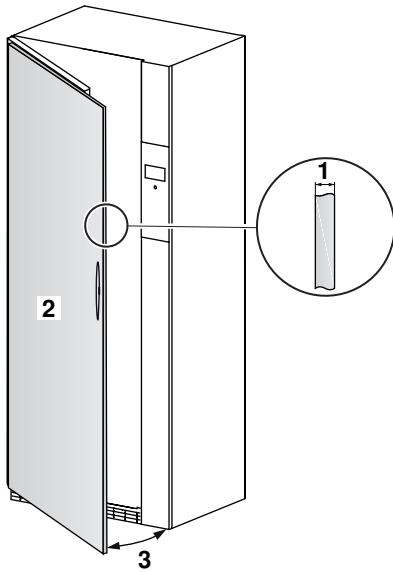


- 1 Kühllufteintritt
- 2 Austritt Netzanschlussleitung
 - Länge: 2,2 m mit Stecker

Türanschlag links



Türdekor



- 1 Dicke des Türdekors: 10–19 mm, Empfehlung: 16 mm
- 2 Maximal zulässiges Gewicht des Türdekors gemäss Scharnierhersteller: 35 kg
- 3 Öffnungswinkel: 115° (+2° / -5°)

10.3 Aufstellraum

Allgemeine Bedingungen



Um einen unzulässigen Anstieg der Raumtemperatur und der Feuchtigkeit zu verhindern, muss der Aufstellraum min. 20 m³ gross und es müssen Zu- und Abluftöffnungen zum Nebenraum oder ins Freie vorhanden sein (offene Fenster, Lüftungsgitter oder -schlitze in der Tür, Ventilationsanlagen). Dabei ergeben sich Möglichkeiten, die anfallende Abwärme zu nutzen. Übliche Badezimmerventilatoren genügen nicht für eine optimale Raumbelüftung. Sie schalten bei gelöschtem Licht nach einer vorgegebenen Nachlaufzeit aus.

Wärmepumpentrockner wirken auf ihre Umgebung wie ein Heizgebläse mit ca. 700 W Heizleistung.

Mittels Stellfüssen kann das Gerät nivelliert werden. Der Raum muss von Staub und Flusen freigehalten werden.

Raumtemperaturen

Zulässige Raumtemperaturen: 5 °C bis 30 °C



Für einen wirtschaftlichen Betrieb soll die Raumtemperatur möglichst tief gehalten werden. Raumtemperaturen über 30 °C sind kritisch und verlängern die jeweilige Programmdauer. Zudem kann es zu Fehlermeldungen führen und die Lebensdauer des Gerätes beeinträchtigen.

Belüftung

Generell sollten Räume, in denen ein Textilpflegegerät steht, belüftet sein, da diese in geringem Masse Feuchtigkeit abgeben. Für jeden Wärmepumpentrockner muss darum sichergestellt werden, dass die Abluft und die Zuluft gewährleistet ist. ABLUFT braucht ZULUFT. Es muss mindestens die gleich grosse Luftmenge, die aus dem Raum abgeführt wird, auch wieder zugeführt werden. Bei geschlossenem Raum muss das Raumvolumen des Aufstellraums min. 20 m³ gross sein.

10.4 Platzierung



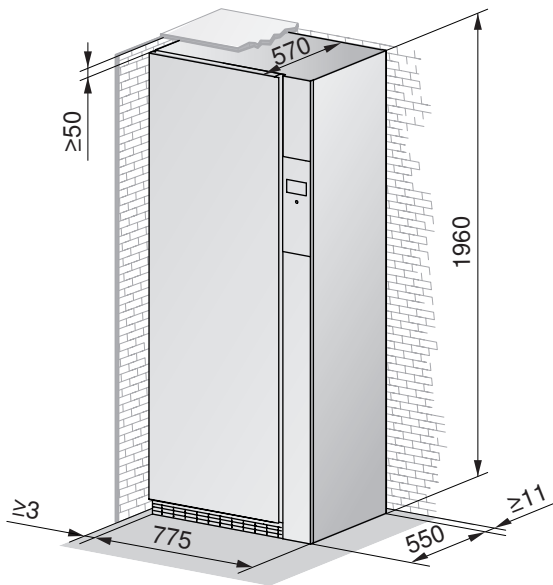
Das Gerät darf am Aufstellort nicht mit umgebenden Wänden in Berührung kommen, damit keine störenden Vibrationsgeräusche entstehen. Bei der Platzierung des Geräts müssen die Angaben auf der mitgelieferten Installationsanleitung unbedingt befolgt werden.

