



For better living. Designed in Sweden.

gedruckt in der schweiz



Unsere Prospekte werden aus FSC®-zertifiziertem Papier hergestellt.



 $^* im \, Vergleich \, zu \, ENTSO-E-Mix \, Normalstrom$

Dieser Katalog ist gültig ab 01.03.2024

Zwischenverkauf, Modellwechsel, Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten. **Abbildungen können vom Original abweichen**.

Lieferung an Wiederverkauf: Cargo Domizil oder Lkw.

ZUM INHALT

Zu beachten:

Dieser Planungskatalog darf nicht als Installationsanleitung verwendet werden. Alle verbindlichen Informationen und Vorschriften sind den Installationsanleitungen zu entnehmen, welche den Geräten beigepackt sind.

Änderungen:

Text, Daten und Bilder entsprechen dem technischen Stand bei Drucklegung dieses Planungskataloges. Änderungen im Sinne einer Weiterentwicklung bleiben vorbehalten.

Nützliche Quellen:

Fachverband Elektroapparate für Haushalt und Gewerbe Schweiz FEA
 küche schweiz - der Branchenverband
 Naturstein-Verband Schweiz NVS
 Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein SIA
 Schweizerische Normen-Vereinigung SNV
 Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches SVGW
 www.küche-schweiz.ch
 www.küche-schweiz.ch
 www.sia.ch
 www.sia.ch
 www.snv.ch
 www.svyw.ch

Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches SVGW
 möbelschweiz - Verband Schweizer Möbelhandel und -industrie
 Minergie Schweiz
 www.möbelschweiz.ch
 www.minergie.ch

Nützliche Dokumente:

- Norm SIA 382/5: Mechanische Lüftung in Wohngebäuden (ersetzt Merkblatt SIA 2023)
- Wohnungslüftung Planung, Ausführung, Betrieb, Heinrich Huber, Faktor Verlag
- küche schweiz Technisches Küchenhandbuch
- Electrolux Die Dunstabzugshaube Ein Handbuch mit Grundlagen für Planung und Verkauf
- MINERGIE WISSEN Gute Raumluft Standardlüftungssysteme im Minergie-Wohnhaus
- VKF Lufttechnische Anlagen

1	Kochherde, Backöfen und Kaffeemaschinen	
1.1	ProfiLine und übrige Einbaubacköfen/Einbauherde 60 cm Euro	7
1.1.1	Nischenmasse ProfiLine und übrige Einbaubacköfen/Einbauherde 60 cm Euro	9
1.1.2	ProfiLine Vakuumierschublade, vollintegriert unter Arbeitsplatte	9
1.1.3	Nischenmasse übrige Einbaubacköfen/Einbauherde 60 cm Euro	10
1.2	2er Kombinationen 60 cm Euro	11
1.2.1	Nischenmasse 2er Kombinationen 60 cm Euro (Einbau im Hochschrank)	14
1.3	3er Kombinationen 60 cm Euro	15
1.3.1	Nischenmasse 3er Kombinationen 60 cm Euro (Einbau im Hochschrank)	17
1.4	ProfiLine und übrige Einbaubacköfen/Einbauherde 55 cm SMS	18
1.4.1	Nischenmasse ProfiLine und übrige Einbaubacköfen/Einbauherde 55 cm SMS	19
1.5	Kombinationen 55 cm SMS	20
1.5.1	Nischenmasse Kombinationen 55 cm SMS (Einbau im Hochschrank)	
1.6	Kaffeemaschine - Einbau im Hochschrank 60 cm Euro	22
1.7	Installationshinweise	
1.8	Montagezubehör	
•	Flächenkochen	
2		
2.1	Einleitung ProfiLine Induktions-Kochfeld	25
2.2		
2.2.1	Auschnittsmasse ProfiLine Induktions-Kochfeld, flächenbündig	21
2.2.2	Ausschnittsmasse ProfiLine Induktions-Kochfeld, aufliegend	27
2.3	ProfiLine modulare Induktions-Kochfelder	
2.3.1	Ausschnittmasse ProfiLine modulare Induktions-Kochfelder, flächenbündig	29
2.3.2	Ausschnittmasse ProfiLine modulare Induktions-Kochfelder, aufliegend	29
2.3.3	ProfiLine modulare Induktions-Kochfelder, Gerätekombinationen	
2.3.4	Ausschnittmasse ProfiLine modulare Induktions-Kochfelder, Gerätekombinationen	
2.4	Induktions-Kochfelder mit integrierter Bedienung	
2.4.1	Ausschnittmasse Induktions-Kochfelder mit integrierter Bedienung, flächenbündig	34
2.4.2	Ausschnittmasse Induktions-Kochfelder mit integrierter Bedienung, aufliegend	
2.5	Induktions-Kochfelder durch Herd oder Schaltkasten gesteuert	
2.5.1	Ausschnittmasse Induktions-Kochfelder durch Herd oder Schaltkasten gesteuert, flächenbündig	
2.5.2	Ausschnittmasse Induktions-Kochfelder durch Herd oder Schaltkasten gesteuert, aufliegend	36
2.5.3	Ausschnittmasse Induktions-Kochfelder durch Schaltkasten gesteuert, aufliegend	36
2.6	Einbauschaltkästen für Induktions-Kochfelder	36
2.7	Glaskeramik-Kochfelder mit integrierter Bedienung	
2.7.1	Ausschnittmasse Glaskeramik-Kochfelder mit integrierter Bedienung, flächenbündig	39
2.7.2	Ausschnittmasse Glaskeramik-Kochfelder mit integrierter Bedienung, aufliegend	
2.8	Glaskeramik-Kochfelder durch Herd oder Schaltkasten gesteuert	
2.8.1	Ausschnittmasse Glaskeramik-Kochfelder durch Herd oder Schaltkasten gesteuert, flächenbündig	42
2.8.2	Ausschnittmasse Glaskeramik-Kochfelder durch Herd oder Schaltkasten gesteuert, aufliegend	
2.9	Einbauschaltkästen und Einbaurechauds	
2.10	Arbeitsplattenhöhe bei Gerätekombinationen	44
2.11	Gerätekombinationen	45
2.12	Adapterrahmen für Kochfelder	46
2.13	Installationshinweise	47
2.13.1	Einbauarten	47
2.13.2	Induktions-Kochfelder im SlimFit-Design	47
2.13.3	Induktions-Kochfelder im traditionellen Design	
2.13.4	Glaskeramik-Kochfelder	
2.14	Planungshinweise	
2.14.1	Abstände Kochfeld-Peripherie	
2.14.2	GKO in Glas-Arbeitsplatten	
2.15	Montagezubehör	
	·	
3	Dunstabzugshauben	
3.1	Warum braucht die Küche einen Dunstabzug?	
3.2	Konzepte der Kochstellenabluft	
3.3	ProfiLine Kochfelddunstabzug	
3.3.1	Umluft-Anordnung, Beispiel mit Zubehör Umluftkassette (KITEXPO)	
3.3.2	Abluft-Anordnung	
3.3.3	Gerätemasse ProfiLine Kochfelddunstabzug	
3.3.4	Möbelmasse ProfiLine Kochfelddunstabzug	55
3.3.5	Zubehör Umluftkassette	
3.4	ProfiLine Kochfelddunstabzug mit Kochfeld, modulare Gerätekombinationen, flächenbündig	
3.4.1	Ausschnittmasse ProfiLine, Kochfelddunstabzug mit Kochfeld, modulare Gerätekombinationen, flächenbündig	
3.5	ProfiLine Design-Deckenlüfter	
3.6	ComboFlex/ComboBridge/ComboBridgeEasy Kochfelddunstabzug	
3.6.1	Beispiele von Umluft «A/B» Möglichkeiten	
3.6.2	Beispiele von Abluft «C/D» Möglichkeiten	
3.6.3	Gerätegrundmasse und Ausschnitte für die Umluft «A/B» und Abluft «C/D» Situationen	61
3.6.4	Ausschnitt flächenbündiger Einbau	61
3.6.5	Serviceklappe und Elektrische Anschlüsse müssen zugänglich sein (Wartung)	62
3.6.6	Abstand zu Nebenmöbel	
3.6.7	Ausschnittsschablone	
260	Corptomoggo Umluft «Cituation A» mit Luffführung noch hinton	62

3.6.9	Gerätemasse Umluft «Situation B» geführt in den Sockelbereich	64
3.6.10	Gerätemasse Abluft «C» Luftauslass nach hinten flächenbündig	65
3.6.11	Gerätemasse Abluft «D» Luftauslass seitlich flächenbündig	66
3.6.12	Netzkabel	67
3.6.13	Masszeichnungen Montagezubehör	67
3.7	Design-Inselhauben	
3.8	Design-Wandhauben	
3.9	Flachschirmhauben 55 und 82,5 cm	81
3.10	Flachschirmhauben 60 und 90 cm.	84
3.11	Weitere Dunstabzugshauben 55 cm	88
3.12 3.13	Weitere Dunstabzugshauben 60 cm	
3.13	Leistungsdaten (Luftleistungen)	90
3.15	Geräteinformationen	100
3.16	Installationshinweise (Rechtliches)	
3.17	Planungshinweise	
3.18	Montagezubehör	
4	· ·	
4 4.1	Kühl- und Gefrierschränke	105
4.1	Kühl- und Gefriergeräte 55 cm	103
4.3	Türöffnungswinkel 97° / 115°	108
4.4	Einbaulösungen für Kühl- und Gefriergeräte 60 cm (Euro)	
4.5	Kühl- und Gefriergeräte 60 cm (Euro)	110
4.6	Kältezentren	112
4.7	Weinkühler	
4.8	Side-by-Side	
4.9	Installationshinweise	
4.10	Montagezubehör	118
5	Geschirrspüler	119
5.1	Einbaulösungen mit Zubehör für Geschirrspüler 55 und 60 cm	120
5.2	Geschirrspüler 55 cm	
5.3	Geschirrspüler 60 cm	
5.3.1	Euro-Norm-Geschirrspüler mit SMS Türfront	124
5.4	Geschirrspüler 45 cm	
5.5	Kabel- und Schlauchlängen	
5.6	Installationshinweise	
5.7	Montagezubehör	
6	Waschmaschinen und Wäschetrockner	128
6.1	Wasch-Trockensäule Schrankeinbau	
6.2	Montagezubehör	132
7	Gasgeräte	133
7.1	Gas-Einbauherde 55 cm	133
7.2	Gas-Einbauherde 60 cm	
7.3	Gas-Einbaukochmulden	134
7.4	Gas-Einbaurechauds – Gas auf Glas	
7.4.1	Einbau eines neuen Gasrechauds «Gas auf Glas» in eine bisherige Chromstahlabdeckung	135

1 Kochherde, Backöfen und Kaffeemaschinen



Backofen und Steamer im Hochschrank

Der Backofen oder Steamer im Hochschrank eingebaut gewährleistet eine ergonomische Bedienung des Gerätes.

Besonders bei Mehrgerätelösungen sollte auf die Zugänglichkeit der Geräte geachtet werden, damit sich die Beschickung, Bedienung und Reinigung einfacher gestaltet.



Backofen und Steamer im Unterbau

Der Einbau im Unterbauschrank, im Speziellen als Ersatzmarktlösung, stellt kein Problem dar. Verschiedene Backofen/Steamer haben einen Apparatestecker für autarke Kochfelder (Modelle im Hauptkatalog ersichtlich) oder die Kochfelder werden mit einer separaten Zuleitung angeschlossen.



Herde

Der Herd wird immer in Kombination mit einem Kochfeld eingebaut. Zusätzlich zu der Backofenbedienung, sind in der Bedienblende die Energieregler für das darüberliegende Kochfeld integriert.

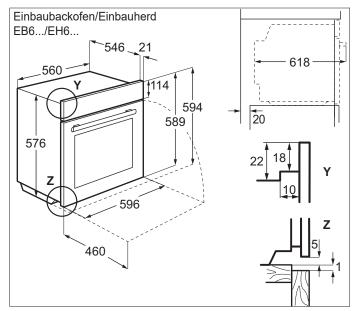
Die Kombinationsmöglichkeiten sind im Kapitel Flächenkochen unter der Rubrik 2.12 Gerätekombinationen zu finden.

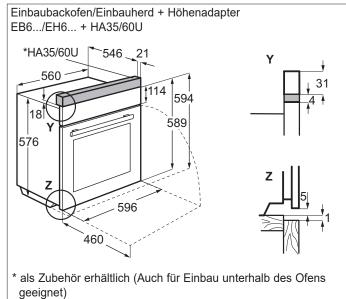
Für die Hausinstallation gilt der Gesamtanschlusswert zu beachten.

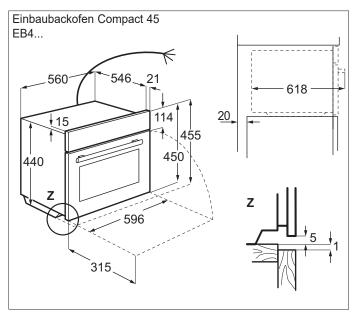
Die Steamer besitzen einen entnehmbaren Wassertank resp. eine Wassereinfüllschublade und brauchen daher keinen Festwasseranschluss.

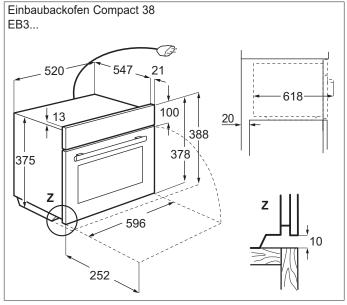
Die Abluft vom Garraum und der Nischenkühlung wird zwischen Bedienblende und Tür nach vorne in den Küchenraum ausgeblasen.

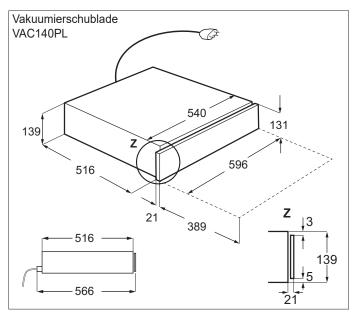
1.1 ProfiLine und übrige Einbaubacköfen/Einbauherde 60 cm Euro

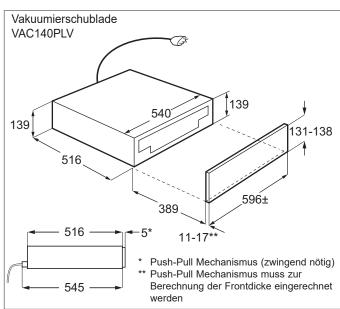


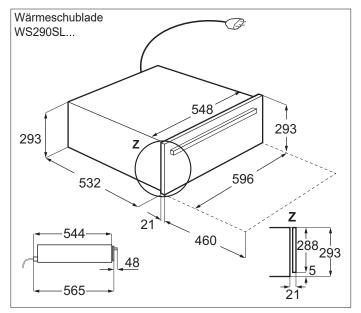


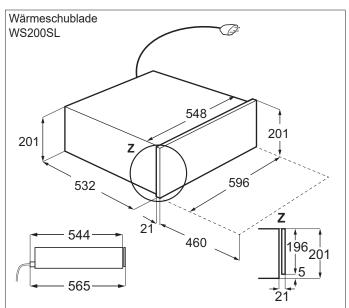


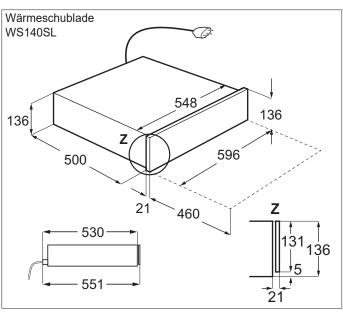


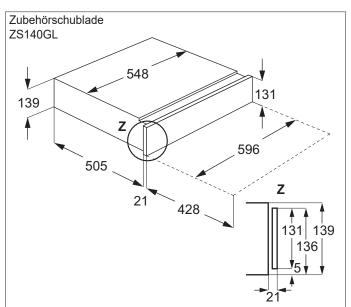


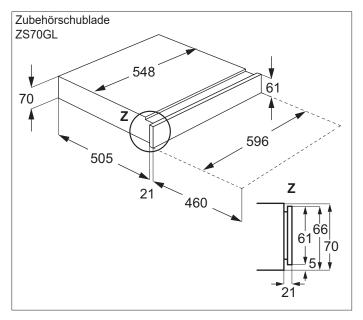




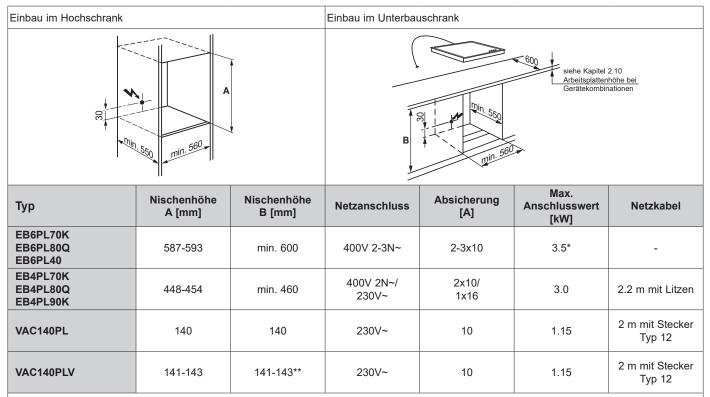






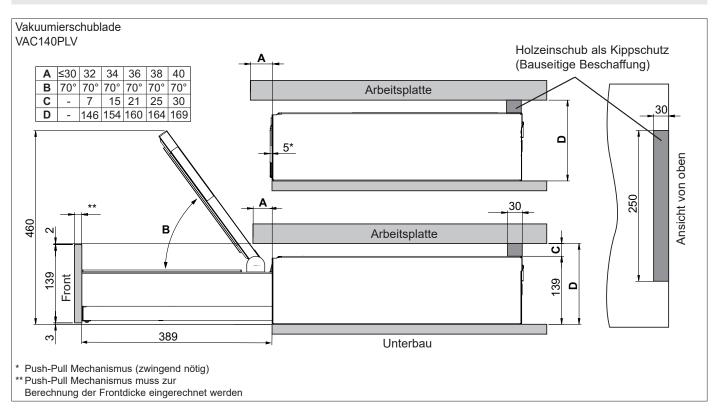


1.1.1 Nischenmasse ProfiLine und übrige Einbaubacköfen/Einbauherde 60 cm Euro



Länge des Anschlusskabels ab Wandaustritt sollte min. 1.5 m betragen bzw. der Zugang zur Steckdose gewährleistet sein. Für jedes Gerät eine separate Zuleitung für den elektrischen Anschluss vorsehen, ausser bei Backofen/Herd-Kochfeldkombinationen. Fertigungstoleranzen der Geräte betragen +/-1mm.

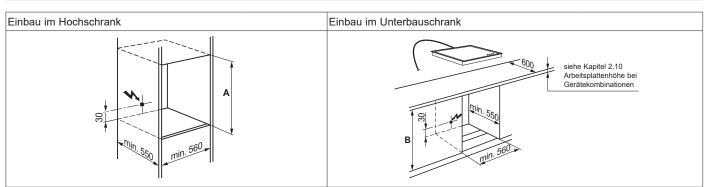
1.1.2 ProfiLine Vakuumierschublade, vollintegriert unter Arbeitsplatte



^{*} Beim gemeinsamen Anschluss EB6... mit autarken Kochfeld über den Apparate-Stecker ist der max. Gesamtanschlusswert zu berücksichtigen.

^{**}Beim Einbau direkt unter Arbeitsplatte kommen die Masse in Kapitel 1.1.2 zur Anwendung.

1.1.3 Nischenmasse übrige Einbaubacköfen/Einbauherde 60 cm Euro



Тур	Nischenhöhe A [mm]	Nischenhöhe B [mm]	Netzanschluss	Absicherung [A]	Max. Anschlusswert	Netzkabel
EB6SL70K EB6SL80(Q) EB6SL40 EB6GL70K EB6GL80 EB6GL50Q EB6GL40(X)	587-593	min. 600	400V 2-3N~	2-3x10	3.5*	-
EB6L50(X)D EB6L80 EB6L40(X) EB6L20	587-593	min. 600	400V 2-3~	2-3x10	3.5	-
EB6/EH6 + HA35/60U	-	min. 635	-	-	-	-
EB4SL70K EB4SL80 EB4SL90K EB4SL40 EB4GL70K EB4GL90K EB4GL40	448-454	min. 460	400V 2N~ / 230V~	2x10 / 1x16	3.0	2.2 m mit Litzen
EB4GL70	448-454	min. 460	230V~	10	1.3	2.2 m mit Stecker Typ 12
EB4L90	448-454	min. 460	230V~	10	1.2	2.2 m mit Stecker Typ 12
EB3GL70K EB3GL90K**** EB3GL90**** EB3GL30	378 - 387	min. 392	230V~	10	2.3	2.2 m mit Stecker Typ 12
WS290SL	294	296	230V~	10	0.55	1.5 m mit Stecker Typ 12
WS200SL	202	204	230V~	10	0.55	1.5 m mit Stecker Typ 12
WS140SL	137	139	230V~	10	0.43	1.5 m mit Stecker Typ 12
ZS140GL	141-143	141-143	-	-	-	
ZS70GL	72-74	72-74	-	-	-	-
EH6GL40X	-	min. 600	400V 2-3N~	2-3x16**	10.85	-
EH6L80 EH6L50D EH6L40(X) EH6L20	-	min. 600	400V 2-3~	2-3x16**	10.85	-
EH6K10	-	min. 600	400V 2-3~	2-3x16**	10.1	-
EH6L40YCN (230V)	-	min. 762	400V 2-3N~ Alternativ: 230V~	2-3x16** Alternativ: 16***	10.85	-

Länge des Anschlusskabels ab Wandaustritt sollte min. 1.5 m betragen bzw. den Zugang zur Steckdose gewährleistet sein.

Für jedes Gerät eine separate Zuleitung für den elektrischen Anschluss vorsehen, ausser bei Backofen/Herd-Kochfeldkombinationen.

Fertigungstoleranzen der Geräte betragen +/-1m

^{*} Beim gemeinsamen Anschluss EB6... und autarkem Kochfeld über den Apparate-Stecker ist der max. Gesamtanschlusswert zu berücksichtigen.

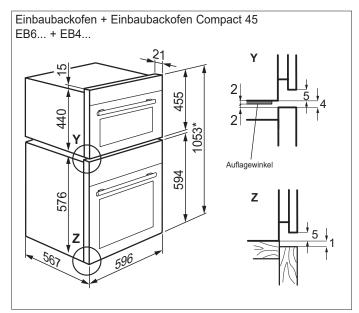
^{**} Beim Anschluss von Kochfeld an EH6... ist eine Absicherung von 3x16A zu empfehlen.

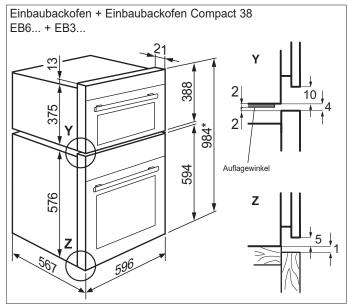
^{***} Bei Anschluss mit 230V~ 16A ist der Betrieb eingeschränkt. Backofen und Kochfeld können nur alternativ verwendet werden.

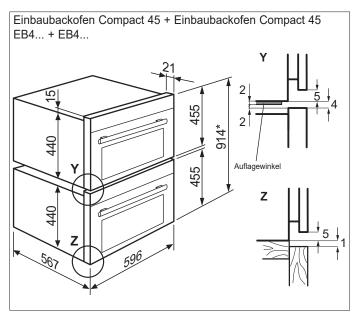
^{****} Die Compact 38er Mikrowellen dürfen neu aufgrund einer neu in Kraft getretenen und verschärften Legislation nicht mehr direkt unterhalb eines Kochfelds installiert werden.

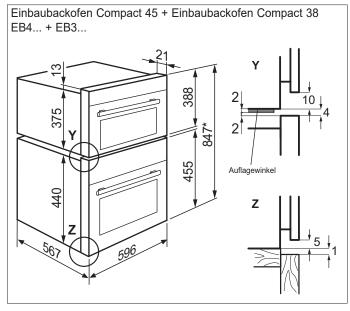
^{*} Das maximale Nischenmass kann um Rücksprung reduziert werden.