- ▶ Das Gerät muss unbedingt waagrecht stehen und einen sicheren Stand haben. Mit Wasserwaage überprüfen.
- ▶ Das Gerät darf bei Belastung über Eck nicht wackeln.

Freistehende Platzierung



Wird ein RefreshButler freistehend platziert, muss zu den Wänden links und rechts ein Abstand von min. 3 mm eingehalten werden.



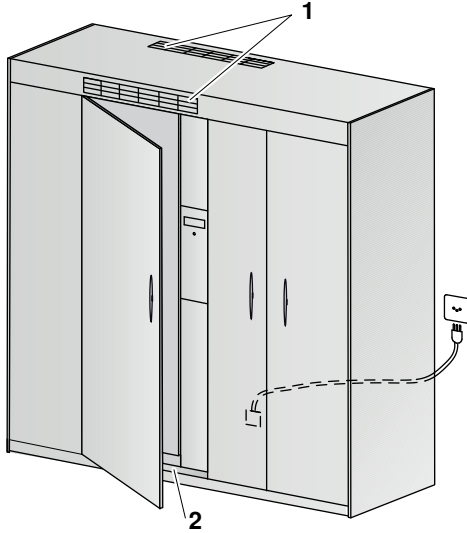
Platzierung in der Nische (ohne Türdekor)

Die Schranktür erstreckt sich über die gesamte Öffnungsweite. Es besteht keine Verbindung zur RefreshButler-Tür.

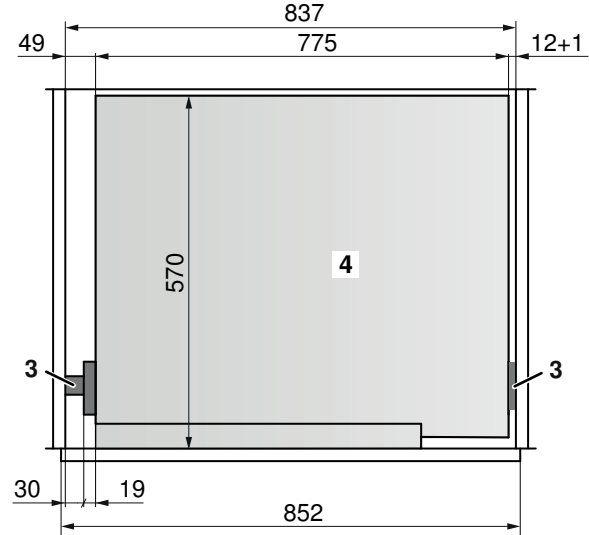


Falls die Nische mit einer Tür versehen wird, Nischentür und Gerätetür auf der gleichen Seite anordnen. Es muss sichergestellt werden, dass die Nischentür während der Prozessdauer geöffnet bleibt.