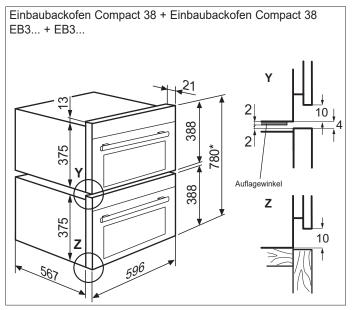
1.2 2er Kombinationen 60 cm Euro

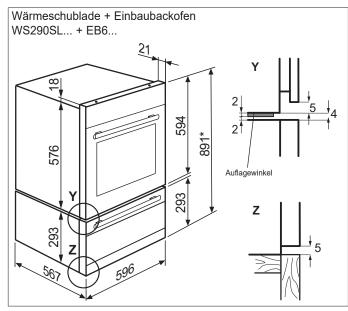




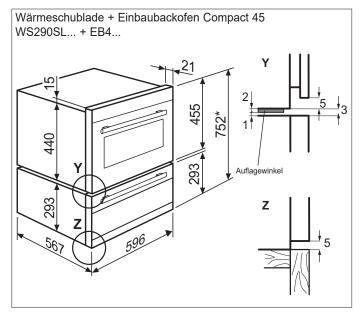


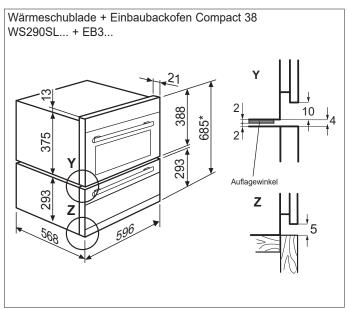


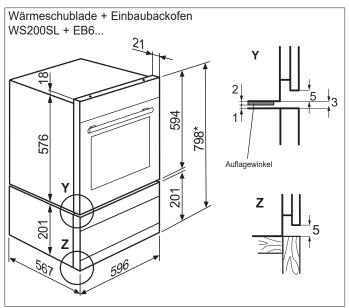


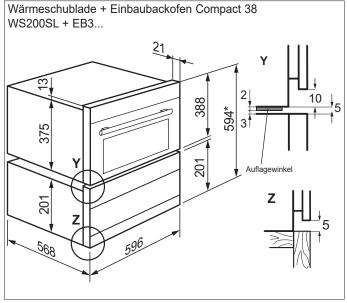


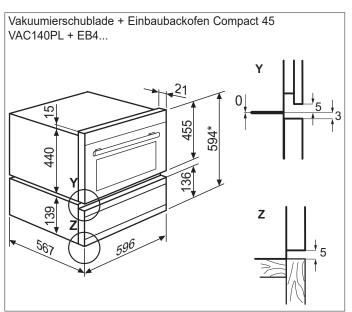
^{*} Das maximale Nischenmass kann um Rücksprung reduziert werden.

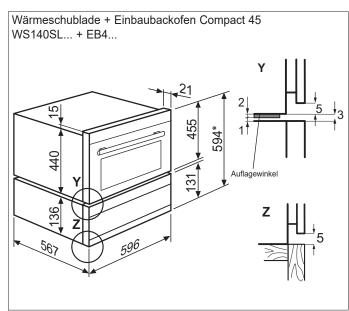




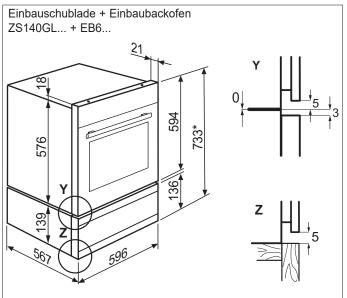


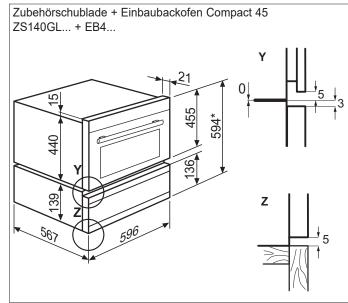






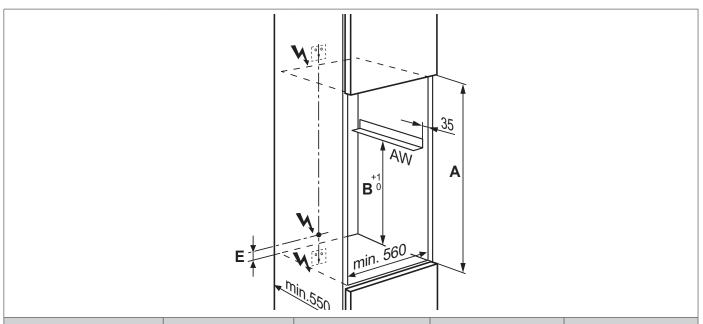
^{*} Das maximale Nischenmass kann um Rücksprung reduziert werden.





^{*} Das maximale Nischenmass kann um Rücksprung reduziert werden.

1.2.1 Nischenmasse 2er Kombinationen 60 cm Euro (Einbau im Hochschrank)



Тур	Nischenhöhe A [mm]	Auflagewinkel B [mm] (Unterkante)	Netzanschluss C ab Nischenboden [mm]	Netzanschluss D ab Nischenboden [mm]
(C) EB6 + EB4	1046-1052*	596	(E) 30	oberhalb Nische
(C) EB6 + EB3	977-983*	594	(E) 30	oberhalb Nische
(C) EB4 + (D) EB4	907-913*	457	(E) 30	(E) 500
(C) EB4 + (D) EB3	834-846*	457	(E) 30	oberhalb Nische
(C) EB3 + (D) EB3	773-779*	390	unterhalb Nische	oberhalb Nische
(C) WS290SL + (D) EB6	884-890*	295	unterhalb Nische	(E) 320
(C) WS290SL + (D) EB4	745-751*	295	unterhalb Nische	(E) 320
(C) WS290SL + (D) EB3	678-684*	295	unterhalb Nische	oberhalb Nische
(C) WS200SL + (D) EB6	791-797*	203	unterhalb Nische	(E) 230
(C) WS200SL + (D) EB3	587-593*	203	unterhalb Nische	oberhalb Nische
(C) VAC140PL + (D) EB4	587-593*	keine Auflagewinkel, Direktmontage (max. 50 kg)	unterhalb Nische	(E) 170
(C) WS140SL + (D) EB4	587-593*	137	unterhalb Nische	(E) 170
(C) ZS140GL + (D) EB4	587-593*	kein Auflagewinkel, Direktmontage (max. 50 kg)	-	(E) 170
(C) ZS140GL + (D) EB6	726-732*	kein Auflagewinkel, Direktmontage (max. 50 kg)	-	(E) 170

Für jedes Gerät eine separate Zuleitung für den elektrischen Anschluss vorsehen.

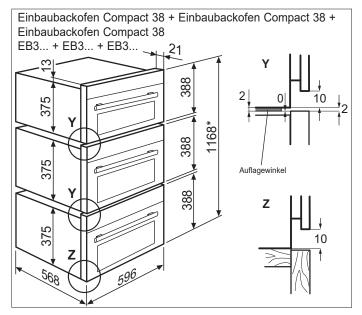
Die Netzanschlusswerte der einzelnen Geräte entnehmen Sie bitte aus der Tabelle von Kapitel 1.1.3 auf Seite 10.

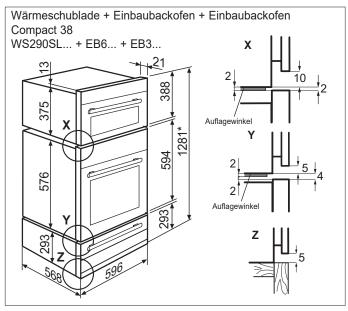
Länge des Anschlusskabels ab Wandaustritt sollte min. 1.5 m betragen, bzw. der Zugang zur Steckdose gewährleistet sein.

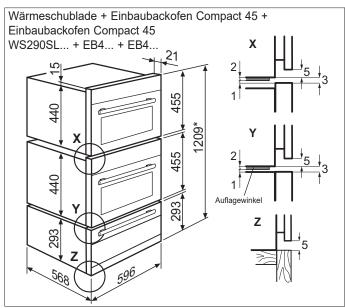
Fertigungstoleranzen der Geräte betragen +/-1mm.

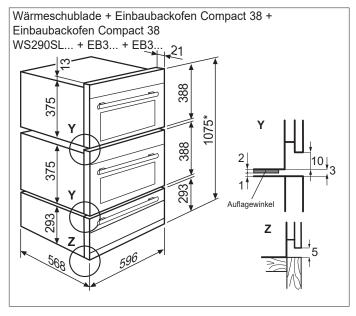
^{*} Das maximale Nischenmass kann um Rücksprung reduziert werden, siehe Detailzeichnungen auf Seiten 11-13.

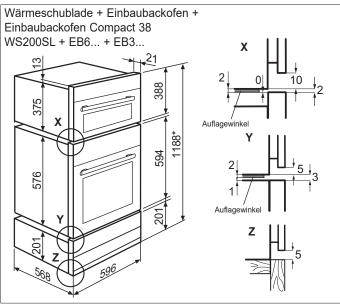
1.3 3er Kombinationen 60 cm Euro

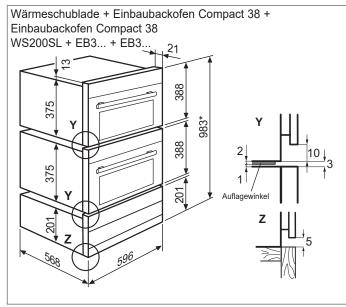




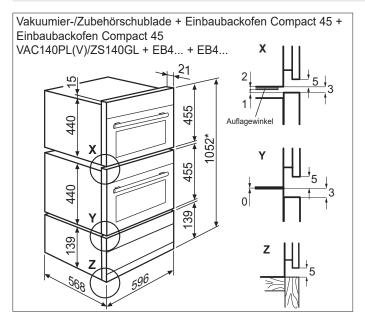


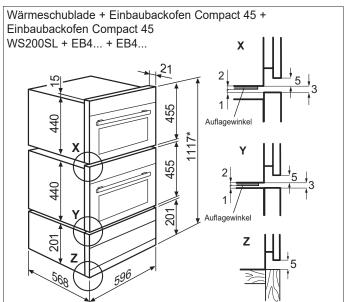


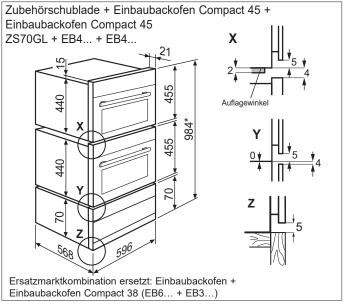




^{*} Das maximale Nischenmass kann um Rücksprung reduziert werden.

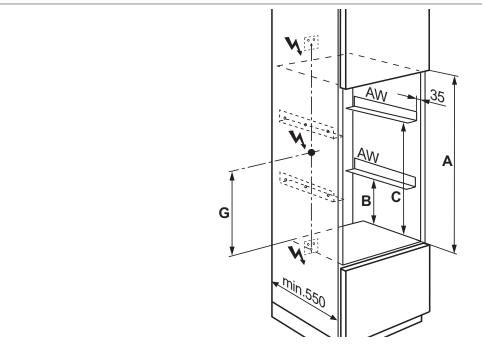






^{*} Das maximale Nischenmass kann um Rücksprung reduziert werden.

1.3.1 Nischenmasse 3er Kombinationen 60 cm Euro (Einbau im Hochschrank)



Тур	Nischenhöhe A [mm]	Auflagewinkel B [mm] (Unterkante)	Auflagewinkel C [mm] (Unterkante)	Netzanschluss D ab Nischenboden [mm]	Netzanschluss E ab Nischenboden [mm]	Netzanschluss F ab Nischenboden [mm]
(D) EB3 + (E) EB3 + (F) EB3	1160-1167*	388	778	unterhalb Nische	oberhalb Nische	oberhalb Nische
(D) WS290SL + (E) EB6 + (F) EB3	1273-1280*	295	891	unterhalb Nische	(G) 320	oberhalb Nische
(D) WS290SL + (E) EB4 + (F) EB4	1201-1208*	294	752	unterhalb Nische	(G) 320	oberhalb Nische
(D) WS290SL + (E) EB3 + (F) EB3	1067-1074*	294	685	unterhalb Nische	oberhalb Nische	oberhalb Nische
(D) WS200SL + (E) EB6 + (F) EB3	1180-1187*	202	798	unterhalb Nische	(G) 230	oberhalb Nische
(D) WS200SL + (E) EB3 + (F) EB3	975-982*	202	592	unterhalb Nische	oberhalb Nische	oberhalb Nische
(D) VAC140PL(V) / ZS140GL + (E) EB4 + (F) EB4	1044-1051*	kein Auflagewinkel, Direktmontage (max. 50 kg)	595	unterhalb Nische / -	(G) 170	oberhalb Nische
(D) WS200SL + (E) EB4 + (F) EB	1109-1116*	202	660	unterhalb Nische	(G) 230	oberhalb Nische
(D) ZS70GL + (E) EB4 + (F) EB4	977-983*	kein Auflagewinkel, Direktmontage (max. 50 kg)	527	unterhalb Nische	(G) 100	oberhalb Nische

Für jedes Gerät eine separate Zuleitung für den elektrischen Anschluss vorsehen.

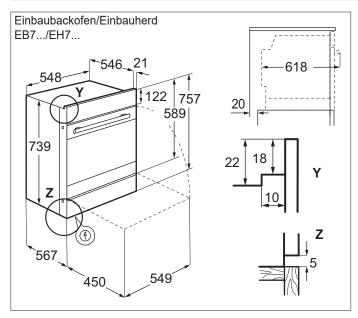
Die Netzanschlusswerte der einzelnen Geräte entnehmen Sie bitte aus der Tabelle von Kapitel 1.1.3 auf Seite 10.

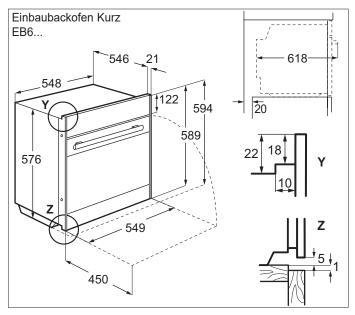
Länge des Anschlusskabels ab Wandaustritt sollte min. 1.5 m betragen, bzw. der Zugang zur Steckdose gewährleistet sein.

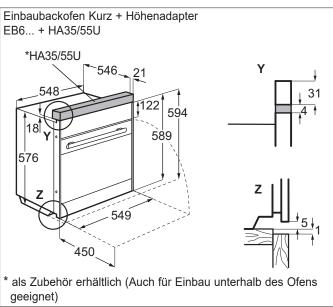
Fertigungstoleranzen der Geräte betragen +/-1mm.

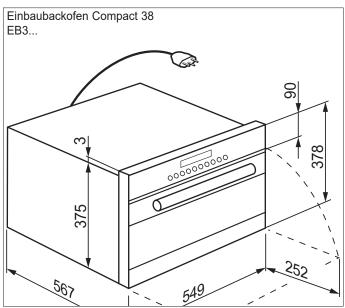
^{*} Das maximale Nischenmass kann um Rücksprung reduziert werden, siehe Detailzeichnungen auf Seiten 15/16.

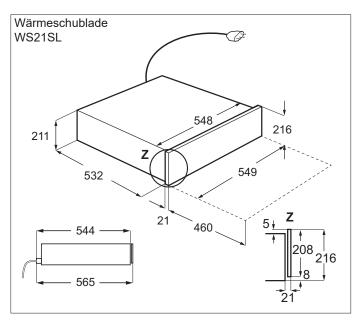
1.4 ProfiLine und übrige Einbaubacköfen/Einbauherde 55 cm SMS

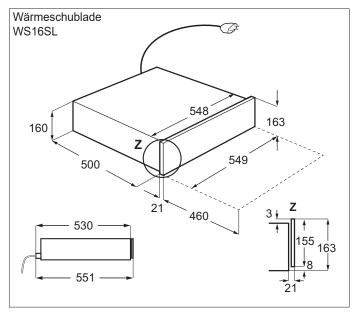




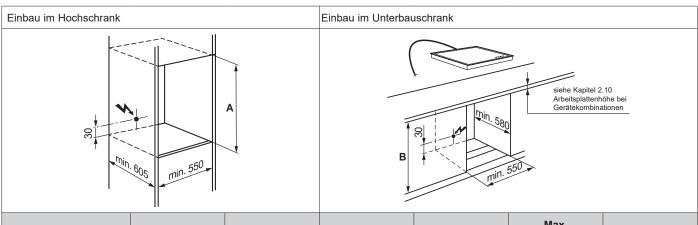








1.4.1 Nischenmasse ProfiLine und übrige Einbaubacköfen/Einbauherde 55 cm SMS



Тур	Nischenhöhe A [mm]	Nischenhöhe B [mm]	Netzanschluss	Absicherung [A]	Max. Anschlusswert [kW]	Netzkabel
EB7PL7K EB7PL4 EB7SL7K	762	min. 762	400V 2-3N~	2-3x10	3.8*	-
EB7GL7K EB7SL4 EB7GL5Q EB7GL4(X)	762	min. 762	400V 2-3N~	2-3x10	3.5*	-
EB7L5(X)D EB7L4(X) EB7L2	762	min. 762	400V 2-3~	2-3x10	3.5	-
EB6SL7K EB6GL7K EB6GL4(X)	600	min. 600	400V 2-3N~	2-3x10	3.5*	-
EB6L5(X)D	600	min. 600	400V 2-3~	2-3x10	3.5	-
EB6 + HA35/55U	635	min. 635	-	-	-	-
EB3GL7K EB3GL9K**** EB3GL9**** EB3GL3	381	381	230V~	10	2.3	2.2 m mit Stecker Typ 12
WS21SL	218	218	230V	10	0.55	1.5 m mit Stecker Typ 12
WS16SL	165	165	230V	10	0.43	1.5 m mit Stecker Typ 12
EH7GL4X	-	min. 762	400V 2-3N~	2-3x16**	10.85	-
EH7L5(X)D EH7L4(X) EH7L2(X)	-	min. 762	400V 2-3~	2-3x16**	10.85	-
EH7L2-3	-	min. 762	400V 2-3~	2-3x16**	9.0	-
EH7K1 EH7K1-3 EH7K1-2	-	min. 762	400V 2-3~	2-3x16**	10.1 8.5 6.5	-
EH7L4YCN (230V) EH7K1YWE (230V)	-	min. 762	400V 2-3N~ Alternativ: 230V~	2-3x16** Alternativ: 16***	10.85 10.1	-

Länge des Anschlusskabels ab Wandaustritt sollte min. 1.5 m betragen bzw. den Zugang zur Steckdose gewährleistet sein. Für jedes Gerät eine separate Zuleitung für den elektrischen Anschluss vorsehen, ausser bei Backofen/Herd-Kochfeldkombinationen. Fertigungstoleranzen der Geräte betragen +/-1mm.

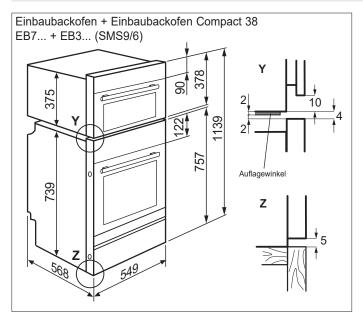
^{*} Beim gemeinsamen Anschluss EB6/EB7... mit autarkem Kochfeld über den Apparate-Stecker ist der max. Gesamtanschlusswert zu berücksichtigen.

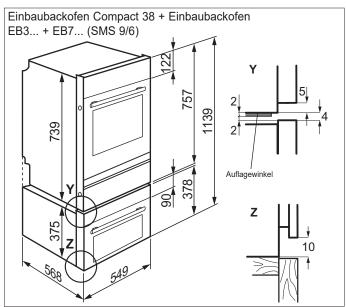
^{**} Beim Anschluss von Kochfeld an EH7... ist eine Absicherung von 3x16A zu empfehlen.

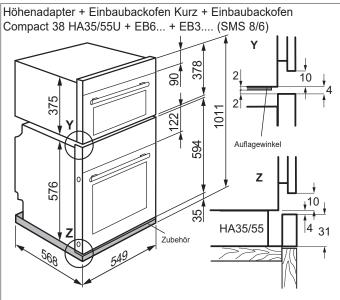
^{***} Bei Anschluss mit 230V~ 16A ist der Betrieb eingeschränkt. Backofen und Kochfeld können nur alternativ verwendet werden.

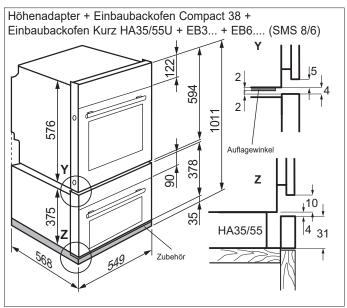
^{****} Die Compact 38er Mikrowellen dürfen neu aufgrund einer neu in Kraft getretenen und verschärften Legislation nicht mehr direkt unterhalb eines Kochfelds installiert werden

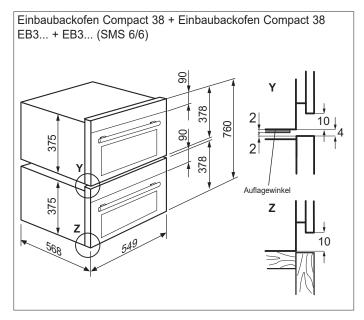
1.5 Kombinationen 55 cm SMS

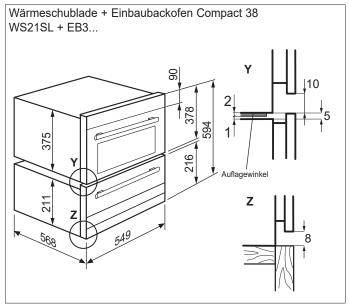


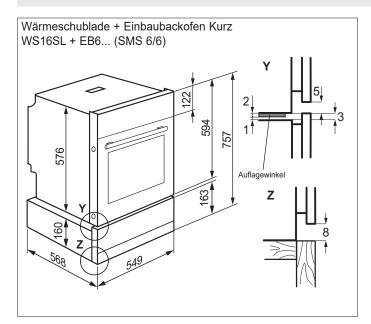


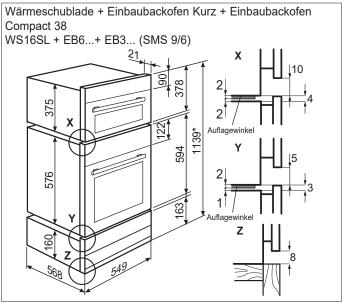




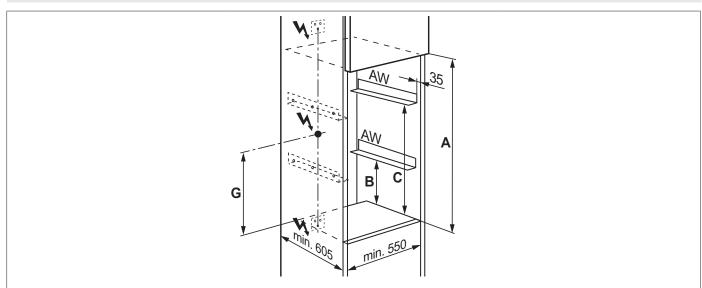








1.5.1 Nischenmasse Kombinationen 55 cm SMS (Einbau im Hochschrank)



Gerätekombination	Nischenhöhe A [mm]	Auflagewinkel B [mm] (Unterkante)	Netzanschluss C ab Nischenboden [mm]	Netzanschluss D ab Nischenboden [mm]	Netzanschluss E ab Nischenboden [mm]	Netzanschluss F ab Nischenboden [mm]
(D) EB7 + (E) EB3	1142	759	-	(G) 30	oberhalb Nische	-
(D) EB3 + (E) EB7	1142	380	-	unterhalb Nische	(G) 410	-
HA35/55U + (D) EB6 + (E) EB3	1014	631	-	(G) 60	oberhalb Nische	-
HA35/55U + (D) EB3 + (E) EB6	1014	415	-	unterhalb Nische	(G) 500	-
(D) EB3 + (E) EB3	762	380	-	unterhalb Nische	oberhalb Nische	-
(D) WS21SL + (E) EB3	600	214	-	unterhalb Nische	oberhalb Nische	-
(D) WS16SL + (E) EB6	762	164	-	unterhalb Nische	(G) 200	-
(D) WS16SL + (E) EB6 + (F) EB3	1142	164	759	unterhalb Nische	(E) 200	oberhalb Nische

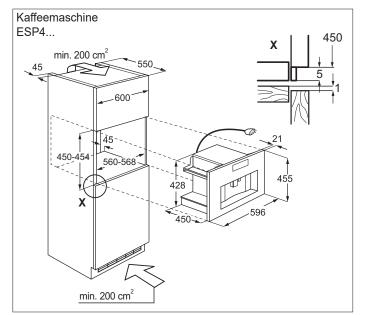
Für jedes Gerät eine separate Zuleitung für den elektrischen Anschluss vorsehen.

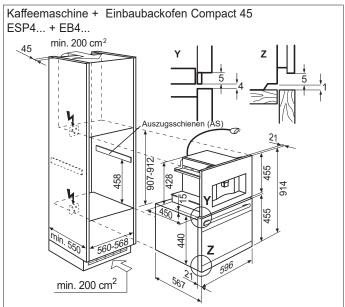
Die Netzanschlusswerte der einzelnen Geräte entnehmen Sie bitte aus der Tabelle von Kapitel 1.4.1 auf Seite 19.

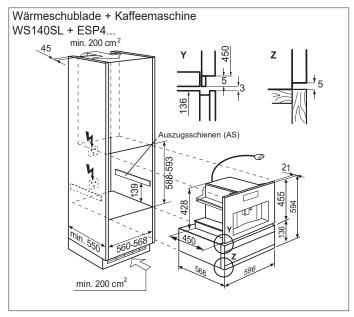
Länge des Anschlusskabels ab Wandaustritt sollte min. 1.5 m betragen, bzw. der Zugang zur Steckdose gewährleistet sein.

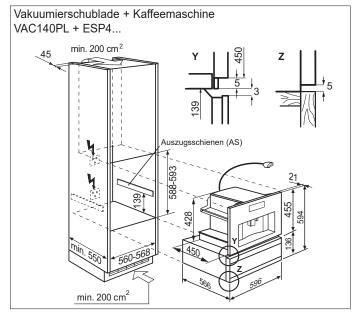
Fertigungstoleranzen der Geräte betragen +/-1mm.

1.6 Kaffeemaschine - Einbau im Hochschrank 60 cm Euro









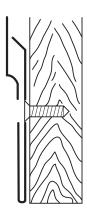
1.7 Installationshinweise

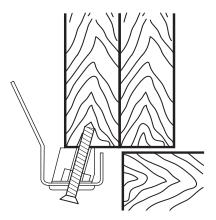
Bei der Montage in brennbares Material sind die Normen NIN SEV 1000 (Brandschutzrichtlinien und deren Verordnungen der Vereinigung kantonaler Feuerversicherungen) zwingend einzuhalten.

Beim Einbau neben Holzfeuerungen ist aus Sicherheitsgründen bauseits eine hitzebeständige und wärmedämmende Isolierplatte in Gerätehöhe und mindestens 30 cm Tiefe zu montieren.

Befestigung der Backofen und Herde in SMS Norm

Befestigung der Backofen und Herde in EURO Norm





Das Gerät darf nur von einer Elektrofachkraft an das Stromnetz angeschlossen werden.

23

1.8 Montagezubehör

Artikel	Verwendung							
BA762/60 CN BA762/60 SW	Breitenadapter – erlaubt den Einbau von SMS-Herden und -Backöfen (6/6) in Euronorm-Küchen							
	EB7 con BA 762/60 55 cm SMS 6/6							
	Anschlusskabel ab Wandaustritt sollte min. 1.5 m betragen.							
HA35/55U CN/SP	Höhenteilungsadapter – für den Einbau der Einbaubacköfen Kurz SMS Norm in eine 5/6-Nische, H 3.5/B 54.8/T 56 cm, für EB6 (SMS 5/6), siehe Seite 18-20.							
HA35/60U CN/SP HA35/60U WE/SW	Höhenteilungsadapter H 3.5 / B 59.4 / T 56 cm – für den Einbau von Backöfen und Herden Euro-Norm, 5/6 Höhe, 63.5 cm, siehe Seite 7. (WE: solange Vorrat)							
BISUPPORT	Auflagewinkel (AW) – für den Einbau von Einbaubacköfen, Einbaubacköfen Kurz oder Einbaubacköfen Compact übereinander. Bei den Compact EB3 und EB4 sowie bei den Wärmeschubladen WS wird der Auflagewinkel mitgeliefert.							
BS-AP2MM	2-mm-Unterlagen für Höhenausgleich in der Nische, 2 Stück							
BD100	Blinddeckel für Ex-V-Modelle, Ø 100 mm, zum Verschliessen der Abluftleitung (bauseitig)							

2 Flächenkochen

2.1 Einleitung

ProfiLine modular

Die modulare ProfiLine setzt sich aus den drei Grundelementen Teppan Yaki, Wok und 38 cm breiten Kochfeld zusammen. Je nach Bedürfnis können diese Grundelemente dank dem modularen System beliebig kombiniert werden. Alle ProfiLine Geräte können flächenbündig oder aufliegend eingebaut werden und sind mit einer integrierten Bedienung ausgestattet.



Induktions-Kochfelder

Induktions-Kochfelder sind Glaskeramik-Kochfelder mit Induktions-Spulen. Alle rahmenlosen Induktions-Kochfelder (GK...O) können flächenbündig oder aufliegend eingebaut werden.

Die Induktions-Kochfelder mit Rahmen (GK...CN) werden dagegen ausschliesslich aufliegend montiert.

Induktions-Kochfelder sind in folgenden Bedienungsarten erhältlich:



• mit integrierter Bedienung



durch Herd gesteuert



durch Schaltkasten gesteuert

Die Induktionstechnologie erfreut sich zunehmender Beliebtheit aufgrund folgender Vorteile:

• Sauber: kein Einbrennen von Speiseresten, da die Bereiche neben den Kochzonen kalt bleiben

• Schnell: bis zu 60% schnelleres Aufheizen gegenüber Strahlheizkörper-Ausführungen

• Sicher: vergessene Kochzonen schalten automatisch aus

• Sparsam: bis zu 20% Energieeinsparung gegenüber Strahlheizkörper-Ausführungen.

Glaskeramik-Kochfelder

Die Glaskeramik-Kochfelder von Electrolux sind mit TopLight Strahlheizkörpern ausgerüstet, welche die Kochzonen in Sekunden mit der vollen Heizleistung erwärmen. Alle rahmenlosen Glaskeramik-Kochfelder (GK...O) können flächenbündig oder aufliegend eingebaut werden. Die Glaskeramik-Kochfelder mit Rahmen (GK...CN) werden dagegen ausschliesslich aufliegend montiert.

Glaskeramik-Kochfelder sind in folgenden Bedienungsarten erhältlich:





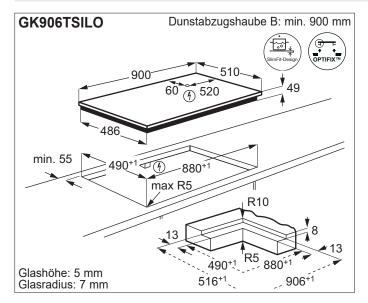


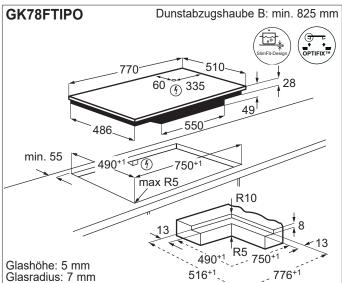
• durch Herd gesteuert



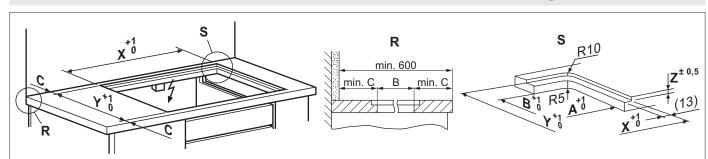
• durch Schaltkasten gesteuert

2.2 ProfiLine Induktions-Kochfeld





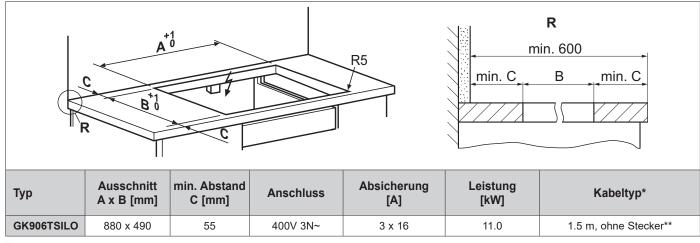
2.2.1 Auschnittsmasse ProfiLine Induktions-Kochfeld, flächenbündig



Тур	Ausschnitt A x B [mm]	min. Abstand C [mm]	Falz Masse X x Y x Z [mm]	Anschluss	Absicherung [A]	Leistung [kW]	Kabeltyp*
GK906TSILO	880 x 490	55	906 x 516 x 8	400V 3N~	3 x 16	11.0	1.5 m, ohne Stecker**
GK78FTIPO	750 x 490	55	776 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**

^{*} Das montierte Netz-Anschlusskabel ist ein sicherheitsrelevantes Bauteil und darf daher nicht vom Gerät entfernt werden.

2.2.2 Ausschnittsmasse ProfiLine Induktions-Kochfeld, aufliegend

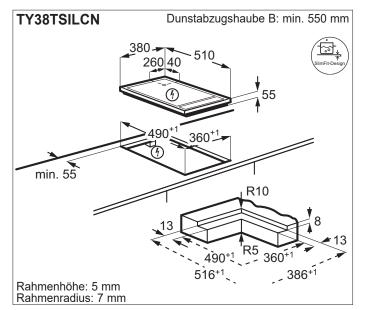


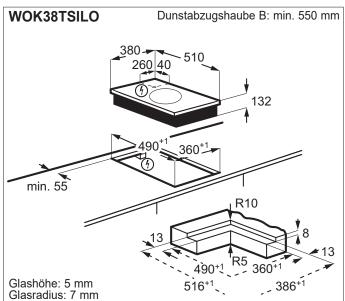
^{*} Das montierte Netz-Anschlusskabel ist ein sicherheitsrelevantes Bauteil und darf daher nicht vom Gerät entfernt werden.

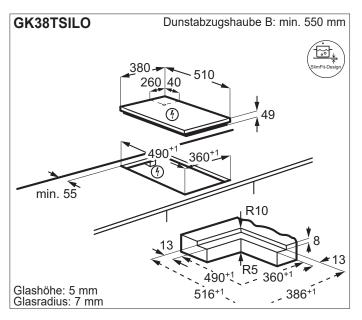
^{**} Anschluss an bauseitige Abzweigdose

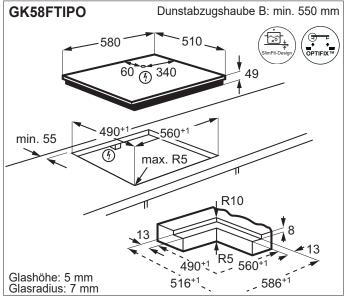
^{**} Anschluss an bauseitige Abzweigdose

2.3 ProfiLine modulare Induktions-Kochfelder

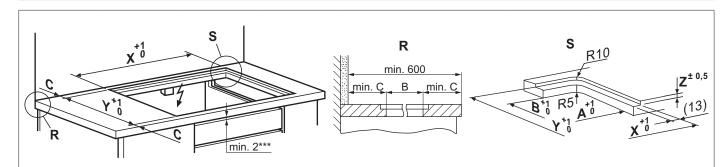








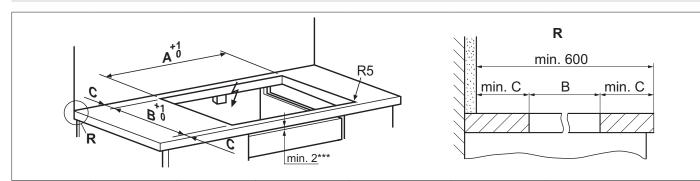
2.3.1 Ausschnittmasse ProfiLine modulare Induktions-Kochfelder, flächenbündig



Тур	Ausschnitt A x B [mm]	min. Abstand C [mm]	Falz Masse X x Y x Z [mm]	Anschluss	Absicherung [A]	Leistung [kW]	Kabeltyp*
GK58FTIPO	560 x 490	55	586 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.4 m, ohne Stecker**
TY38TSILCN	360 x 490	55	386 x 516 x 8	230V~	1 x 16	2.8	1.4 m, Stecker Typ 23
WOK38TSILO	360 x 490	55	386 x 516 x 8	230V~	1 x 16	3.2	1.4 m, Stecker Typ 23
GK38TSILO	360 x 490	55	386 x 516 x 8	230V~	1 x 16	3.7	1.4 m, Stecker Typ 23

- * Das montierte Netz-Anschlusskabel ist ein sicherheitsrelevantes Bauteil und darf daher nicht vom Gerät entfernt werden.
- ** Anschluss an bauseitige Abzweigdose
- *** Gilt nur für die Typen TY38TSILCN, WOK38TSILO, GK38TSILO

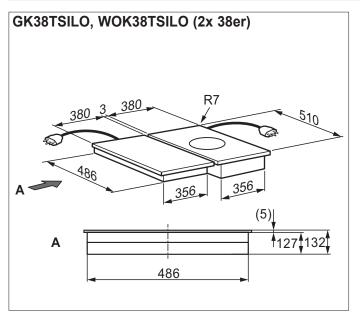
2.3.2 Ausschnittmasse ProfiLine modulare Induktions-Kochfelder, aufliegend

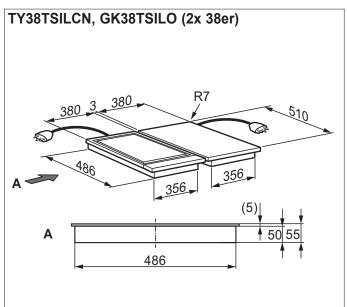


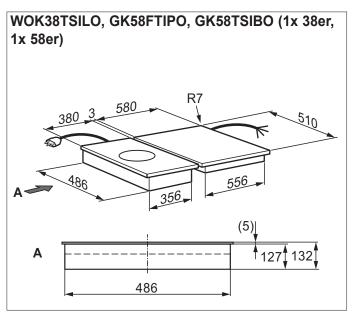
Тур	Ausschnitt A x B [mm]	min. Abstand C [mm]	Anschluss	Absicherung [A]	Leistung [kW]	Kabeltyp*
TY38TSILCN	360 x 490	55	230V~	1 x 16	2.8	1.4 m, Stecker Typ 23
WOK38TSILO	360 x 490	55	230V~	1 x 16	3.2	1.4 m, Stecker Typ 23
GK38TSILO	360 x 490	55	230V~	1 x 16	3.7	1.4 m, Stecker Typ 23

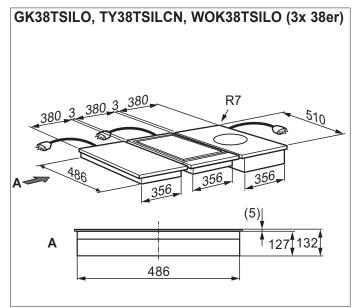
- * Das montierte Netz-Anschlusskabel ist ein sicherheitsrelevantes Bauteil und darf daher nicht vom Gerät entfernt werden.
- ** Anschluss an bauseitige Abzweigdose
- *** Gilt nur für die Typen TY38TSILCN, WOK38TSILO, GK38TSILO

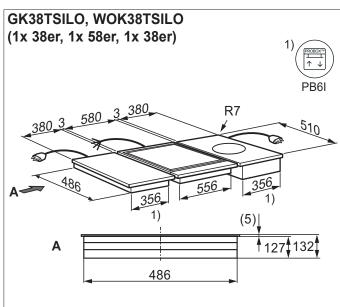
2.3.3 ProfiLine modulare Induktions-Kochfelder, Gerätekombinationen

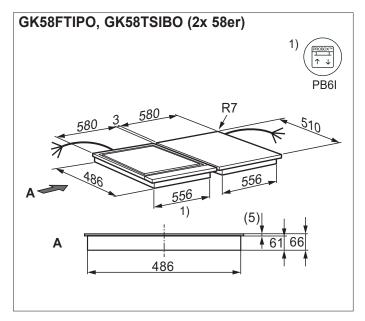




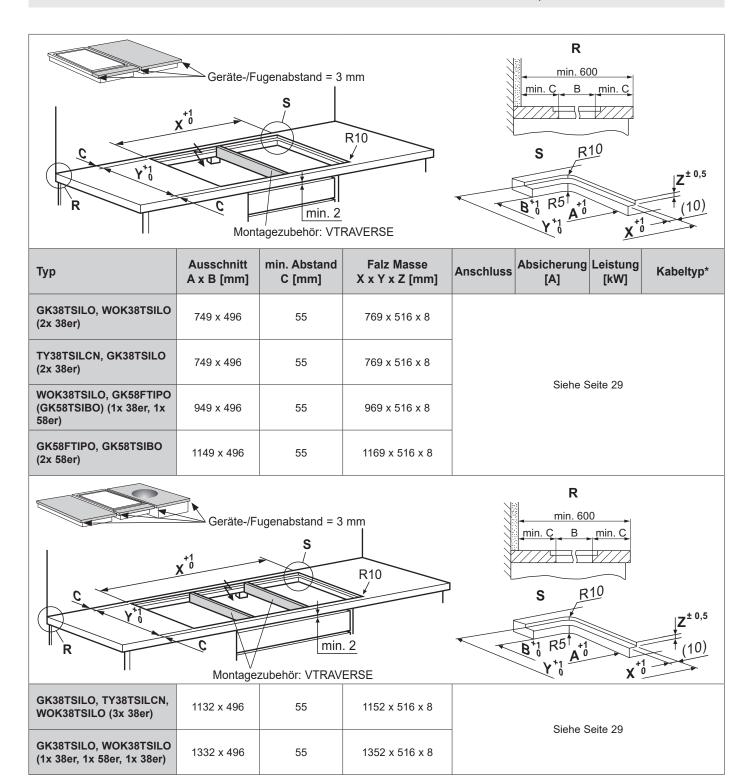




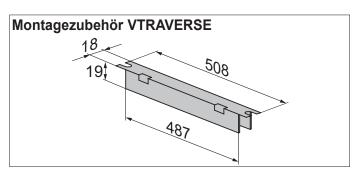




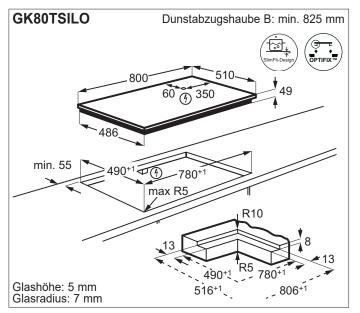
2.3.4 Ausschnittmasse ProfiLine modulare Induktions-Kochfelder, Gerätekombinationen

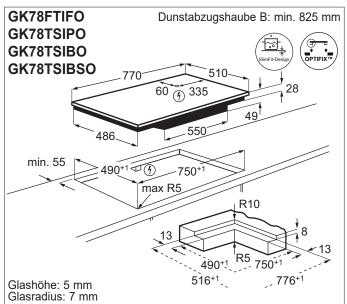


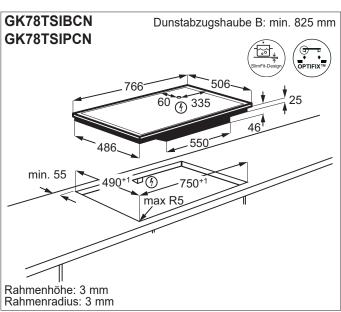
^{*} Das montierte Netz-Anschlusskabel ist ein sicherheitsrelevantes Bauteil und darf daher nicht vom Gerät entfernt werden.

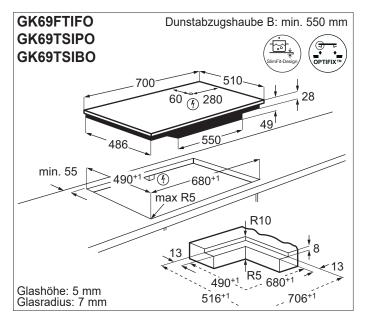


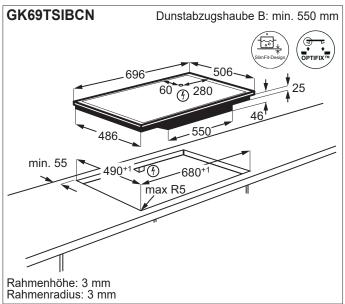
2.4 Induktions-Kochfelder mit integrierter Bedienung

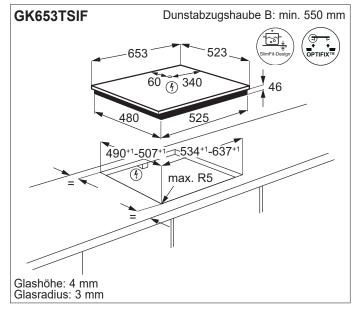


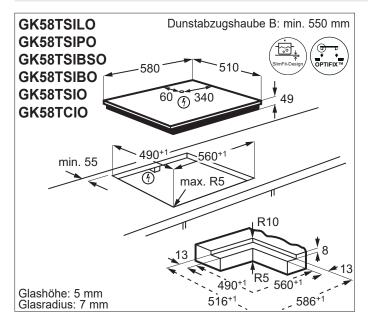


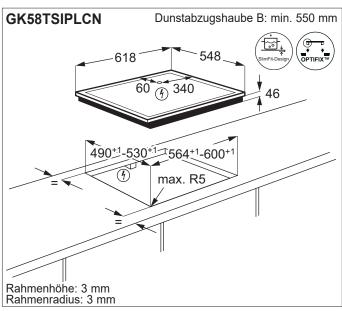


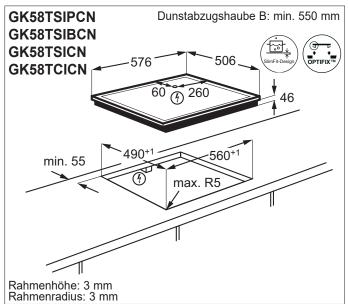


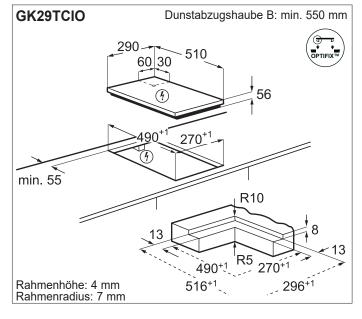




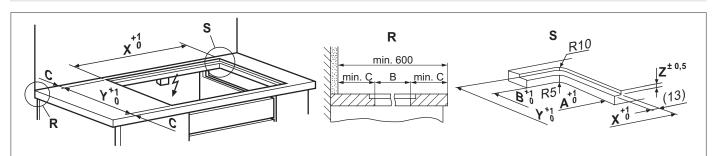








2.4.1 Ausschnittmasse Induktions-Kochfelder mit integrierter Bedienung, flächenbündig

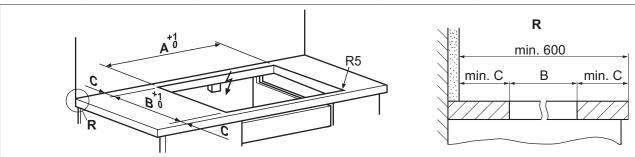


Тур	Ausschnitt A x B [mm]	min. Abstand C [mm]	Falz Masse X x Y x Z [mm]	Anschluss	Absicherung [A]	Leistung [kW]	Kabeltyp*
GK80TSILO	780 x 490	55	806 x 516 x 8	400V 3N~	3 x 16	11.0	1.5 m, ohne Stecker**
GK78FTIFO	750 x 490	55	776 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK78TSIPO	750 x 490	55	776 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK78TSIBSO	750 x 490	55	776 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK78TSIBO	750 x 490	55	776 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK69FTIFO	680 x 490	55	706 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK69TSIPO	680 x 490	55	706 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK69TSIBO	680 x 490	55	706 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSILO	560 x 490	55	586 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSIPO	560 x 490	55	586 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSIBSO	560 x 490	55	586 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSIBO	560 x 490	55	586 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSIO	560 x 490	55	586 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TCIO	560 x 490	55	586 x 516 x 8	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK29TCIO	490 x 270	55	296 x 516 x 8	230V~	1 x 16	3.65	1.5 m, ohne Stecker**

^{*} Das montierte Netz-Anschlusskabel ist ein sicherheitsrelevantes Bauteil und darf daher nicht vom Gerät entfernt werden.

^{**} Anschluss an bauseitige Abzweigdose

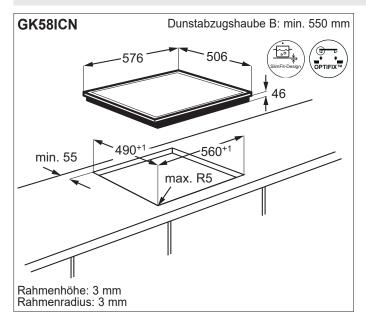
2.4.2 Ausschnittmasse Induktions-Kochfelder mit integrierter Bedienung, aufliegend

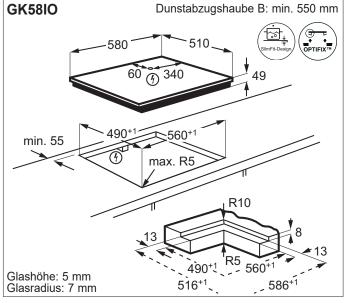


Тур	Ausschnitt A x B [mm]	min. Abstand C [mm]	Anschluss	Absicherung [A]	Leistung [kW]	Kabeltyp*
GK80TSILO	780 x 490	55	400V 3N~	3 x 16	11.0	1.5 m, ohne Stecker**
GK78TSIPO	750 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK78TSIBSO	750 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK78TSIBO	750 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK78TSIPCN	750 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK78TSIBCN	750 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK69TSIPO	680 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK69TSIBO	680 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK69TSIBCN	680 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK653TSIF	534-637 x 490-507	einmitten	400V 2N~	2 x 16	6.9	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSILO	560 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSIPO	560 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSIBSO	560 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSIPCN	560 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSIBO	560 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSIBCN	560 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSIO	560 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSICN	560 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSIPLCN	564-600 x 490-530	einmitten	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TCIO	560 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TCICN	560 x 490	55	400V 2N~	2 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK29TCIO	270 x 490	55	230V~	1 x 16	3.65	1.5 m, ohne Stecker**

^{*} Das montierte Netz-Anschlusskabel ist ein sicherheitsrelevantes Bauteil und darf daher nicht vom Gerät entfernt werden.