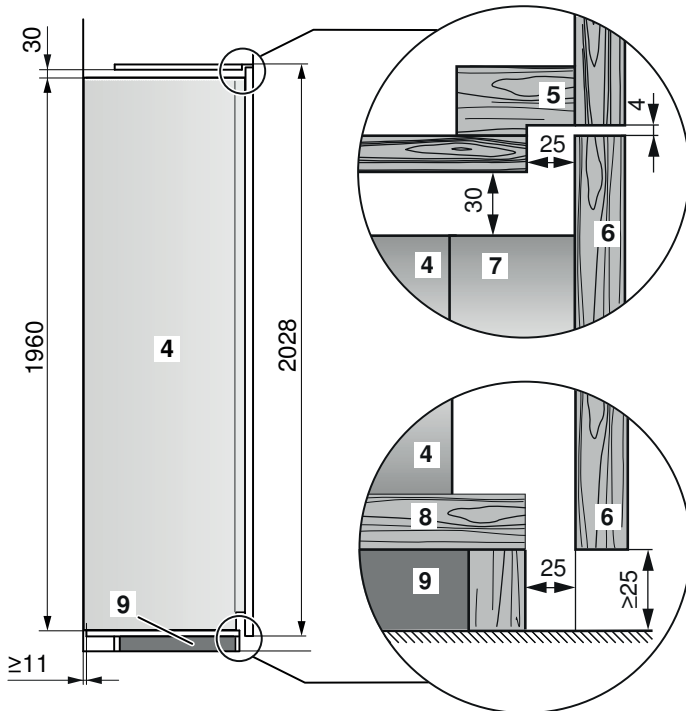
Nische



Grundriss



Seitenriss



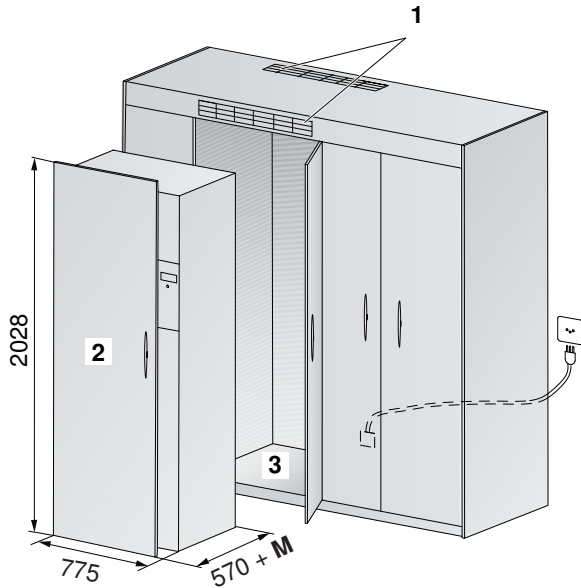
- ▶ Lüftungsschlitze 1 von $\geq 200 \text{ cm}^2$ hinten oben oder oberhalb der Schranktür anbringen.
- ▶ Traglast des Schrankinnenbodens 2 (min. 170 kg) berücksichtigen.
- ▶ Schrankdecke 5 und Schranksockel 8 um 25 mm zurückversetzen für Luftzirkulation.
- ▶ Sockelverstärkung 9 für Gerät vorsehen.
- ▶ Falls gewünscht, Füllprofile 3 vor der Geräteinstallation montieren.

- 1 Lüftungsschlitze
- 2 Schrankinnenboden
- 3 Füllprofile
- 4 RefreshButler
- 5 Schrankdecke
- 6 Schranktür
- 7 RefreshButler-Tür
- 8 Schranksockel
- 9 Sockelverstärkung

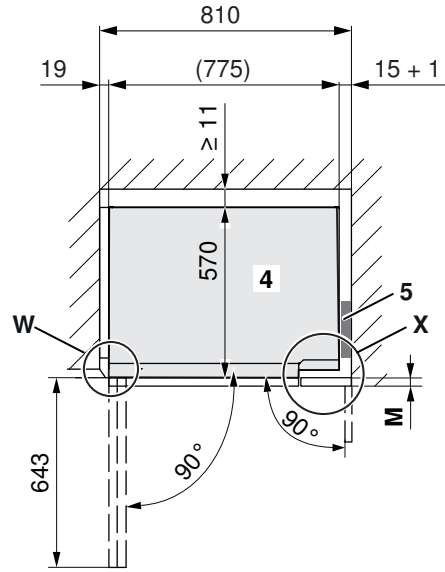
Platzierung in der Nische (mit Türdekor)

Das Türdekor 2 wird an der RefreshButler-Tür 6 befestigt.