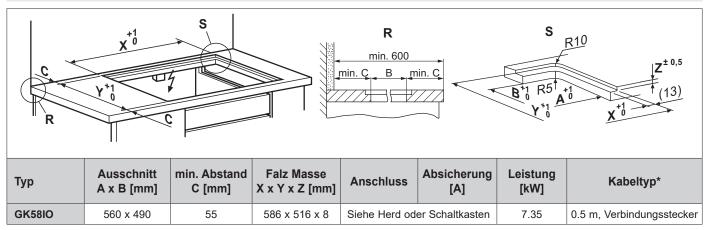
2.5 Induktions-Kochfelder durch Herd oder Schaltkasten gesteuert





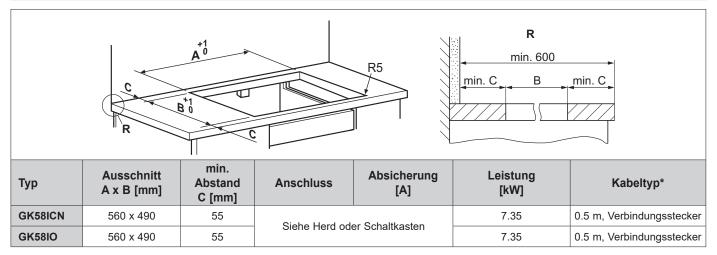
^{**} Anschluss an bauseitige Abzweigdos

2.5.1 Ausschnittmasse Induktions-Kochfelder durch Herd oder Schaltkasten gesteuert, flächenbündig



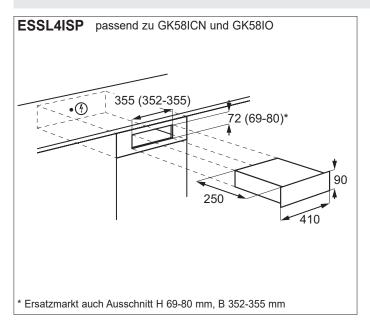
^{*} Das montierte Netz-Anschlusskabel ist ein sicherheitsrelevantes Bauteil und darf daher nicht vom Gerät entfernt werden.

2.5.2 Ausschnittmasse Induktions-Kochfelder durch Herd oder Schaltkasten gesteuert, **aufliegend**

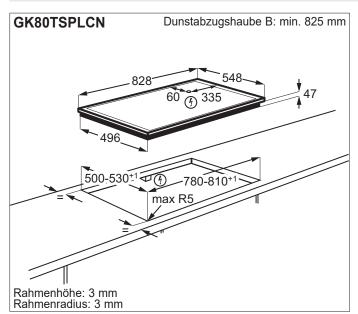


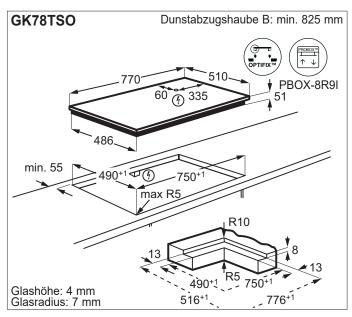
^{*} Das montierte Netz-Anschlusskabel ist ein sicherheitsrelevantes Bauteil und darf daher nicht vom Gerät entfernt werden.

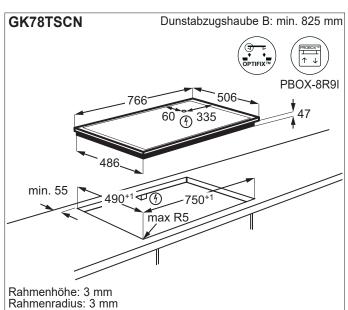
2.6 Einbauschaltkästen für Induktions-Kochfelder

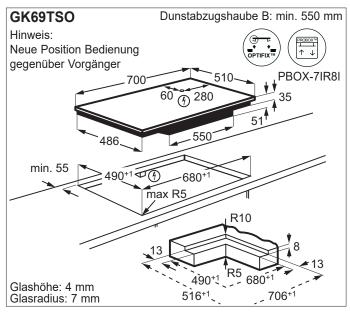


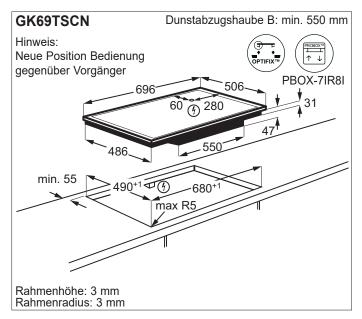
2.7 Glaskeramik-Kochfelder mit integrierter Bedienung

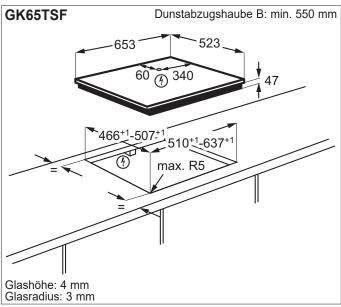


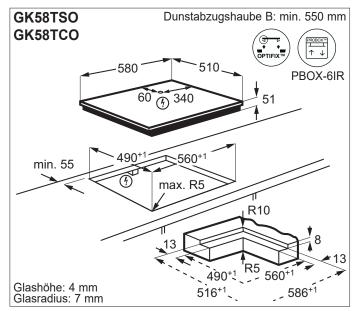


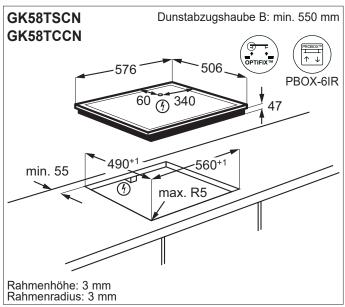


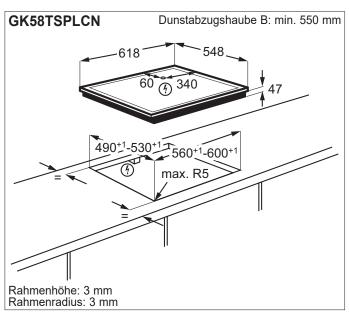


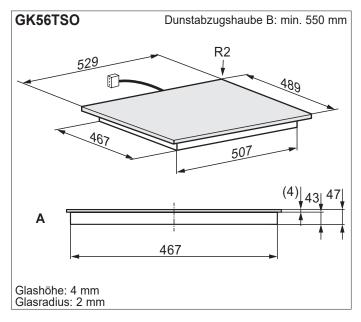


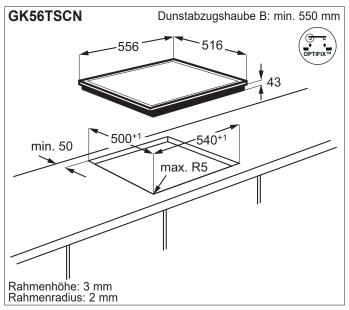


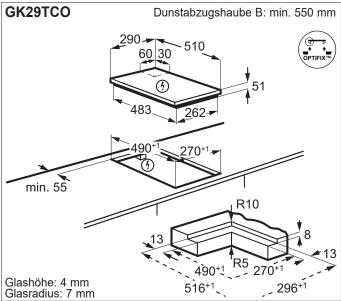




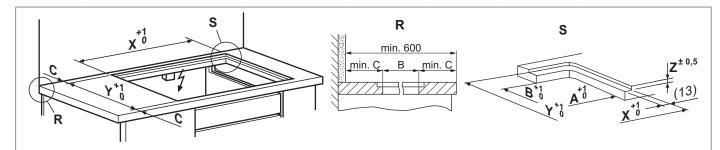








2.7.1 Ausschnittmasse Glaskeramik-Kochfelder mit integrierter Bedienung, flächenbündig



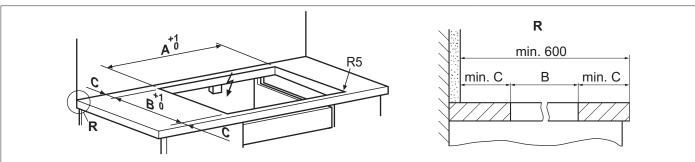
Тур	Ausschnitt A x B [mm]	min. Abstand C [mm]	Falz Masse X x Y x Z [mm]	Anschluss	Absicherung [A]	Leistung [kW]	Kabeltyp*
GK78TSO	750 x 490	55	776 x 516 x 8	400V 2-3~	2-3 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK69TSO	680 x 490	55	706 x 516 x 8	400V 2-3~	2-3 x 16	7.0	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSO	560 x 490	55	586 x 516 x 8	400V 2-3~	2-3 x 16	6.5	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TCO	560 x 490	55	586 x 516 x 8	400V 2-3~	2-3 x 16	6.5	1.5 m, ohne Stecker**
GK56TSO	510 x 470	einmitten	536 x 496 x 8	400V 2-3~	2-3 x 16	6.0	1.5 m, ohne Stecker**
GK29TCO	270 x 490	55	296 x 516 x 8	230V~	1 x 16	2.9	1.5 m, ohne Stecker**

^{*} Das montierte Netz-Anschlusskabel ist ein sicherheitsrelevantes Bauteil und darf daher nicht vom Gerät entfernt werden.

39

^{**} Anschluss an bauseitige Abzweigdose

2.7.2 Ausschnittmasse Glaskeramik-Kochfelder mit integrierter Bedienung, aufliegend

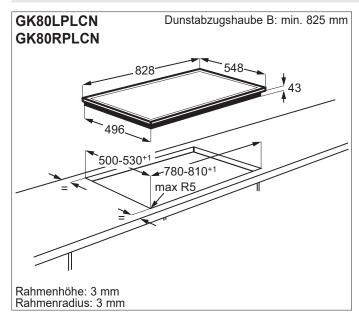


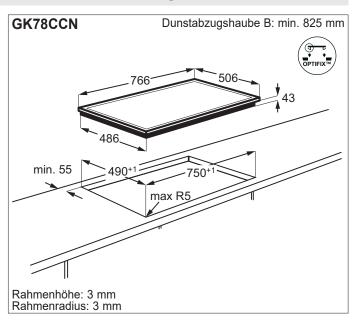
Тур	Ausschnitt A x B [mm]	min. Abstand C [mm]	Anschluss	Absicherung [A]	Leistung [kW]	Kabeltyp*
GK80TSPLCN	780-810 x 500-530	einmitten	400V 2-3~	2-3 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK78TSO	750 x 490	55	400V 2-3~	2-3 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK78TSCN	750 x 490	55	400V 2-3~	2-3 x 16	7.35	1.5 m, ohne Stecker**
GK69TSO	680 x 490	55	400V 2-3~	IV 2-3~ 2-3 x 16 7.0		1.5 m, ohne Stecker**
GK69TSCN	680 x 490	55	400V 2-3~	2-3 x 16	7.0	1.5 m, ohne Stecker**
GK65TSF	510-637 x 466-507	einmitten	400V 2-3~	2-3 x 16	5.3	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSO	560 x 490	55	400V 2-3~	2-3 x 16	6.5	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSCN	560 x 490	55	400V 2-3~	2-3 x 16	6.5	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TCO	560 x 490	55	400V 2-3~	2-3 x 16	6.5	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TCCN	560 x 490	55	400V 2-3~	2-3 x 16	6.5	1.5 m, ohne Stecker**
GK58TSPLCN	560-600 x 490-530	einmitten	400V 2-3~	2-3 x 16	6.5	1.5 m, ohne Stecker**
GK56TSO	510 x 470	einmitten	400V 2-3~	2-3 x 16	6.0	1.5 m, ohne Stecker**
GK56TSCN	540 x 500	50	400V 2-3~	2-3 x 16	6.0	1.5 m, ohne Stecker**
GK29TCO	270 x 490	55	230V~	1 x 16	2.9	1.5 m, ohne Stecker**

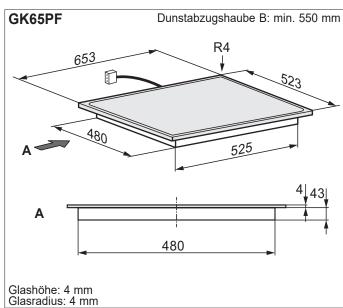
^{*} Das montierte Netz-Anschlusskabel ist ein sicherheitsrelevantes Bauteil und darf daher nicht vom Gerät entfernt werden.

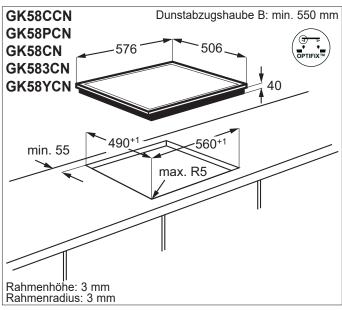
^{**} Anschluss an bauseitige Abzweigdose

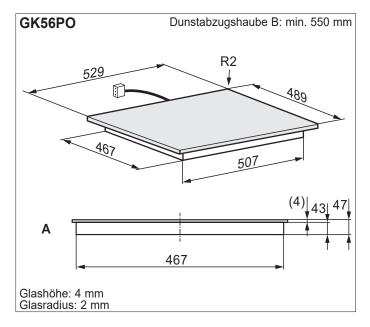
2.8 Glaskeramik-Kochfelder durch Herd oder Schaltkasten gesteuert

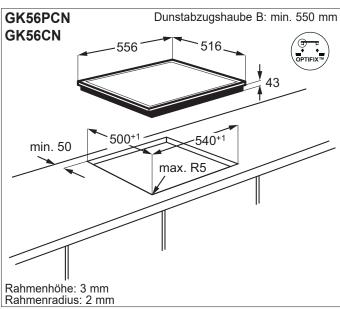


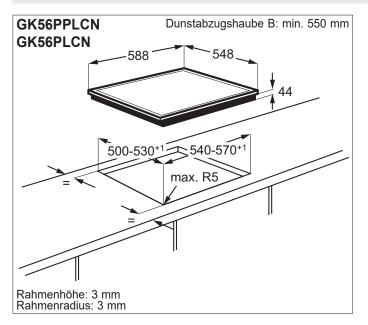


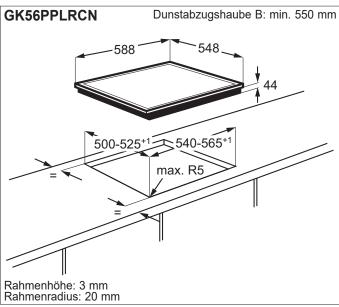




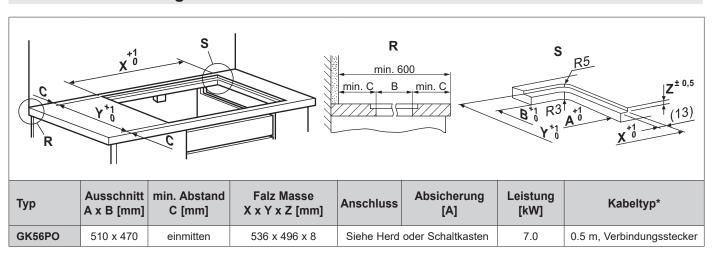






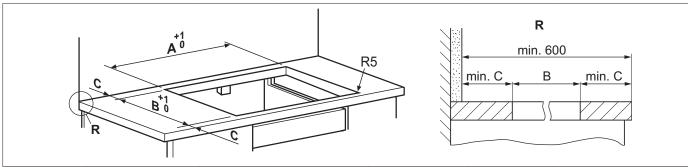


2.8.1 Ausschnittmasse Glaskeramik-Kochfelder durch Herd oder Schaltkasten gesteuert, flächenbündig



^{*} Das montierte Netz-Anschlusskabel ist ein sicherheitsrelevantes Bauteil und darf daher nicht vom Gerät entfernt werden.

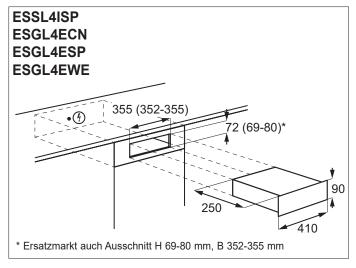
2.8.2 Ausschnittmasse Glaskeramik-Kochfelder durch Herd oder Schaltkasten gesteuert, **aufliegend**

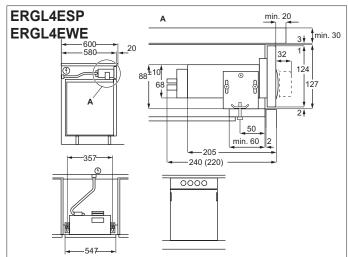


Тур	Ausschnitt A x B [mm]	min. Abstand C [mm]	Anschluss	Absicherung [A]	Leistung [kW]	Kabeltyp*
GK80LPLCN	780-810 x 500-530	einmitten			7.1	0.5 m, Verbindungsstecker
GK80RPLCN	780-810 x 500-530	einmitten			7.1	0.5 m, Verbindungsstecker
GK78CCN	752 x 490	55			7.35	0.5 m, Verbindungsstecker
GK65PF	530-637 x 484-507	einmitten			7.0	0.5 m, Verbindungsstecker
GK58CCN	560 x 490	55			7.35	0.5 m, Verbindungsstecker
GK58PCN	560 x 490	55			7.1	0.5 m, Verbindungsstecker
GK58CN	560 x 490	55			7.1	0.5 m, Verbindungsstecker
GK58YCN	560 x 490	55	Siehe Herd od	ler Schaltkasten	7.1	0.5 m, Verbindungsstecker
GK583CN	560 x 490	55			5.3	0.5 m, Verbindungsstecker
GK56PO	510 x 470	einmitten			7.0	0.5 m, Verbindungsstecker
GK56PCN	540 x 500	50			7.1	0.5 m, Verbindungsstecker
GK56CN	540 x 500	50				0.5 m, Verbindungsstecker
GK56PPLCN	540-570 x 500-530	einmitten			7.1	0.5 m, Verbindungsstecker
GK56PLCN	540-570 x 500-530	einmitten			7.1	0.5 m, Verbindungsstecker
GK56PPLRCN	540-565 x 500-525	einmitten			7.0	0.5 m, Verbindungsstecker

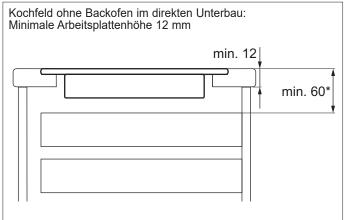
^{*} Das montierte Netz-Anschlusskabel ist ein sicherheitsrelevantes Bauteil und darf daher nicht vom Gerät entfernt werden.

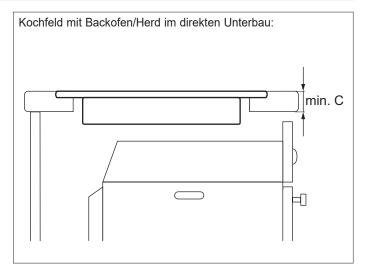
2.9 Einbauschaltkästen und Einbaurechauds





2.10 Arbeitsplattenhöhe bei Gerätekombinationen





*	Das Mass min.	60 mm ist nur für Induktions-Kochfelder im
	SlimFit-Design.	Für andere Kochfelder siehe 2.13.3 und 2.13.4.

		Kochfelder mit er Bedienung	Induktions-Kochfelder durch Herd oder Schaltkasten gesteuert			-Kochfelder mit er Bedienung	Glaskeramik-Kochfelder durch Herd oder Schaltkasten gesteuert	
Einbau	Тур	Arbeitsplatten- höhe C [mm]	Тур	Arbeitsplatten- höhe C [mm]	Тур	Arbeitsplatten- höhe C [mm]	Тур	Arbeitsplatten- höhe C [mm]
Flächenbündig oder aufliegend	GK906TSILO GK80TSILO GK80TSILO GK78FTIPO* GK78FTIFO* GK78TSIBSO GK78TSIBO GK69FTIFO* GK69TSIPO GK69TSIBO GK58FTIPO* GK58TSIBO GK58TSIBO GK58TSIBO GK58TSIBO GK58TSIBO GK58TSIBO GK58TSIO GK58TSIO	28	GK58IO	28 1)	GK78TSO GK69TSO GK58TSO GK58TCO GK56TSO GK29TCO	28	GK56PO	28
	GK38TSILO	28	-	-				
Aufliegend	GK78TSIBCN GK69TSIBCN GK653TSIF GK58TSIPCN GK58TSIBCN GK58TSICN GK58TSIPLCN GK58TCICN	28	GK58ICN	28 1)	GK80TSPLCN GK78TSO GK78TSCN GK69TSCN GK69TSCN GK65TSF GK58TSO GK58TSCN GK58TCCN GK58TSPLCN GK56TSO GK56TSCN GK56TSCN GK56TSCN	28	GK80LPLCN GK80RPLCN GK78CCN GK65PF GK56PO GK56PCN GK56CN GK58CCN GK58CN GK58YCN GK583CN GK56PPLCN GK56PPLCN GK56PPLRCN	28

¹⁾ Voraussetzung: Mittige vertikale Montage des Schaltkastens in der Blende. * nur flächenbündig

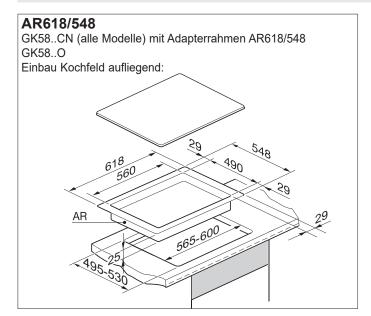
Gerätekombinationen 2.11

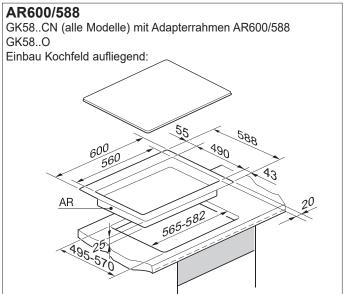
GK58ICN GK58IO	GK583CN	GK58PCN GK56PCN	GK58CN GK56CN	GK58YCN	GK56PLCN	GK56PPLCN	GK56PPLRCN	GK80RPLCN GK80LPLCN	GK58CCN GK78CCN	GK65PF GK56PO
7.35	5.3	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.35	7.0
möglich	keiten	und Gesa	ımtanscl	hlusswe	rte in kW	1				
	8.3									
			10.1		10.1					
	8.8									
		10.6	10.6		10.6	10.6	10.5	10.6	10.85	10.5
		10.6	10.6		10.6	10.6	10.5	10.6	10.85	10.5
		10.6	10.6		10.6	10.6	10.5	10.6	10.85	10.5
		10.6	10.6		10.6	10.6	10.5	10.6	10.85	10.5
		10.6	10.6		10.6	10.6	10.5	10.6	10.85	10.5
10.85				10.6						
10.1				10.1						
nkeiten u	ınd Ges	amtansc	hlusswe	rte in k\	V					
		7.1	7.1		7.1	7.1	7.0	7.1	7.35	7.0
Anschlus	ssmögli	ichkeiten	und Ge	samtans	chlussw	erte in k	W			
		7.1	7.1		7.1	7.1	7.0	7.1	7.35	7.0
7.35										
PS+B412		PS+B423	004070	7	PS+B302		PS+B303	PS+B32		PSB200/202
PS+E		P	0		PS		PS	PS		2
6.0		7.0	7.		S 5		5.5	5.5		3.5
6.0			7.	5	5					
6.0		7.0	7.	5	5					
	7.35 möglich 10.85 10.1 akeiten u	7.35 5.3 möglichkeiten 8.3 8.8 8.8 10.1 nkeiten und Ges Anschlussmögli 7.35	7.35 5.3 7.1 möglichkeiten und Gesa 8.3 8.8 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.1 keiten und Gesamtansc 7.1 Anschlussmöglichkeiten 7.35	7.35 5.3 7.1 7.1 möglichkeiten und Gesamtansch 8.3 10.1 8.8 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.7 10.6 10.85 10.1 10.85 10.1 10.85 10.1 7.1 7.1 Anschlussmöglichkeiten und Gesamtanschlusswer 7.1 7.1 7.35	7.35 5.3 7.1 7.1 7.1 möglichkeiten und Gesamtanschlusswer 8.3 10.1 8.8 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.1 10.6 10.6 10.1 10.1 keiten und Gesamtanschlusswerte in klusskerte in klusskerten und Gesamtanschlusswerten und Gesamtanschlussmöglichkeiten und Gesamtanschlussmöglichkeiten und Gesamtanschlusskerten und Gesamtanschlusswerten und Ge	7.35 5.3 7.1 7.1 7.1 7.1 möglichkeiten und Gesamtanschlusswerte in kW 8.3 10.1 10.1 10.1 8.8 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.85 10.1 10.1 keiten und Gesamtanschlusswerte in kW 7.1 7.1 7.1 7.1 Anschlussmöglichkeiten und Gesamtanschlusswerte in kW 7.1 7.1 7.1 7.1 7.35	7.35 5.3 7.1 7.1 7.1 7.1 7.1 7.1 möglichkeiten und Gesamtanschlusswerte in kW 8.3 10.1 10.1 10.1 8.8 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.6 10.85 10.1 10.1 10.1 keiten und Gesamtanschlusswerte in kW 7.1 7.1 7.1 7.1 7.1 7.1 Anschlussmöglichkeiten und Gesamtanschlusswerte in k 7.1 7.1 7.1 7.1 7.1 7.1	7.35 5.3 7.1 7.1 7.1 7.1 7.1 7.0 möglichkeiten und Gesamtanschlusswerte in kW 8.3	7.35 5.3 7.1 7.1 7.1 7.1 7.1 7.0 7.1 möglichkeiten und Gesamtanschlusswerte in kW	7.35 5.3 7.1 7.1 7.1 7.1 7.1 7.0 7.1 7.35

	PS+	PS+	PS+	PS+	PS+	PS+	PSB
Anschlusswerte in kW	6.0	7.0	7.5	5	5.5	5.5	3.5
Einbauherde 55 SMS // 60 EURO - Anschlus	smöglichkeit	en und Gesa	mtanschluss	werte in kW			
EH7K1-2							6.5
EH7K1-3				8.0	8.5	8.5	
EH7K1 // EH6K10	9.0	10.0	10.5				
EH7L2-3				8.5	9.0	9.0	
EH7L2/EH7L2X // EH6L20	9.5	10.5	11.0				
EH7L4/EH7L4X // EH6L40/EH6L40X	9.5	10.5	11.0				
EH7L5D/EH7L5XD // EH6L50D	9.5	10.5	11.0				
EH6L80	9.5	10.5	11.0				
EH7GL4X //EH6GL40X	9.5	10.5	11.0				
Einbaurechauds 55 SMS - Anschlussmöglich	keiten und G	esamtansch	lusswerte in	kW			
ERGL4E	6.0	7.0	7.5				
Einbauschaltkasten 55 SMS und 60 EURO - A	Anschlussmö	glichkeiten ι	ınd Gesamta	nschlusswert	e in kW		
ESGL4E	6.0	7.0	7.5				

Gemäss den Werkvorschriften der meisten Schweizer Elektrizitätswerke ist die maximale Anschlussleistung für Herde (inkl. Kochfeld) bei der Anschlussart 400V 2-3~ 50 Hz auf 10 kW begrenzt.
* Geräte mit 230V Komponenten benötigen zwingend einen Anschluss mit Neutralleiter.