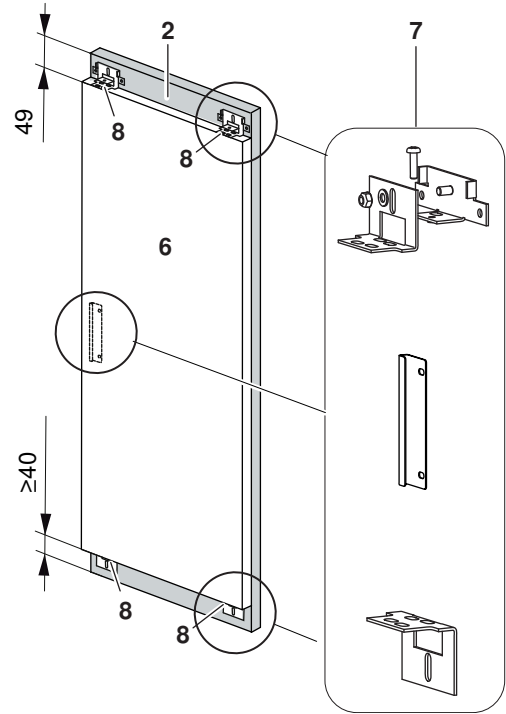
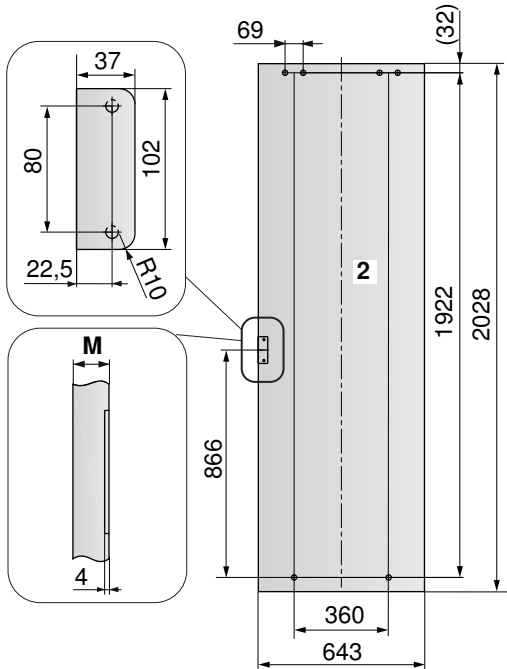
Nische



Grundriss



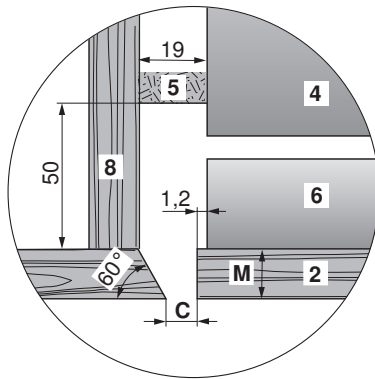
RefreshButler-Tür und Türdekor



- ▶ Lüftungsschlitzz 1 von $\geq 200 \text{ cm}^2$ hinten oben oder oberhalb der Schranktür anbringen.
- ▶ Traglast des Schrankinnenbodens 3: min. 170 kg + Gewicht des Türdekors 2 (max. 35 kg)
- ▶ Dicke **M** des Türdekors 2 bestimmen (Empfehlung: 16 mm).
- ▶ Türdekor 2 an RefreshButler-Tür 6 mit Befestigungswinkeln 5 befestigen. In der RefreshButler-Tür sind zwei Gewindebohrungen (M4) pro Befestigungswinkel vorbereitet.
- ▶ Falls gewünscht, Füllprofile 5 vor der Geräteinstallation montieren.

- 1 Lüftungsschlitzz
- 2 Türdekor (max. 35 kg)
- 3 Schrankinnenboden
- 4 RefreshButler
- 5 Füllprofil
- 6 RefreshButler-Tür
- 7 5 Befestigungswinkel, im Lieferumfang enthalten (siehe Installationsset W56295)
- 8 Metrisch vorgebohrte Schraubenlöcher für Montage der untere/obere Befestigungswinkel 7

Detail W: RefreshButler-Tür



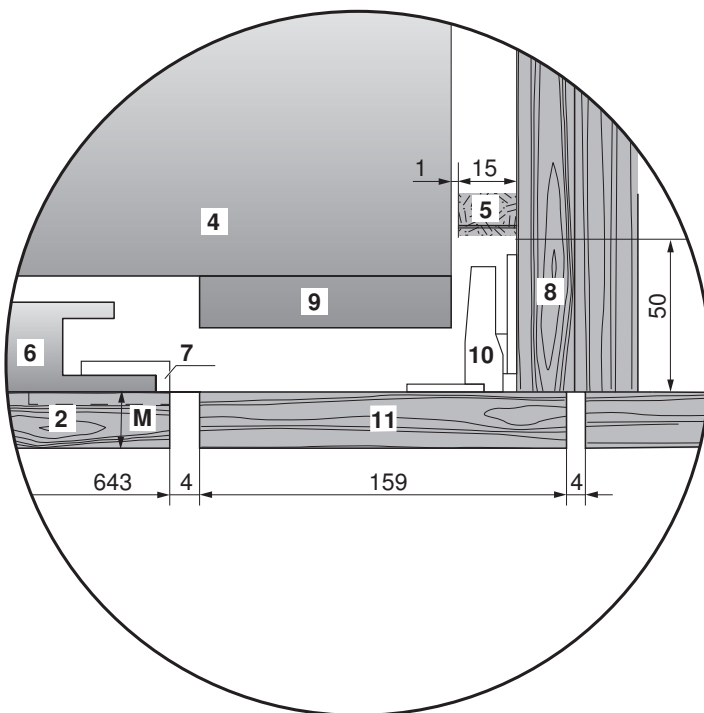
- 2 Türdekor
- 4 RefreshButler
- 5 Füllprofil
- 6 RefreshButler-Tür
- 8 Schrankinnenwand

Variante	Dicke M des Türdekors 2	Min. Spaltenmass C
zulässig	<10 mm	4 mm
zulässig	10-19 mm	$((M-10)/1,5) + 3$
empfohlen	16 mm	7 mm
nicht empfohlen	>19 mm	$(3*(M-20)/2) + 11$



Dekordicken ab 19 mm werden nicht empfohlen, da das Spaltenmass C mit steigender Dekordicke M ebenfalls zunimmt. Es muss in jedem Fall ein Montageversuch durchgeführt werden.

Detail X: Tür des RefreshButler-Displays



- 2 Türdekor
- 4 RefreshButler
- 5 Füllprofil
- 6 RefreshButler-Tür
- 7 Mittlerer Befestigungswinkel
- 8 Schrankinnenwand
- 9 RefreshButler-Display
- 10 Scharnier
- 11 Tür des RefreshButler-Displays



11 Zubehör

11.1 Allgemeines Zubehör

Bezeichnung	Bemerkung	Artikel-Nr.	Passend zu folgenden Modellen
Fixadapter	Zum Betrieb von Stecker-Typ E in Steckdose K, mit Schutzkontakt. 250 V 16 A	1245010	AdoraWaschen V2000–V6000 AdoraTrocknen V2000, V6000 RefreshButler V6000

11.2 Waschautomaten

Bezeichnung	Bemerkung	Artikel-Nr.	Passend zu folgenden Modellen
Komfortschublade		W31357	AdoraWaschen V4000, V6000
Ablaufschlauch-Set 4 m	kürzbar: max. zulässige Ablaufhöhe ≤ Wasseraustritt aus dem Gerät ~80 cm	W33543	AdoraWaschen V2000–V6000
Schlauchhalter	1 Schlauchhalter ist in Ablaufschlauch-Set 4 m enthalten	80868039	AdoraWaschen V2000–V6000

11.3 Wäschetrockner

Bezeichnung	Bemerkung	Artikel-Nr.	Passend zu folgenden Modellen
Komfortschublade		W31357	AdoraTrocknen V2000, V6000
Lüftungsgitter		P33002	AdoraTrocknen V2000, V6000
Fixier-Rondellen	1 Set à 2 Stück	81131132	AdoraTrocknen V2000, V6000
Kombiablaufset		W55969	AdoraTrocknen V2000, V6000
Kondenswasser-Ablaufset	1 Set wird mit dem Gerät mitgeliefert.	W56298	AdoraTrocknen V2000, V6000
Rückschlagventil-Set		W50028	AdoraTrocknen V2000, V6000
Set Trocknerkorb		W55884	AdoraTrocknen V2000, V6000
Säulenblende	1 Säulenblende wird mit dem Gerät mitgeliefert.	W55687	AdoraTrocknen V2000, V6000
Türanschlag 130°	für Nischeneinbau	W54086	AdoraTrocknen V2000, V6000
Set Anschluss an Spültischsiphon		W53070	AdoraTrocknen V2000, V6000