2.12 Adapterrahmen für Kochfelder





2.13 Installationshinweise

2.13.1 Einbauarten

Einfache Montage aufliegender Kochfelder mit OptiFix:

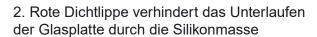
Keine separate Befestigung im Ausschnitt nötig: Ausschneiden - anschliessen - einlegen - fertig. Montagefedern sind bereits am Kochfeld angebracht und benötigen somit keine separate Montage vor dem Einbau.

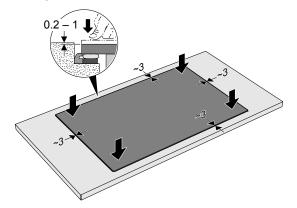
OptiFix ist bei allen Kochfeldern mit folgendem Logo im Lieferumfang vorhanden:

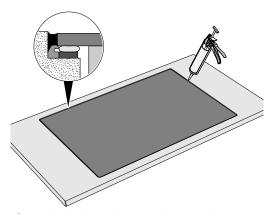
Einfache Montage flächenbündiger Kochfelder mit FLUSHKIT:

FLUSHKIT ist ein Montageset für den perfekten flächenbündigen Einbau von rahmenlosen Kochfeldern. Es besteht aus verformbaren Ausgleichsmassen und einer speziellen Dichtung. Electrolux empfiehlt für den flächenbündigen Einbau diese innovative Einbauvariante aufgrund folgenden Vorteilen:

1. Komfortable Höhenausrichtung des Kocheldes zwecks Aufnahme der Toleranzen durch verformbare Ausgleichsmassen







FLUSHKIT ist bei allen rahmenlosen Kochfeldern im Lieferumfang beigelegt, kann aber auch separat **über den Ersatzteildienst** bestellt werden.

Sicherheitstechnisch empfehlenswert ist, dass die Glasfläche zwischen 0.2 und 1 mm unterhalb der Arbeitsfläche eingebaut wird (Auffangfunktion bei Überlaufen von Flüssigkeiten).

Alle Falzmasse sind auf eine Fugenbreite von 3 mm ausgelegt. Bei Bedarf kann eine 2 mm Fugenbreite angewendet werden. Dazu finden Sie folgendes Beispiel:

3 mm Fuge: Falzmass = 586 x 516 x 8 2 mm Fuge: Falzmass = 584 x 514 x 8

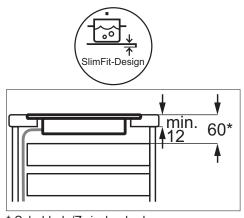
2.13.2 Induktions-Kochfelder im SlimFit-Design

Keine Massnahmen für die Be- und Entlüftung notwendig

Die neuen Induktions-Kochfelder im SlimFit-Design von Electrolux erhältlich ab Baujahr 2018 benötigen keine Massnahmen für die Belüftung (z.B. Belüftungsöffnung in der Rückwand) noch für die Entlüftung. Die Luftführung erfolgt nicht mehr nach vorne, sondern zur Seite, so dass auf den sonst geforderten Entlüftungsspalt unterhalb der Arbeitsplatte verzichtet werden kann.

Das Anschlusskabel tritt stirnseitig an der Rückseite aus und ist flexibel. Spannungsführende Teile sind geschützt.

Der Einbau eines Schutzbodens ist nicht mehr erforderlich, weil keine Massnahmen für die Be- und Entlüfung notwendig sind und auch sämtliche spannungsführende Teile geschützt sind.

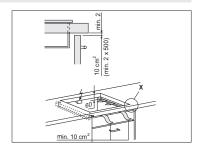


* Schublade/Zwischenboden

2.13.3 Induktions-Kochfelder im traditionellen Design

2 mm Entlüftungsspalt

Die traditionellen Induktions-Kochfelder ohne SlimFit-Design von Electrolux sind belüftet und benötigen nur minimalste Zu- und Abluftführung. Für die Abluft braucht es zwischen Arbeitsplatte und Oberkante der darunter platzierten Möbelfront (Einbaugerät) über die ganze Nischenbreite einen Luft-Spalt von mindestens 2 mm (siehe Abbildung Luftführung). Für die Luftzirkulation im Möbel muss auch auf genügend Zuluft geachtet werden.

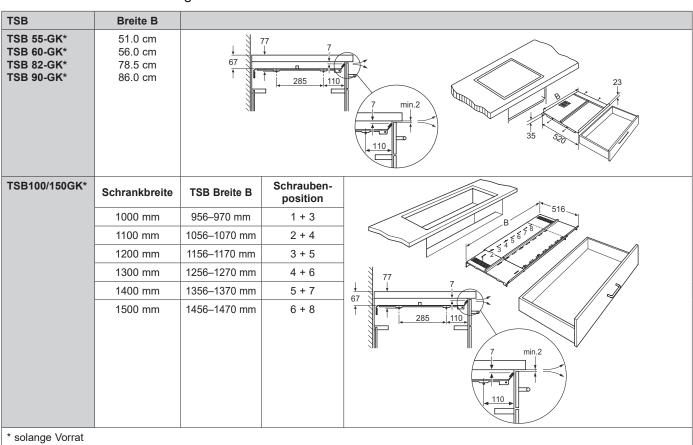


Montagezubehör für Induktions-Kochfelder im traditionellen Design

Damit der Platz für eine niedrige Schublade unter dem Kochfeld genutzt werden kann oder um eine direkte Berührung des Kochfeldes von unten zu verhindern, muss unter dem Kochfeld ein Temperatur- und Berührungsschutz eingesetzt werden. Dies kann mit einem TSB (solange Vorrat) bewerkstelligt werden. Es sollte auf einen Mindestabstand von 12 mm zwischen Geräteboden und einer Schublade/Zwischenboden geachtet werden

TSB (Temperatur- und Berührungsschutzblech):

Das TSB muss auf die Unterbauschrankbreite abgestimmt werden und gibt es daher in unterschiedlichen Ausführungen. Das TSB kann auch nachträglich montiert werden und wird anhand von seitlichen Laschen am Unterbauschrank befestigt.



2.13.4 Glaskeramik-Kochfelder

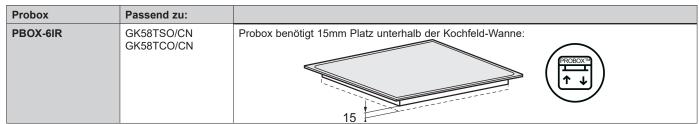
Montagezubehör für Glaskeramik-Kochfelder:

Damit der Platz für eine niedrige Schublade unter dem Kochfeld genutzt werden kann oder um eine direkte Berührung des Kochfeldes von unten zu verhindern, muss unter dem Kochfeld ein Temperatur- und Berührungsschutz eingesetzt werden. Dies kann mit einem TSB (solange Vorrat) bewerkstelligt werden. Es sollte auf einen Mindestabstand von 15 mm zwischen Geräteboden und einer Schublade / Zwischenboden geachtet werden.

Probox:

Die Probox ist auf das jeweilige Kochfeld abgestimmt und gibt es daher in unterschiedlichen Ausführungen. Die Probox muss vor dem Einbau an der Kochfeld-Wanne verschraubt werden.

Übersicht Probox für Glaskeramik-Kochfelder:



TSB (Temperatur- und Berührungsschutzblech):

Das TSB muss auf die Unterbauschrankbreite abgestimmt werden und gibt es daher in unterschiedlichen Ausführungen. Das TSB kann auch nachträglich montiert werden und wird anhand von seitlichen Laschen am Unterbauschrank befestigt.

TSB	Breite B			
TSB 55-GK* TSB 60-GK* TSB 82-GK* TSB 90-GK*	51.0 cm 56.0 cm 78.5 cm 86.0 cm	67	77 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	77 23 23 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35
AB-GK	49.0-90.0			17
TSB100/150GK*	Schrankbreite	TSB Breite B	Schrauben- position	
	1000 mm	956–970 mm	1 + 3	B 516
	1100 mm	1056–1070 mm	2 + 4	\$ 4 5 6 T
	1200 mm	1156–1170 mm	3 + 5	
	1300 mm	1256–1270 mm	4 + 6	
	1400 mm	1356–1370 mm	5 + 7	
	1500 mm	1456–1470 mm	6 + 8	285 110

2.14 Planungshinweise

2.14.1 Abstände Kochfeld-Peripherie

Abstand A (Kochfeld - Dunstabzugshaube):

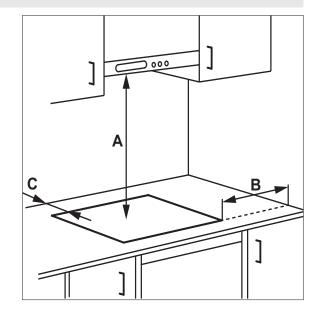
Minimalabstand zwischen Kochfeld und entsprechender Dunstabzugshaube ist auf Seite 100 ersichtlich.

Abstand B (Kochfeld - Seitenwand):

Der Minimalabstand von Kochfeld-Ausschnittkante zur Inneren Begrenzung der Seitenwand respektive brennbaren Materialien beträgt 50 mm

Abstand C (Kochfeld - Rückwand):

Der Minimalabstand von Kochfeld-Ausschnittkante zur inneren Begrenzung der Rückwand respektive brennbaren Materialien ist in den Ausschnittmasstabellen (min. Abstand C) beim entsprechenden Kochfeld ersichtlich.

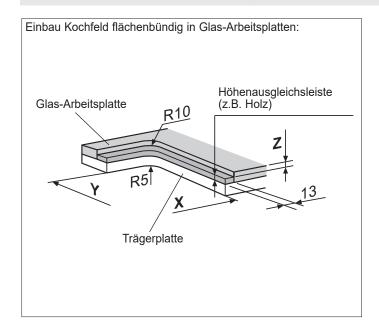


Bei der Montage in brennbares Material sind die Normen NIN SEV 1000 (Brandschutzrichtlinien und deren Verordnungen der Vereinigung kantonaler Feuerversicherungen) zwingend einzuhalten.

Beim Einbau neben Holzfeuerungen ist aus Sicherheitsgründen bauseits eine hitzebeständige und wärmedämmende Isolierplatte in Gerätehöhe und mindestens 30 cm Tiefe zu montieren.

Das Gerät darf nur von einer Elektrofachkraft an das Stromnetz angeschlossen werden.

2.14.2 GK...O in Glas-Arbeitsplatten



2.15 Montagezubehör

Artikel	Verwendung
AB-GK	Abdeckblech für die Platzierung einer Schublade unter Glaskeramik-Kochfeldern
VTRAVERSE	Verbindungs-Traverse für flächenbündigen modularen Einbau ProfiLine-Geräte
FLUSHKIT	Einbauset als Schifthilfe für den einfachen flächenbündigen Einbau von rahmenlosen Kochfeldern.
AKEB/GKTC	Apparate-Anschlusskabel 1 m für den Anschluss eines Glaskeramik-Kochfeldes mit Touch Control-Bedienung an Profi Steam-Einbaubacköfen (ausgen. Profi Steam Compact), 400 V 3E, mit Steckanschluss passend zu: Glaskeramik-Kochfeldern 400V 2–3E
AKEB/GKTCI	Apparate-Anschlusskabel 1 m für den Anschluss eines Induktions-Kochfeldes mit Touch Control-Bedienung an Profi Steam-Einbaubacköfen (ausgen. Profi Steam Compact), 400V 2NE, mit Steckanschluss passend zu: Induktions-Kochfeldern
AR618/548	Adapterrahmen für Renovation bzw. Austausch der älteren Glaskeramik-Kochfelder, die einen Arbeitsplatten-Ausschnitt von B 56/T 49 cm benötigen (AR = B 61.8/T 54.8 cm)
AR600/588	Adapterrahmen für Renovation bzw. Austausch der älteren Glaskeramik-Kochfelder, die einen Arbeitsplatten-Ausschnitt von B 56/T 49 cm benötigen (AR = B 60/T 58.8 cm)
AK6040	EH, ER, ES Centronica L/GL (bis 1997) zu: GK neu mit Zweikreiszone, mit 3 oder 4 Kochzonen, KM 412.2 (AK4 x 6pR - 2 x 14p 400V)
AK6200	EH, ER, ES (bis 1997) mit 2-Kreis-Energieregler hinten links zu: GK neu mit Zweikreiszone hinten rechts (eingebaute Energieregler 2 – 3 vertauschen) (AK4 x 6pR x 14p 400V)
AK6010	EH, ER, ES neu zu: GK (1985-1997) ohne Zweikreiszone, mit 3 oder 4 Kochzonen (AK2 x 14p - 4 x 6pR 400V)
AK6280	EH, ER, ES neu zu: Gusskochplattenset und CN 412/413/423 (bis 1997) mit 3 oder 4 Kochzonen (AK2 x 14p - 4 x 6pR 400V)
KB6430	Kabelbaum für den Anschluss einer Gusskochplatte mit Schraubanschluss an Adapterkabel mit 14p-Steckverbindung (KB1 x 6pR - 1 x GPs 400V). AK6280 wird zusätzlich benötigt.
EH = Einbauherd, ER =	Einbaurechaud, ES = Einbauschaltkasten, GK = Glaskeramik-Kochfeld

3 Dunstabzugshauben

3.1 Warum braucht die Küche einen Dunstabzug?

Beim Kochen frei werdende Feuchtigkeit und Gerüche stellen eine Herausforderung für das Raumklima hinsichtlich Lüftung und Hygiene in der Küche dar.

Das Lüften von Räumen kann auf natürlichem Wege durch das Öffnen von Fenstern und Türen oder elektrisch durch den Einsatz von motorischen Geräten wie z. B. Dunstabzugshauben erfolgen. In Küchenräumen ist ein hoher Luftaustausch besonders nötig, da während des Kochens verstärkt Dunst und Wasserdampf freigesetzt werden. Bei der Be- und Entlüftung durch geöffnete Fenster geschieht dies mit einem eher zufälligen Ergebnis, da die Lüftung von Temperatur- und Windverhältnissen abhängig ist. Je grösser der Temperaturunterschied zwischen drinnen und draussen, desto stärker die Auftriebskraft und desto grösser der Luftaustausch. Durch starken Wind, oder das Öffnen von weiteren Fenstern bzw. Türen (Durchzug), kann der Luftaustausch vervielfacht werden. Folge dieses unkontrollierten Luftaustausches sind Energie- und Wärmeverluste. Darüber hinaus beseitigt Fensterlüftung kaum die Fettpartikel. Eine gute Be- und Entlüftung des Küchenraumes kann nur gewährleistet werden, wenn der Luftaustausch kontrolliert erfolgt. Küchenräume werden deshalb mit elektromotorisch betriebenen Dunstabzugshauben be- und entlüftet. Dunstabzugshauben beschleunigen den Luftaustausch in der Küche, filtern Fettpartikel heraus und neutralisieren Gerüche. Im Fall des Abluftbetriebes führen sie ausserdem auch Feuchtigkeit nach draussen ab. Die sorgfältige Planung der Zu- und Abluft trägt entscheidend zur Wirkungsweise des Systems Dunstabzugshaube bei.

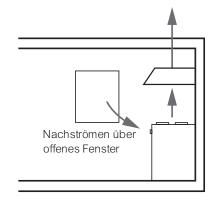
Quelle: Electrolux, Die Dunstabzugshaube, Ein Handbuch mit Grundlagen für Planung und Verkauf, Ausgabe 2024

3.2 Konzepte der Kochstellenabluft

Abluftdunstabzug

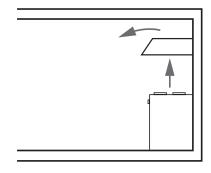
Bei dieser Betriebsart muss geplant werden, woher die benötigte Ersatzluft kommen soll.

Es gilt der Grundsatz: "Abluft braucht Zuluft", dies kann über ein Fenster oder eine andere definierte Nachströmöffnung erfolgen. Für die bauseitig geregelte Ansteuerung, z.B. von einem Fenster mit elektrischem Antrieb, sind die meisten Dunstabzüge von Electrolux standardmässig vorbereitet. Das Fenster öffnet und schliesst parallel mit dem Betrieb vom Dunstabzug.



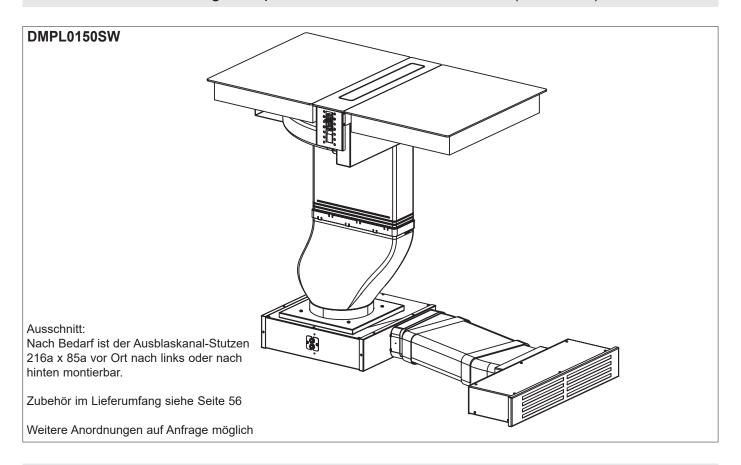
Umluftdunstabzug

Bei dieser Variante muss darauf geachtet werden, dass der ausströmende Luftstrahl nicht an Möbel und Wände prallt und dadurch unerwünschte Querströmungen über dem Kochfeld entstehen. Dieses System führt kein Wasserdampf ab, aus diesem Grund sollte es vorzugsweise in Kombination mit einer Komfortlüftung eingesetzt werden.

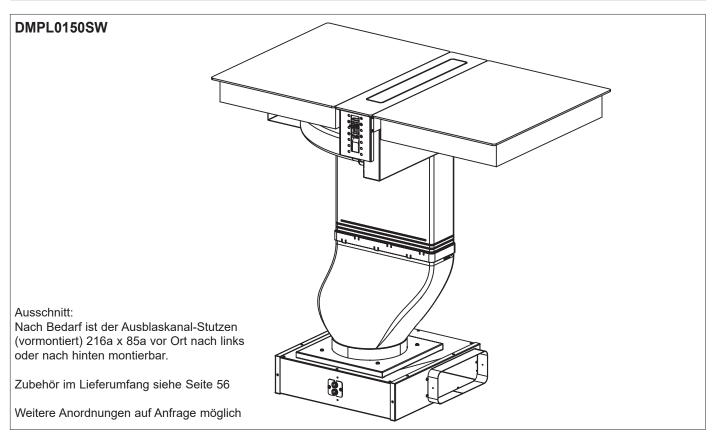


3.3 ProfiLine Kochfelddunstabzug

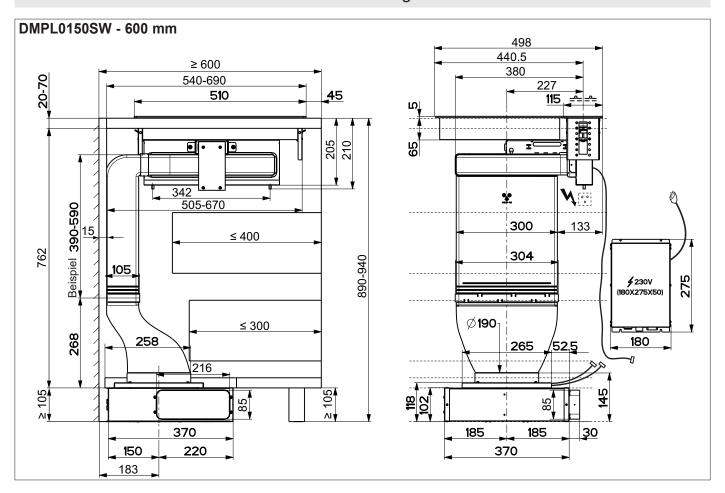
3.3.1 Umluft-Anordnung, Beispiel mit Zubehör Umluftkassette (KITEXPO)