11.4 Textilpflegesystem

Bezeichnung	Bemerkung	Artikel-Nr.	Passend zu folgendem Modell
1 Kleiderbügel	5 Kleiderbügel werden mit dem Gerät mitgeliefert.	W54789	RefreshButler V6000
1 Korb	1 Korb wird mit dem Gerät mitgeliefert. Im Gerät haben max. 2 Körbe Platz.	W56746	RefreshButler V6000
1 Entkalkungsmittel Durgol Swiss Steamer	1 Entkalkungsmittel wird mit dem Gerät mitgeliefert.	B28006	RefreshButler V6000

11.5 Waschtrockner kombiniert

Bezeichnung	Bemerkung	Artikel-Nr.	Passend zu folgendem Modell
Zubehörset Dekor kpl. links/rechts	1 Set wird mit dem Gerät mitgeliefert.	1022304	Adorina CS
Ablaufschlauch-Set 4 m		1034496	Adorina CS
Verschlussdeckel Dekor		1022309	Adorina CS

12 V-ZUG-Home

12.1 Internetzugang



Für eine Nutzung von V-ZUG-Home wird ein Internetzugang benötigt.

12.2 Lieferumfang

Bei Geräten mit V-ZUG-Home ist das V-ZUG-Home-Modul im Gerät integriert und betriebsbereit. Modelle mit einem V-ZUG-Home-Modul werden über WLAN mit dem Heimnetzwerk verbunden.



V-ZUG-Home ist nicht in allen Ländern verfügbar.

Geräteart	Modellbezeichnung	Modellnummer
Waschautomaten	AdoraWaschen V2000–V6000	11021, 11023, 11025, 11041, 11042, 11043
Wäschetrockner	AdoraTrocknen V2000, V6000	12011, 12013, 12017, 12019

12.3 Anschluss ans Heimnetzwerk

WLAN-Verbindung



Die Verbindungsherstellung von Gerät und Drahtlosnetzwerk wird in der Bedienungsanleitung «V-ZUG-Home» beschrieben. Diese ist auf home.vzug.com zu finden.

**Stichwortverzeichnis**

A		Z	
Abmessungen AdoraTrocknen	19	Zusatzdokumente	2
Abmessungen AdoraWaschen	15		
Abmessungen Adorina CS	30		
Abmessungen Komfortschublade	29		
Abmessungen RefreshButler	33		
Advanced Line	5		
B			
Begriffserklärung	3		
Belüftung	20		
D			
Dekor Adorina CS	31		
Dekor RefreshButler	34, 37		
E			
Elektrische Anschlüsse	7		
Fehlerströme	7		
FI-Schalter	7		
Excellence Line	5		
F			
Fehlerströme	7		
FI-Schalter	7		
Frequenzstabilität	7		
G			
Gültigkeitsbereich	5		
I			
Installationsplatte	5, 16, 21		
IP-Schutzart	7		
K			
Kombiablaufset	11, 12, 39		
Kondenswasser-Ablaufset	10, 39		
L			
Ländergruppen	2		
Lüftungskonzepte	20		
N			
Netzdruck	8		
Nischenplatzierung Adorina CS	32		
Notizen	42		
Nützliche Links	2		
S			
Sanitäranschlüsse	8		
Schlauchhalter	11, 39		
Siphon mit oben offenem Standrohrende	10		
Spültischsiphon	10, 39		
T			
Türanschlag AdoraTrocknen	19		
Türanschlag AdoraWaschen	15		
Türanschlag RefreshButler	33		
Türdekor Adorina CS	31		
Türdekor RefreshButler	34, 37		
U			
Unterputz-Siphon	12		
V			
Verwendete Symbole	2		
W			
Wasserhärte	8		
Wasserzuleitung	8		



13 Notizen



KONTAKT IN DER SCHWEIZ

V-ZUG AG
Industriestrasse 66
CH-6302 Zug/Schweiz
www.vzug.com

Service & Support International
service-support@vzug.com