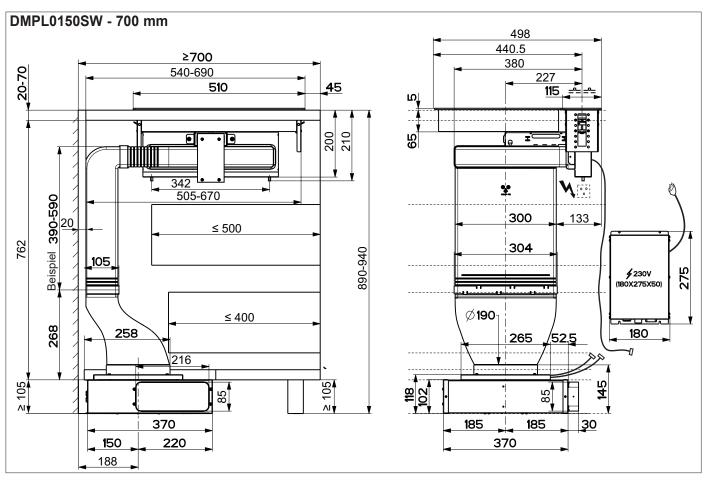


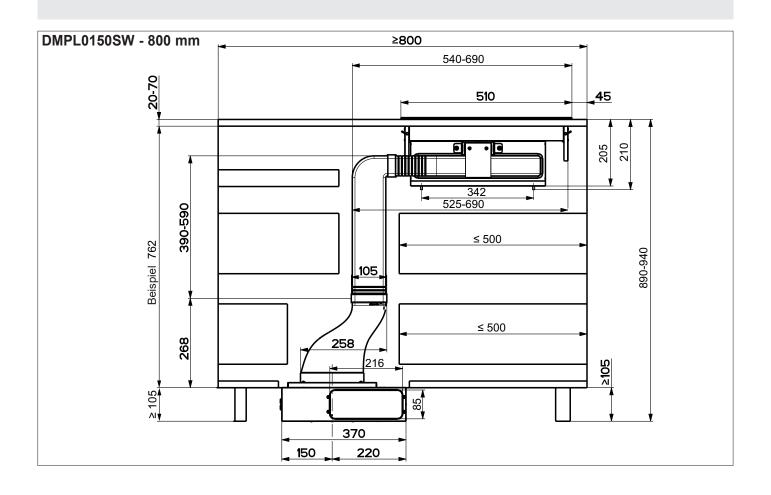
3.3.2 Abluft-Anordnung



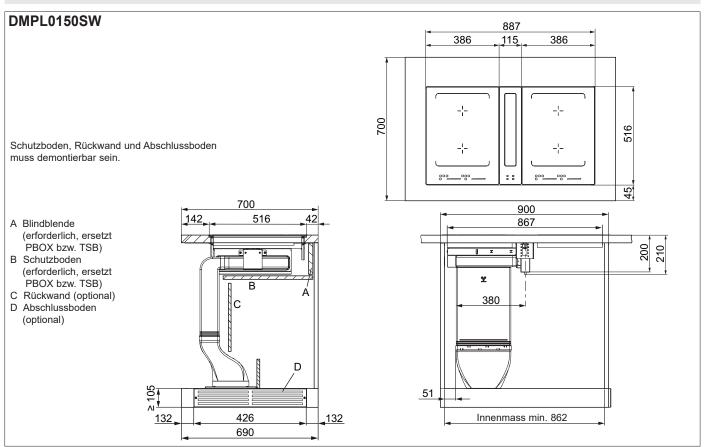
3.3.3 Gerätemasse ProfiLine Kochfelddunstabzug



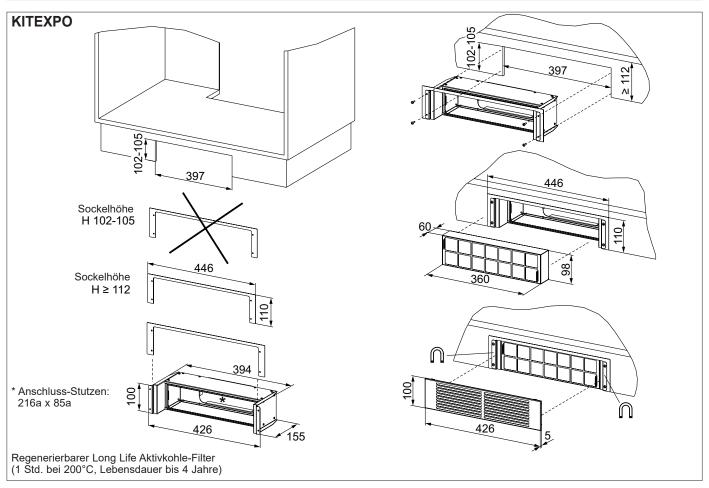


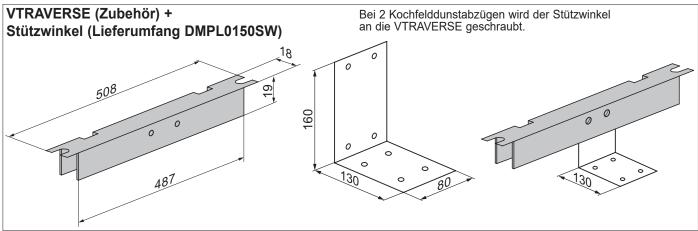


3.3.4 Möbelmasse ProfiLine Kochfelddunstabzug



3.3.5 Zubehör Umluftkassette



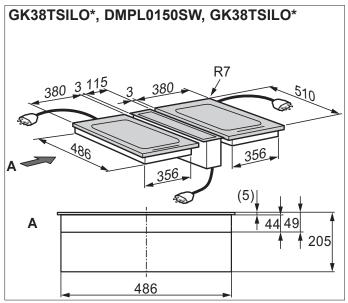


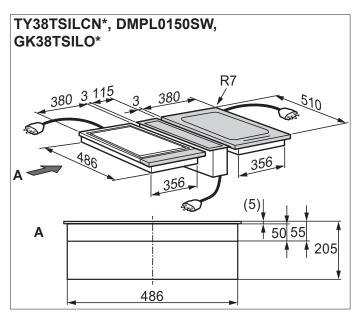
Zubehörteile im Lieferumfang

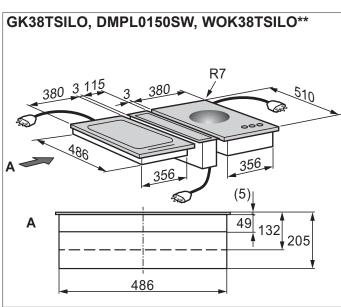
	-								
	DMPL0150SW								
Anzahl (Stk.)	Beschreibung								
2	FK 221a x 89a, Bogen 15°								
2	FK 221a x 89a, Kanal ohne Muffen Länge 500 mm								
1	FK 221a x 89a Bogen 90°, waagrecht								
1	FK 221a x 89a, Kanal flexibel, mit beidseitig angeformeter Muffe, Gerade Länge 200 - 500 mm								
2	Kanal-Verbinder								
1	Ausblaskanal-Stutzen 217a x 86a (zu Lüftermotor)								

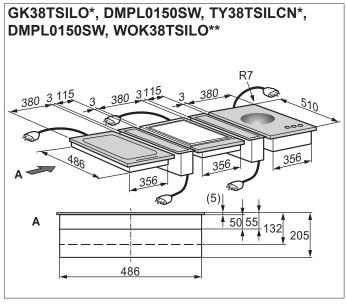
Weitere Informationen unter electrolux.ch abrufbar.

3.4 ProfiLine Kochfelddunstabzug mit Kochfeld, modulare Gerätekombinationen, flächenbündig

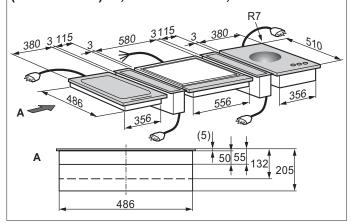








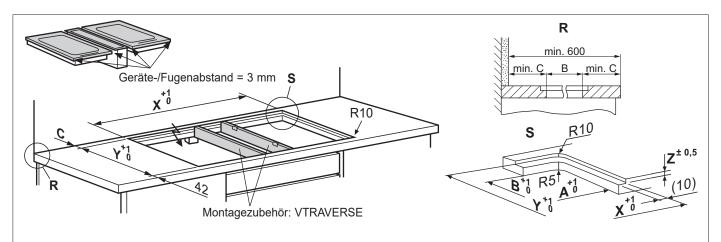
- GK38TSILO, DMPL0150SW, DMPL0150SW, WOK38TSILO**
- TY38TSILCN, DMPL0150SW, GK58FTIPO, (GK58TSIBO)***, DMPL0150SW, WOK38TSILO**



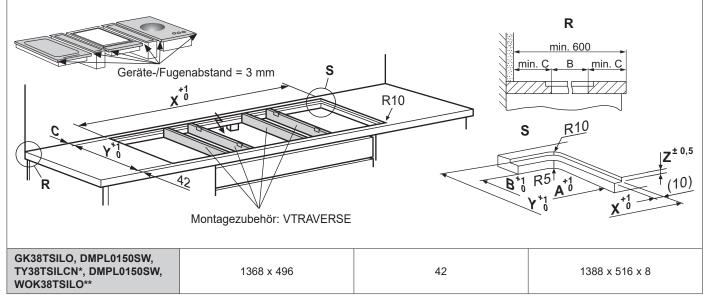
- Einbauposition kann auch getauscht werden
- * WOK38TSILO muss immer rechts eingebaut werden
- *** GK58 muss immer zwischen 2 DMPL0150SW eingebaut werden

Hinweis: Beim Einbau von 2 DMPL0150SW sind 2 Abluftleitungen notwendig

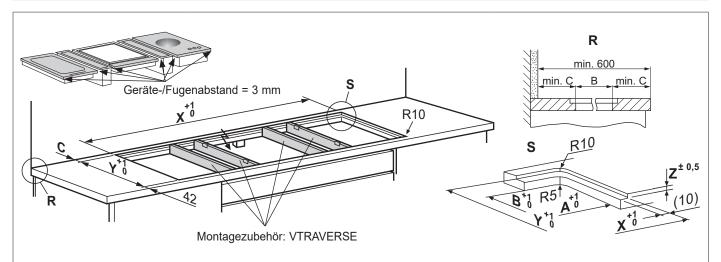
3.4.1 Ausschnittmasse ProfiLine, Kochfelddunstabzug mit Kochfeld, modulare Gerätekombinationen, flächenbündig



Тур	Ausschnitt A x B [mm]	min. Abstand C [mm]	Falz Masse X x Y x Z [mm]
GK38TSILO*, DMPL0150SW, GK38TSILO*	867 x 496	42	887 x 516 x 8
TY38TSILCN*, DMPL0150SW, GK38TSILO*	867 x 496	42	887 x 516 x 8
GK38TSILO, DMPL0150SW, WOK38TSILO**	867 x 496	42	887 x 516 x 8

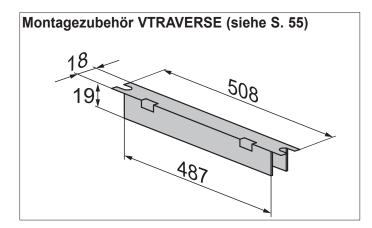


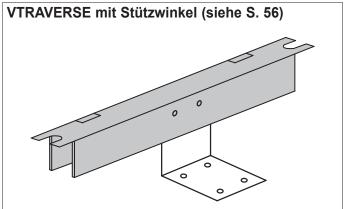
- * Einbauposition kann auch getauscht werden
- ** WOK38TSILO muss immer rechts eingebaut werden



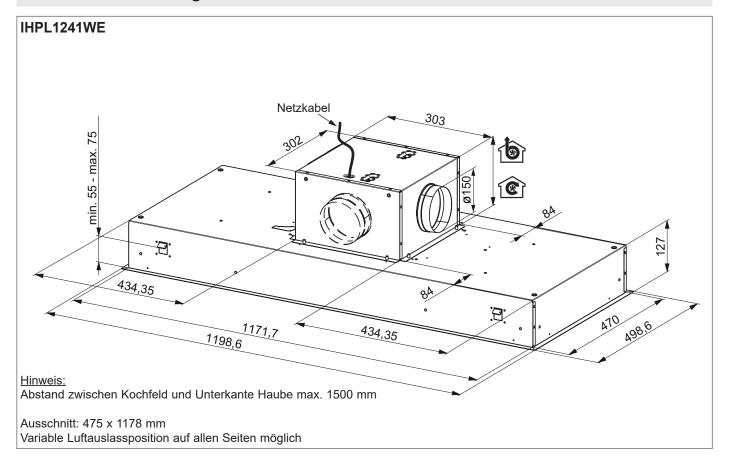
Тур	Ausschnitt A x B [mm]	min. Abstand C [mm]	Falz Masse X x Y x Z [mm]
GK38TSILO, DMPL0150SW, DMPL0150SW, WOK38TSILO**	1568 x 496	42	1588 x 516 x 8
TY38TSILCN, DMPL0150SW, GK58FTIPO, GK58TSIBO***, DMPL0150SW, WOK38TSILO**	1568 x 496	42	1588 x 516 x 8

- * Einbauposition kann auch getauscht werden
- ** WOK38TSILO muss immer rechts eingebaut werden
- *** GK58 muss immer zwischen 2 DMPL0150SW eingebaut werden



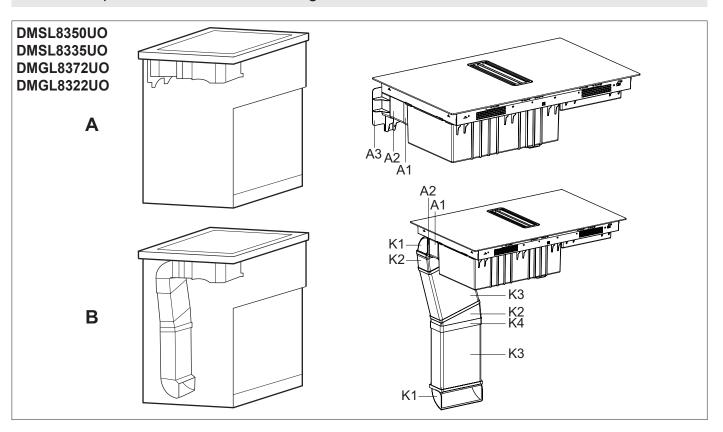


3.5 ProfiLine Design-Deckenlüfter

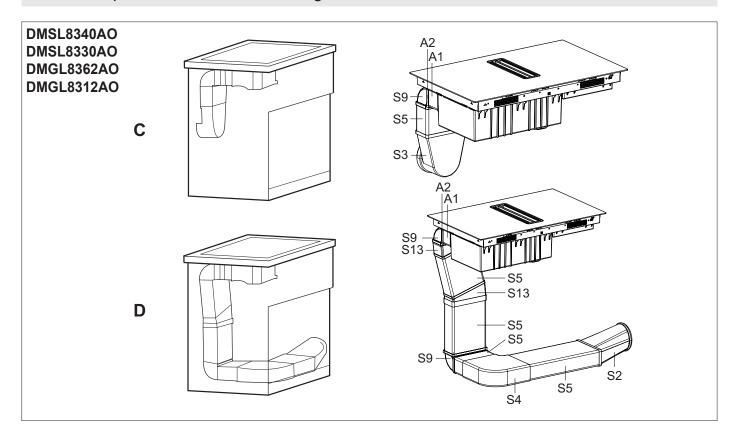


3.6 ComboFlex/ComboBridge/ComboBridgeEasy Kochfelddunstabzug

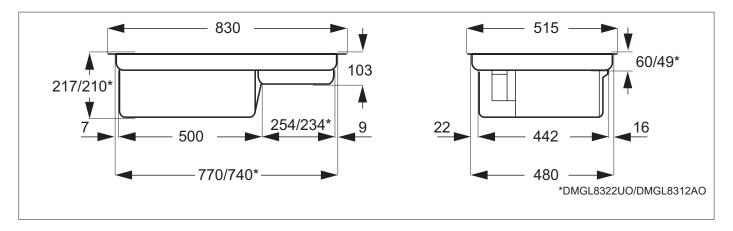
3.6.1 Beispiele von Umluft «A/B» Möglichkeiten



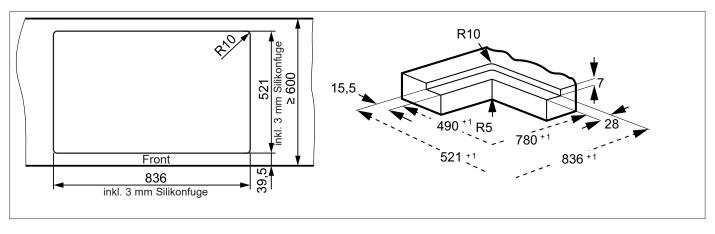
3.6.2 Beispiele von Abluft «C/D» Möglichkeiten



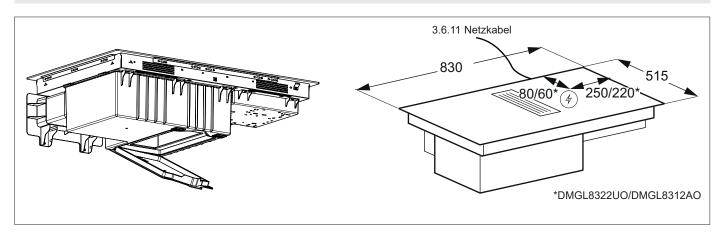
3.6.3 Gerätegrundmasse und Ausschnitte für die Umluft «A/B» und Abluft «C/D» Situationen



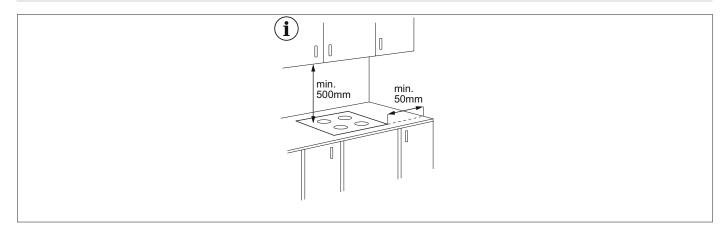
3.6.4 Ausschnitt flächenbündiger Einbau



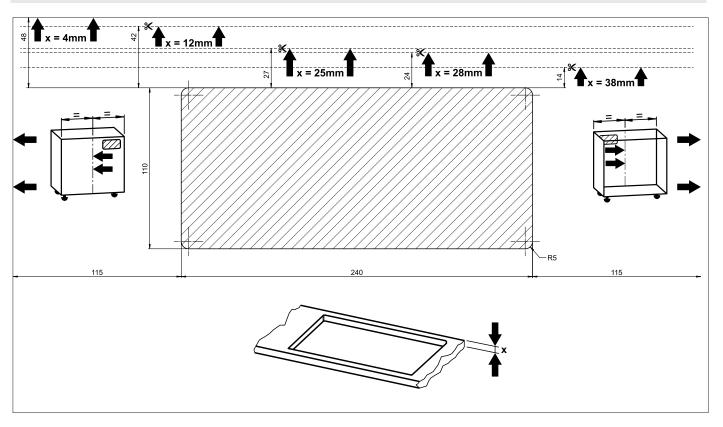
3.6.5 Serviceklappe und Elektrische Anschlüsse müssen zugänglich sein (Wartung)



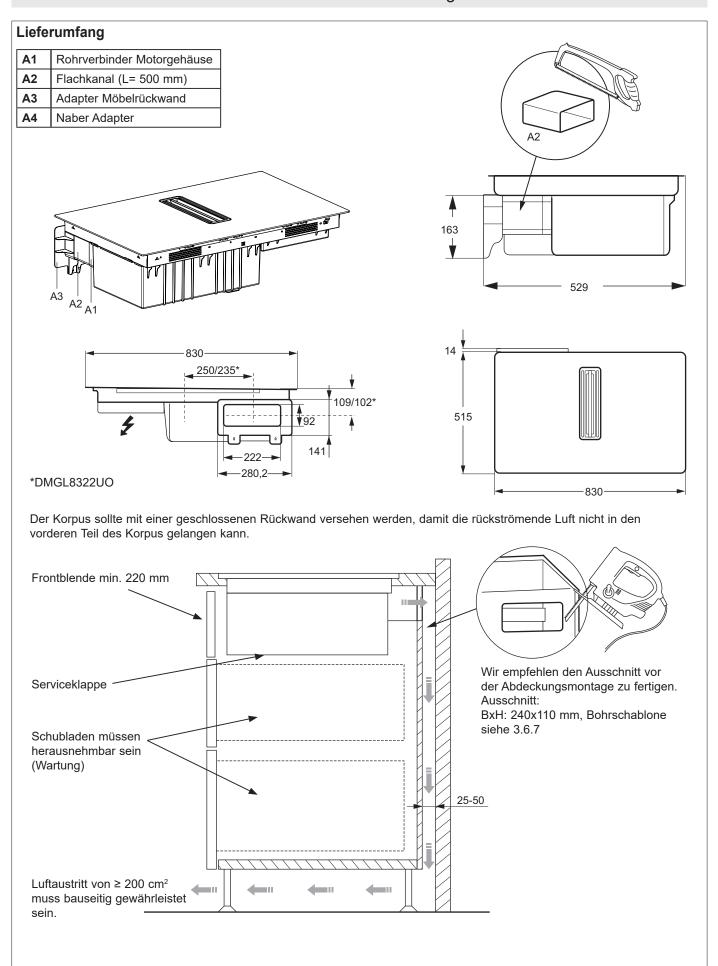
3.6.6 Abstand zu Nebenmöbel



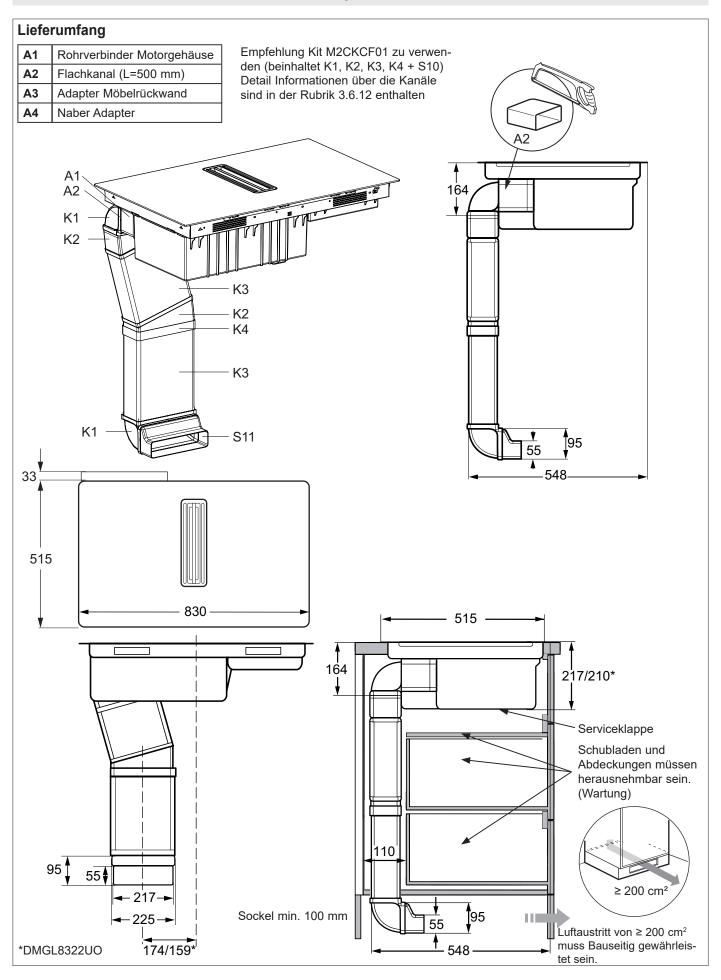
3.6.7 Ausschnittsschablone



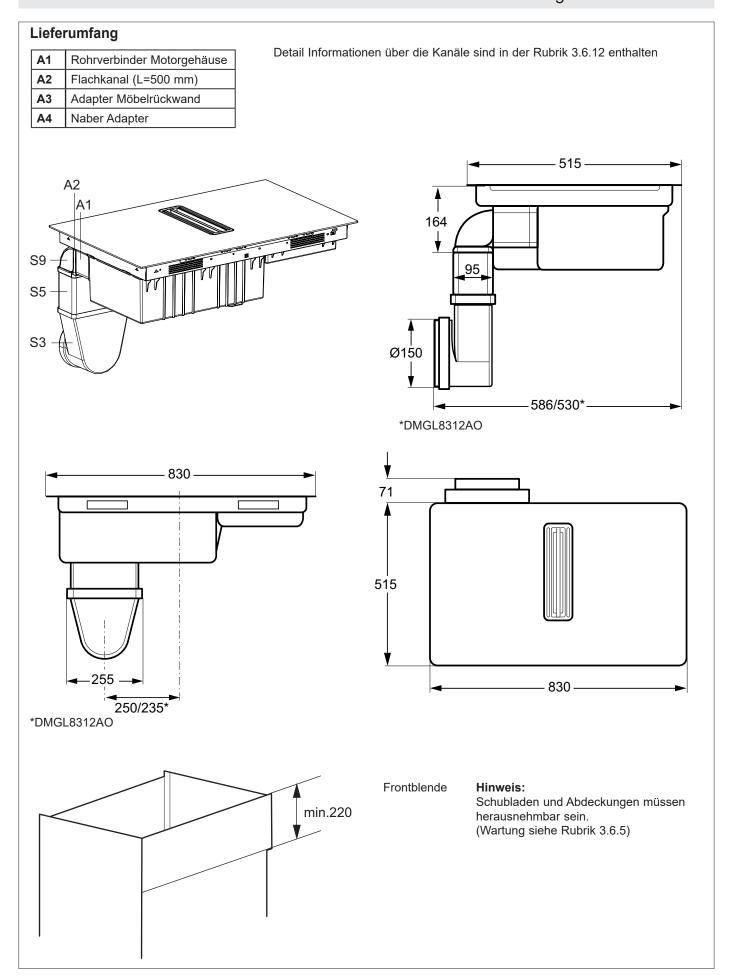
3.6.8 Gerätemasse Umluft «Situation A» mit Luftführung nach hinten



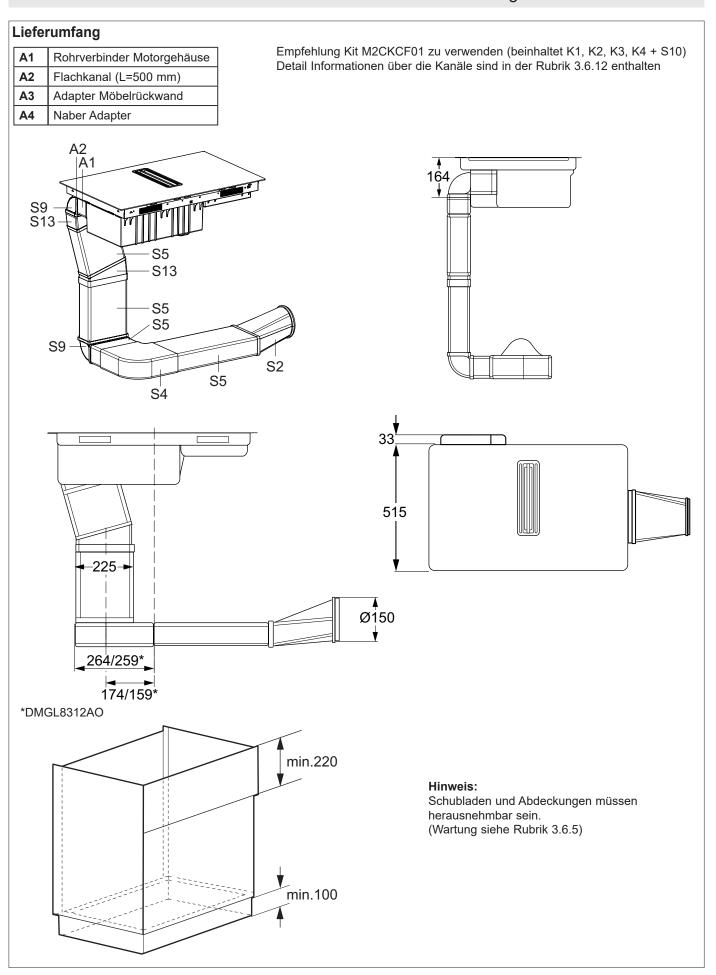
3.6.9 Gerätemasse Umluft «Situation B» geführt in den Sockelbereich



3.6.10 Gerätemasse Abluft «C» Luftauslass nach hinten flächenbündig



3.6.11 Gerätemasse Abluft «D» Luftauslass seitlich flächenbündig

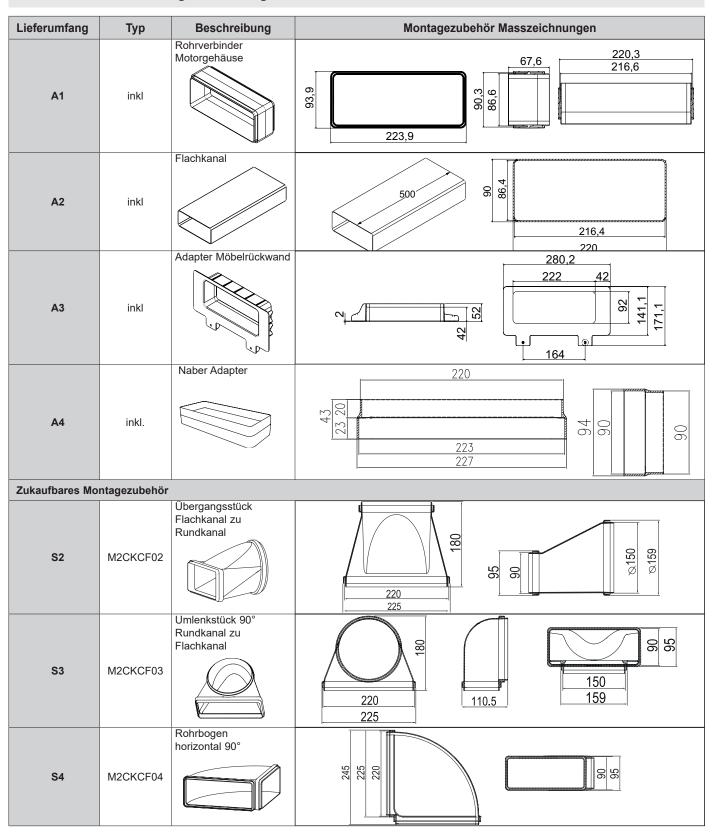


3.6.12 Netzkabel

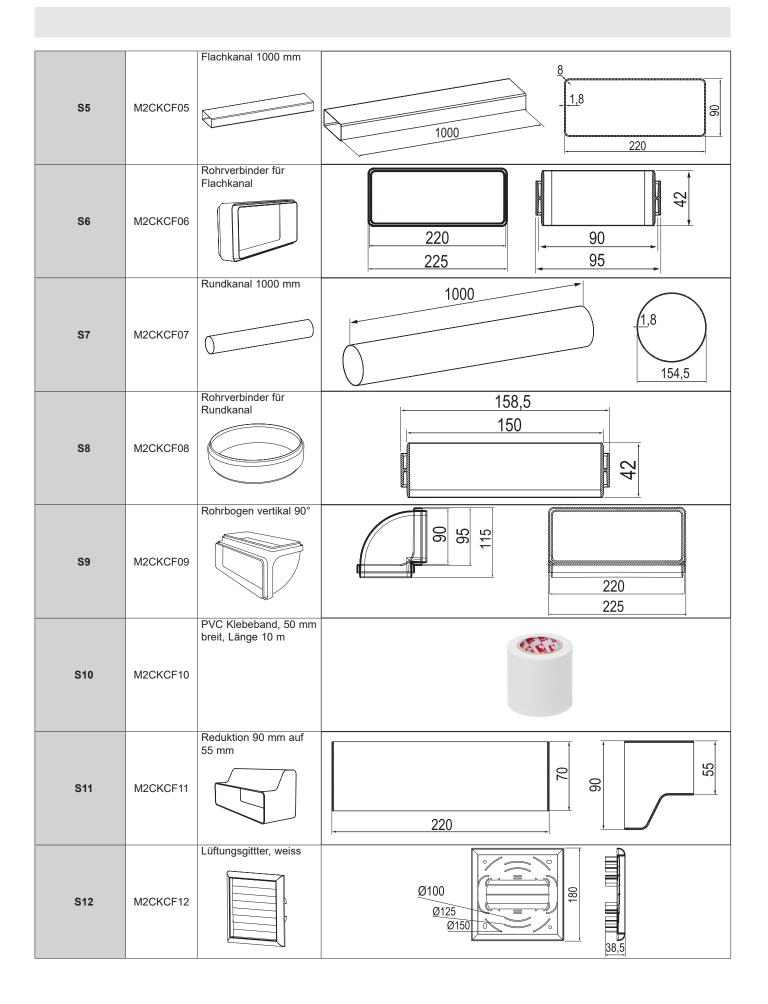
Тур	Anschluss	Absicherung [A]	Leistung [kW]	Kabeltyp
DMSL8350UO, DMSL8335UO DMGL8372UO, DMGL8322UO DMSL8340AO, DMSL8330AO DMGL8362AO, DMGL8312AO	400 V 2-3N	2-3 x 16	7.35	1.5 ohne Stecker*

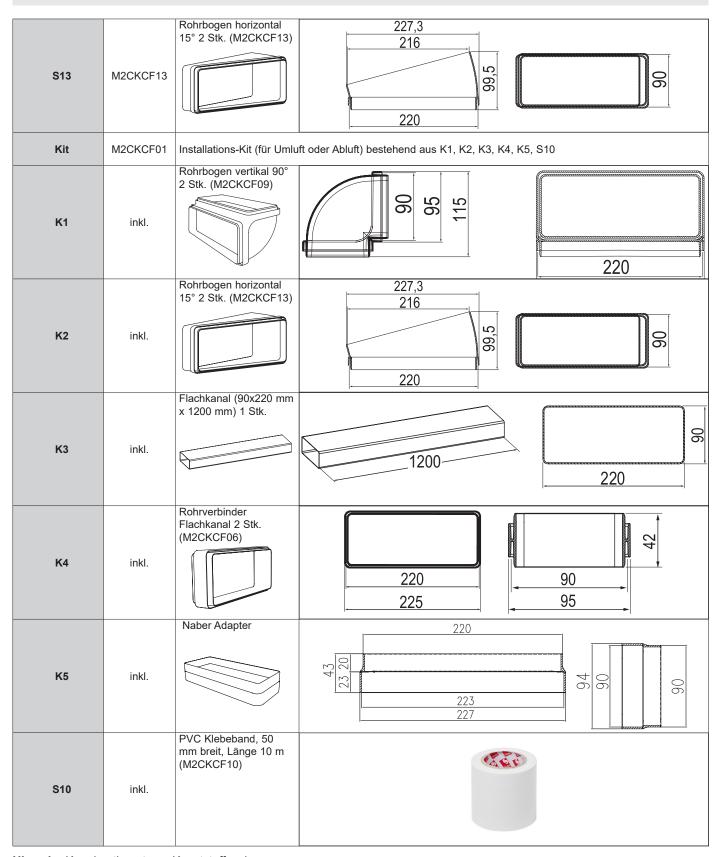
^{*} Anschluss auf bauseitige Abzweigdose

3.6.13 Masszeichnungen Montagezubehör



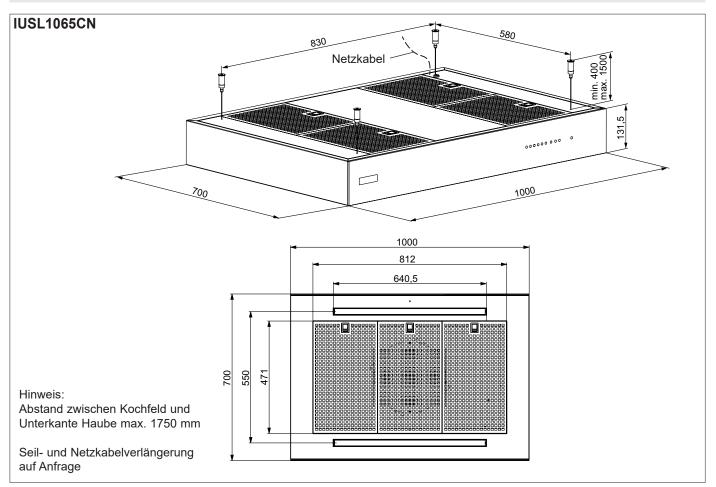
Die Masszeichnungen sind auch auf www.electrolux.ch abrufbar.

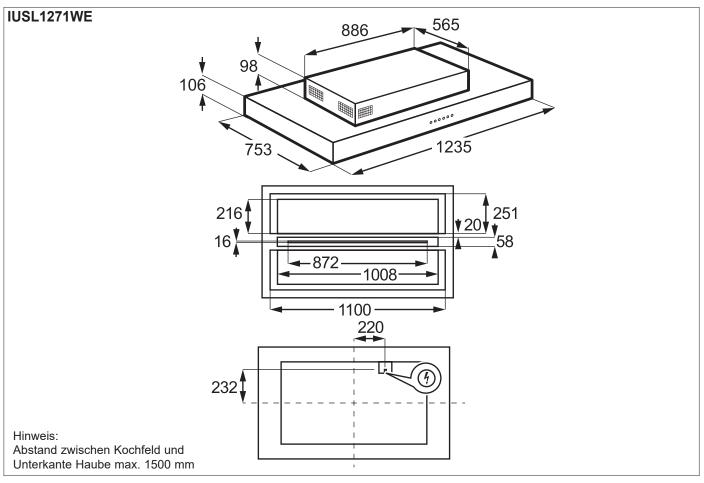


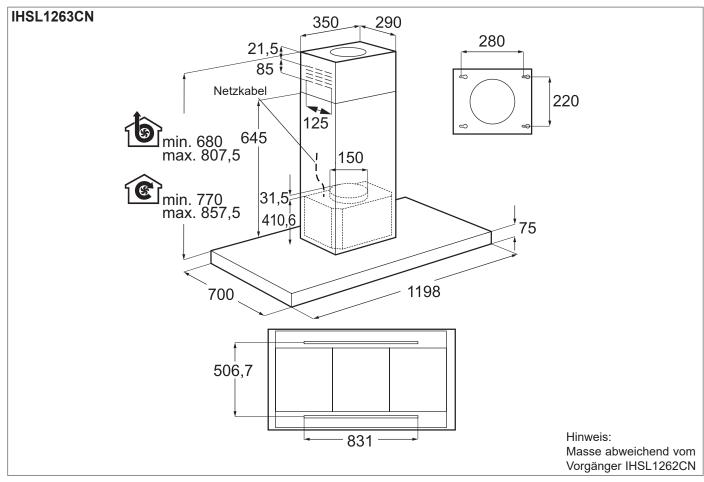


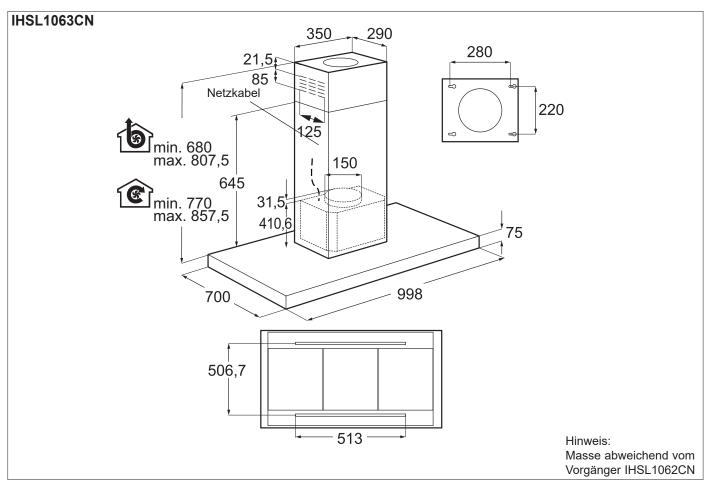
Hinweis: Kanalsortiment aus Kunststoff weiss

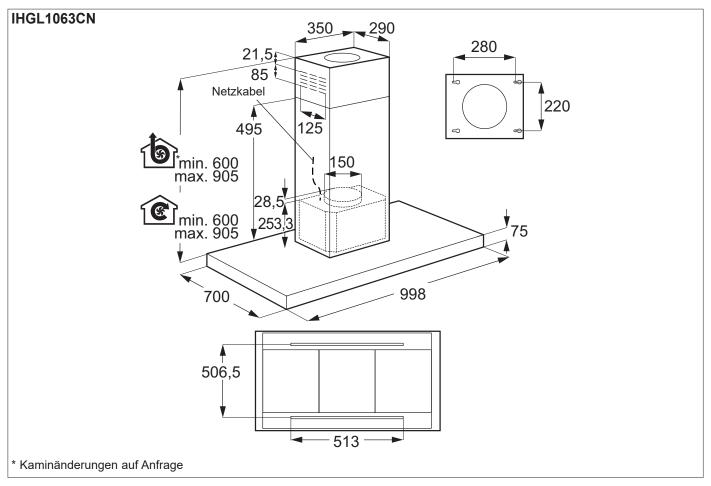
3.7 Design-Inselhauben

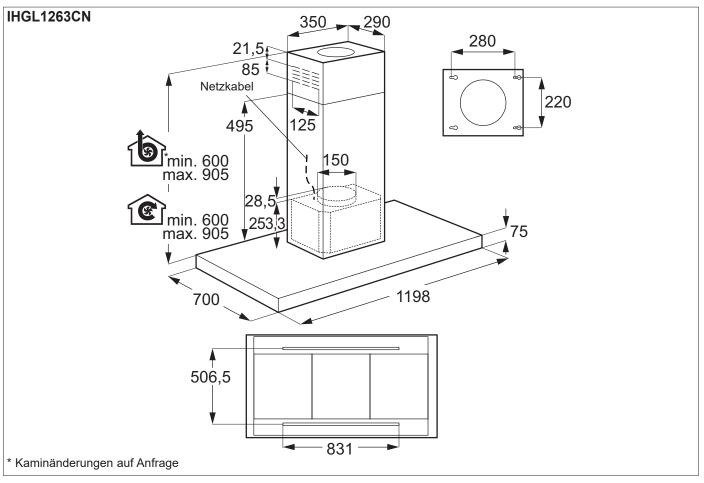


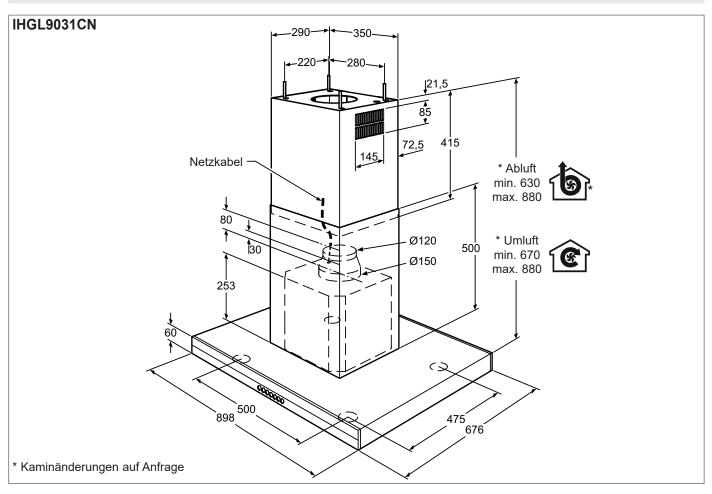


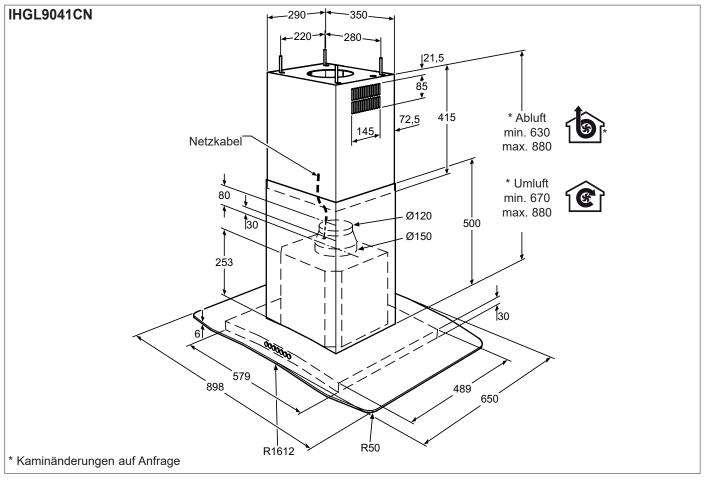


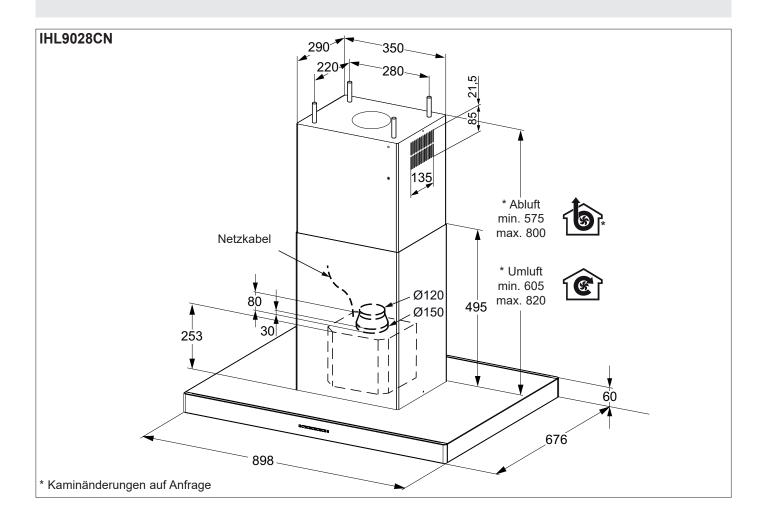




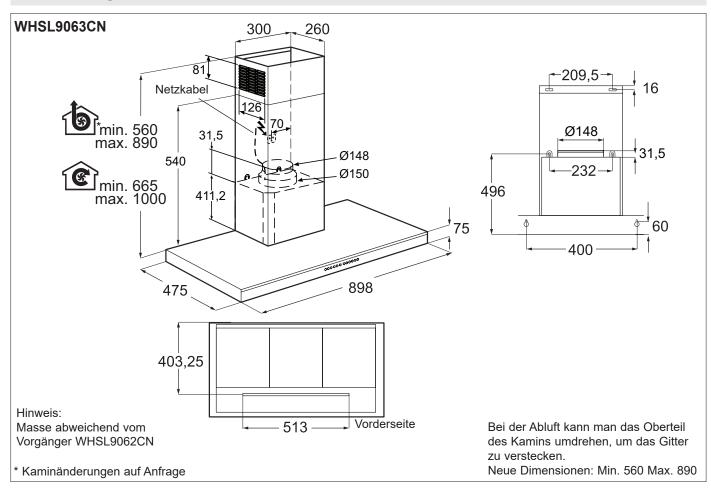


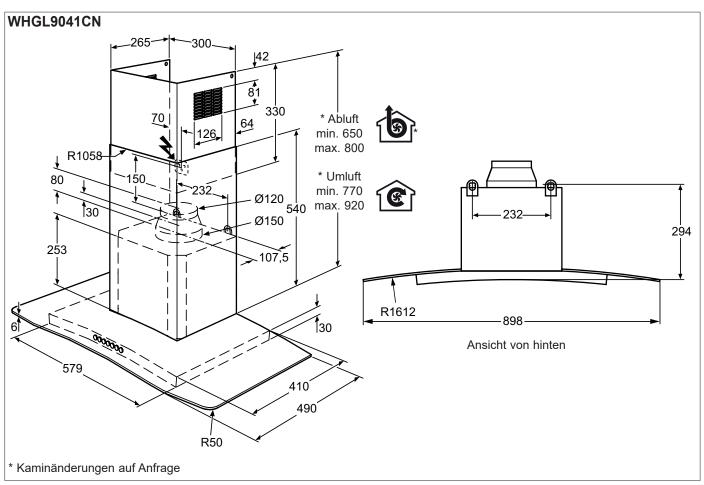


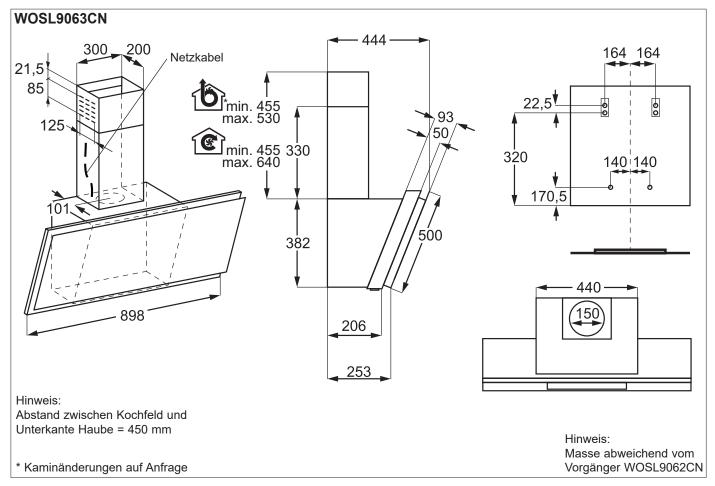


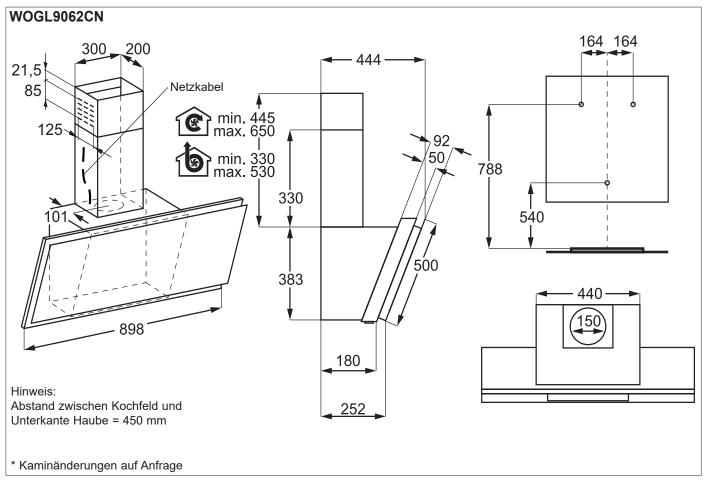


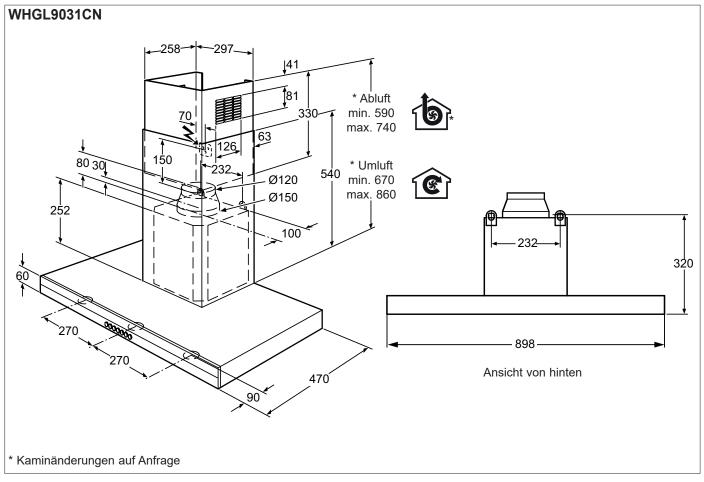
3.8 Design-Wandhauben

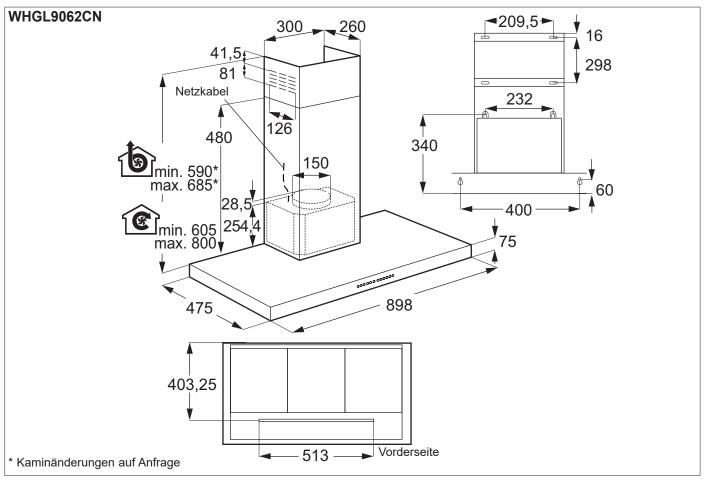


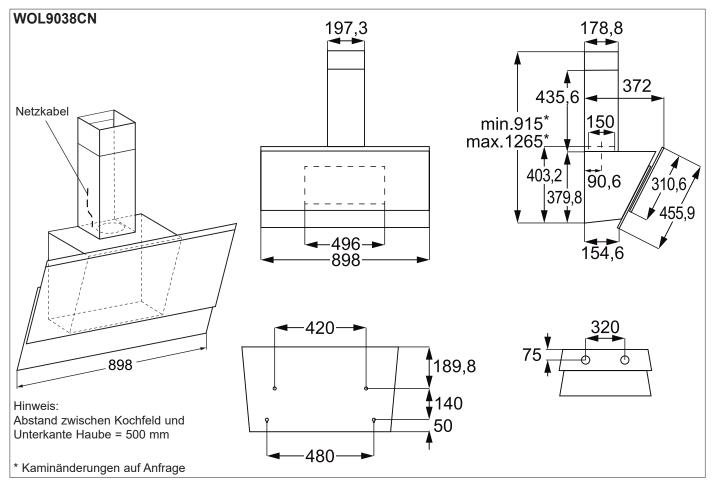


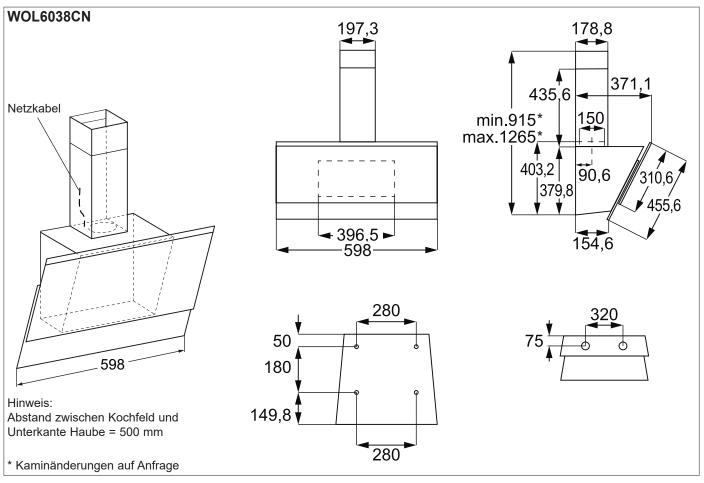


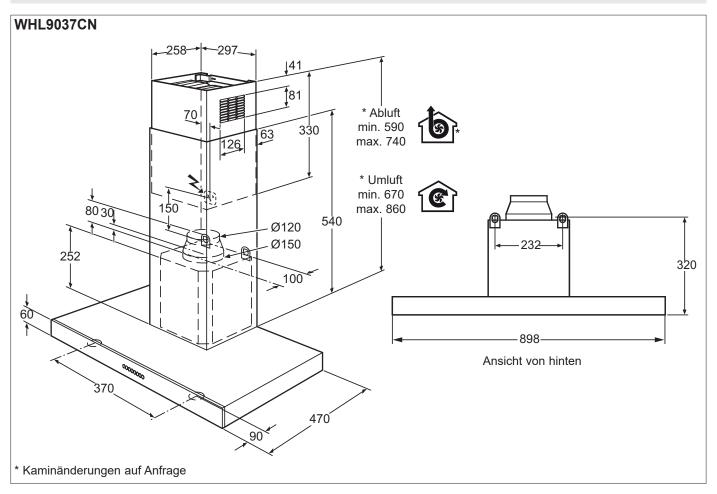


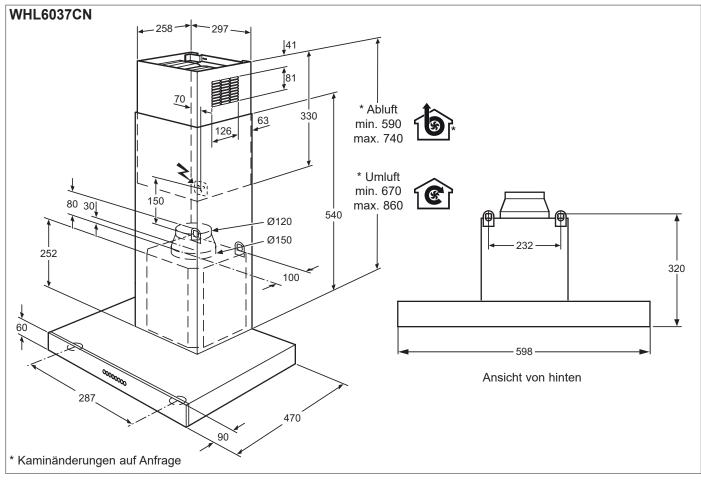


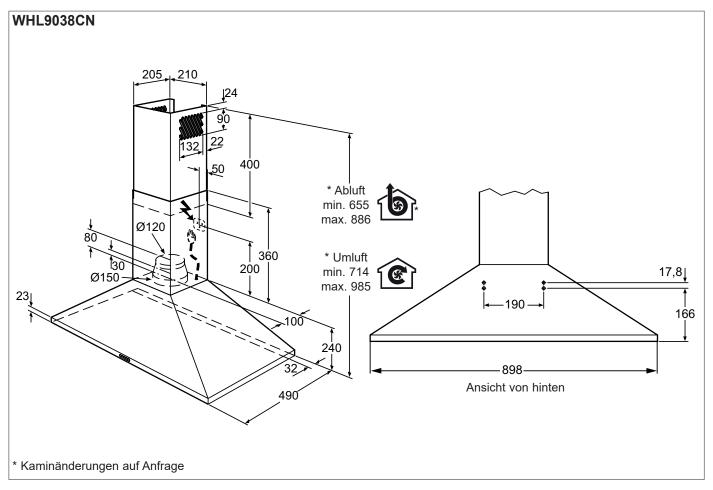


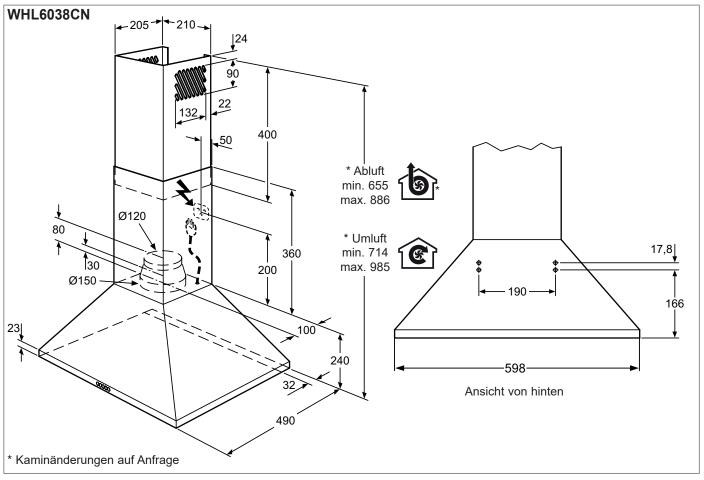




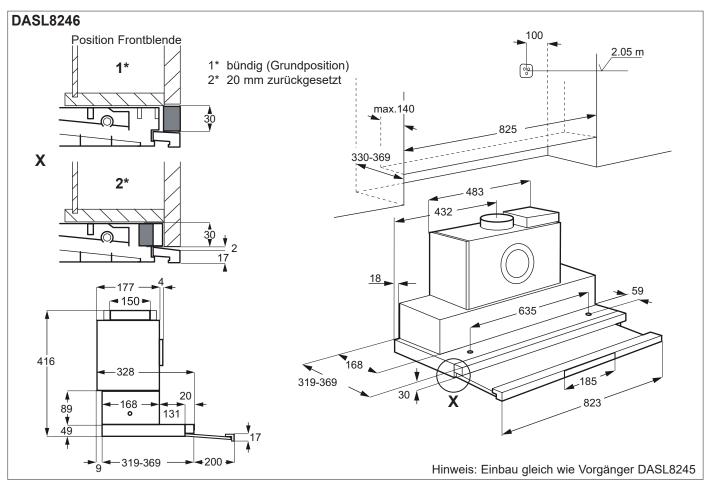


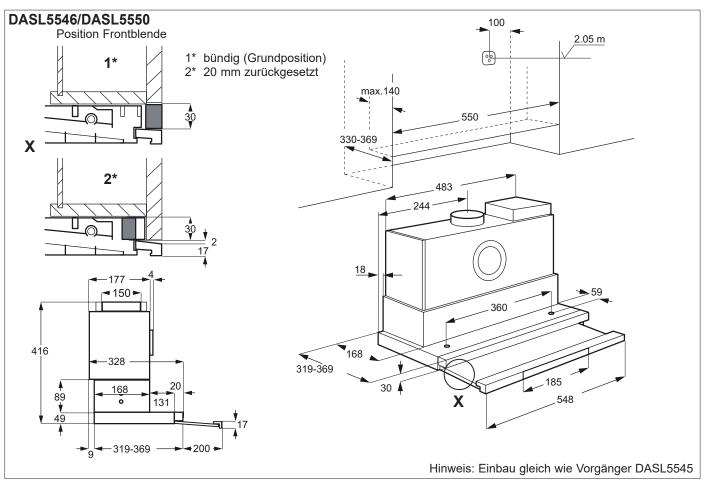


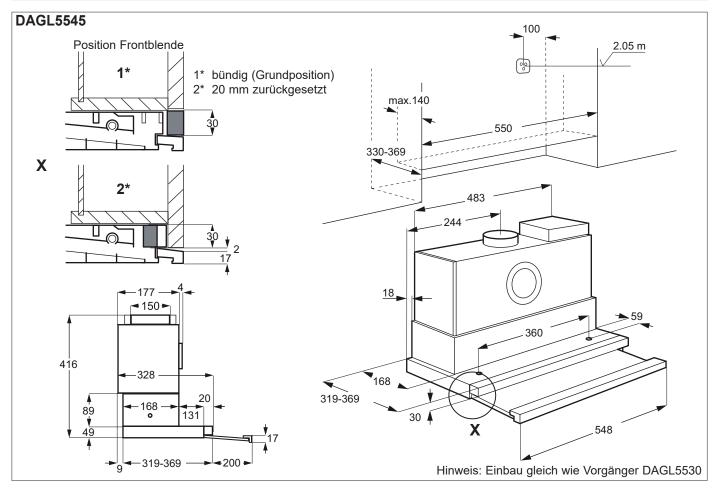


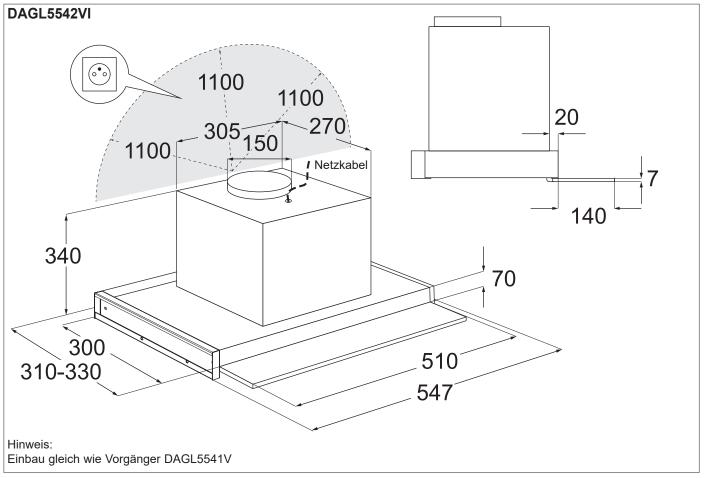


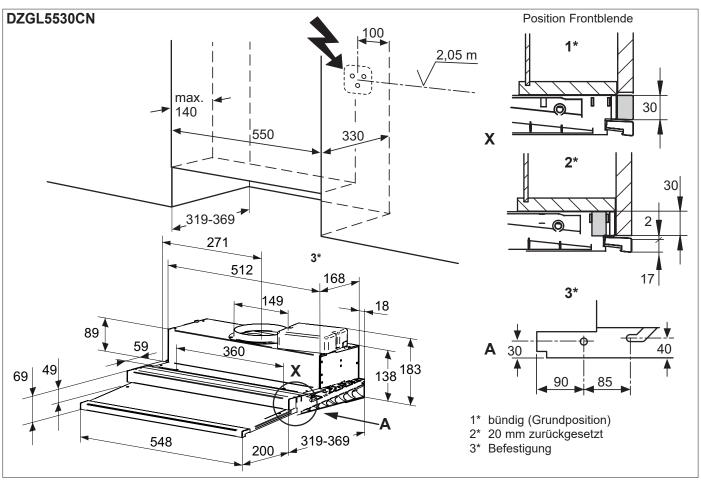
3.9 Flachschirmhauben 55 und 82,5 cm

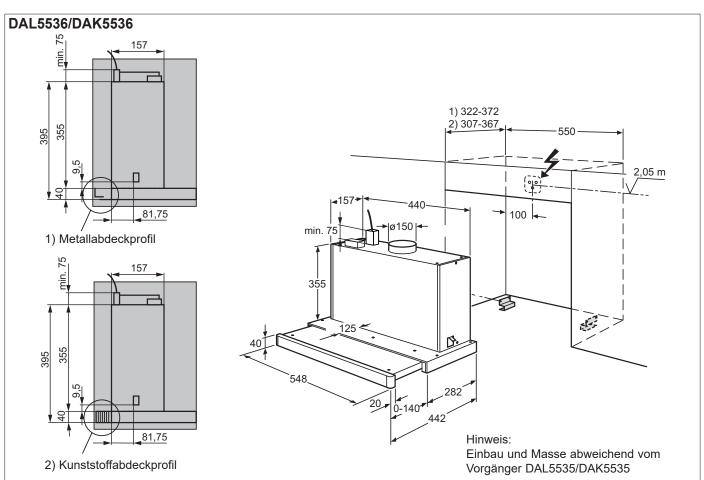




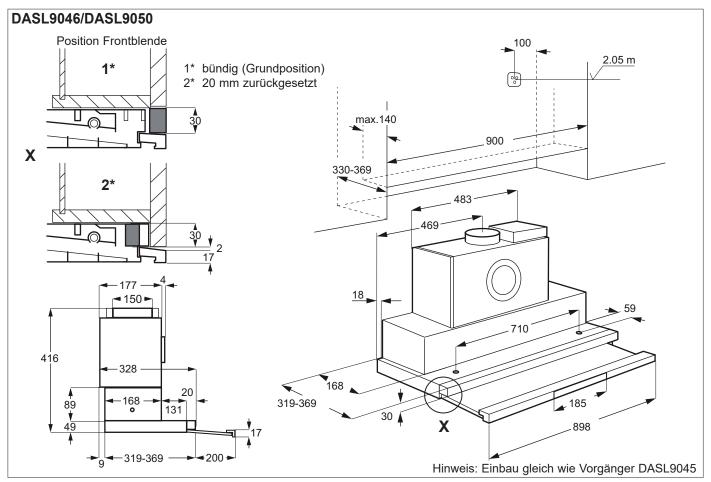


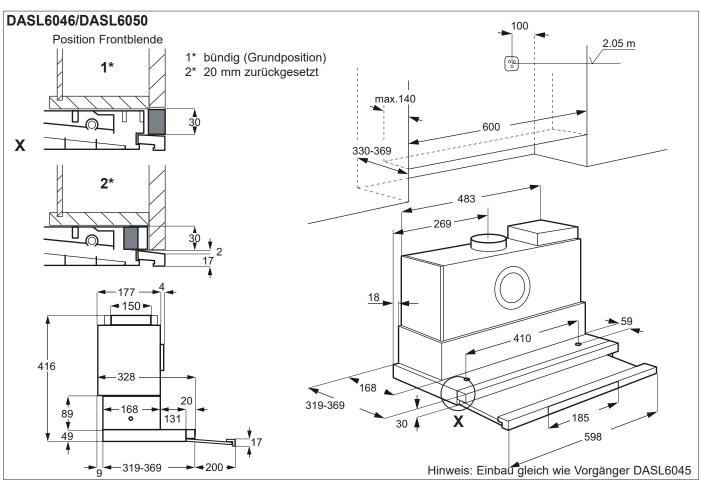


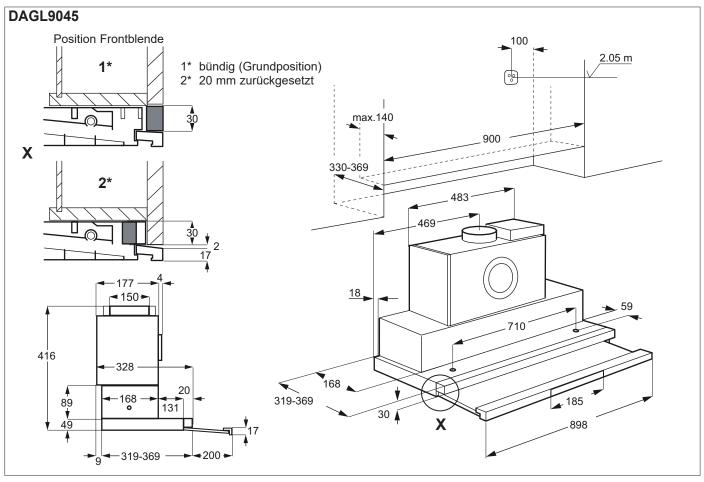


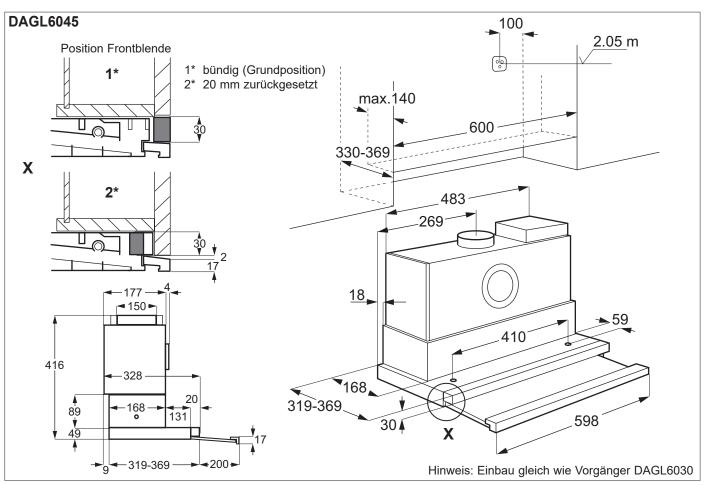


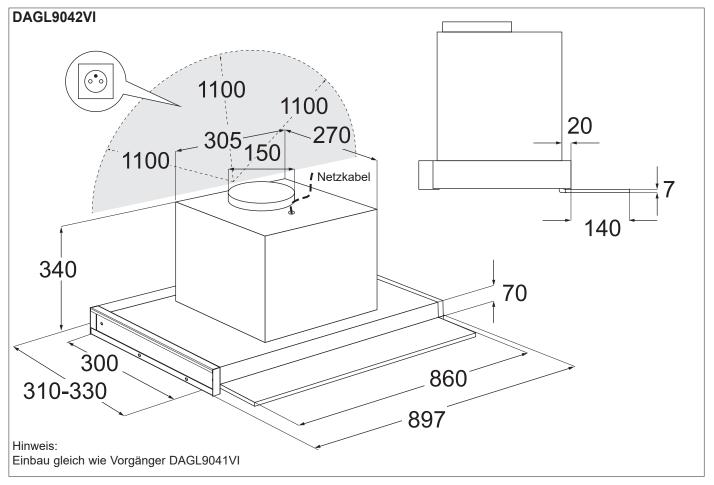
3.10 Flachschirmhauben 60 und 90 cm

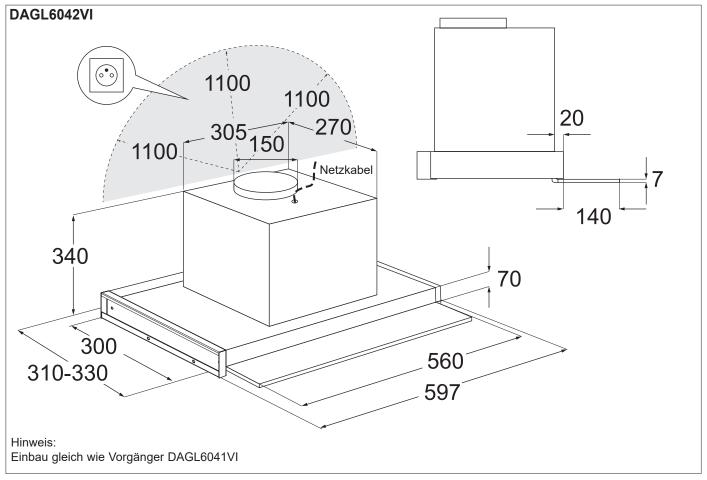


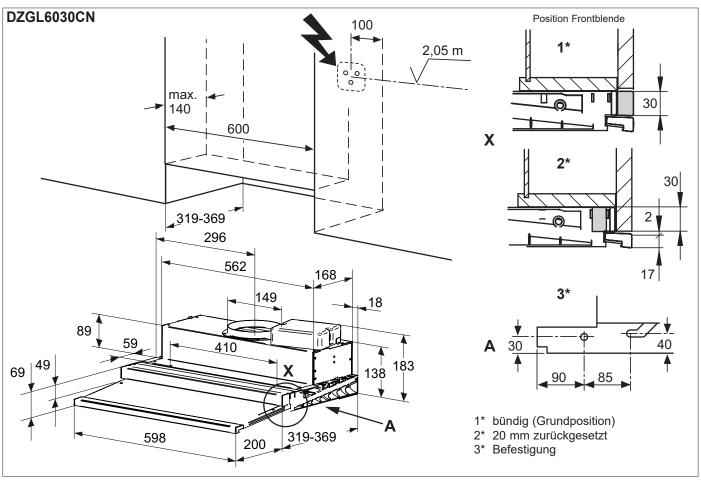


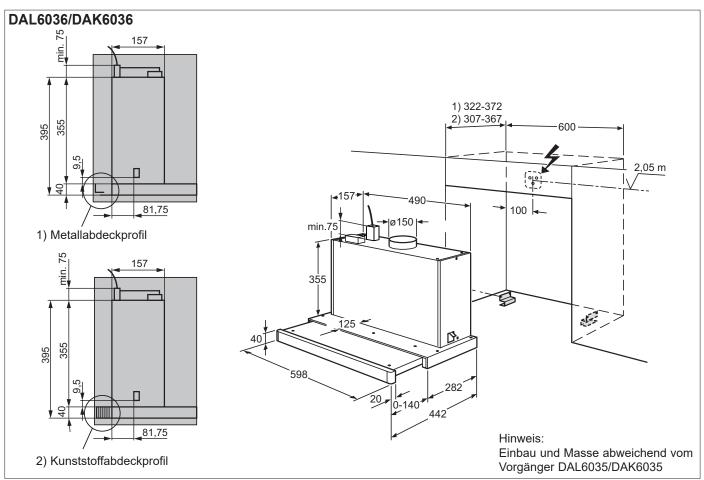




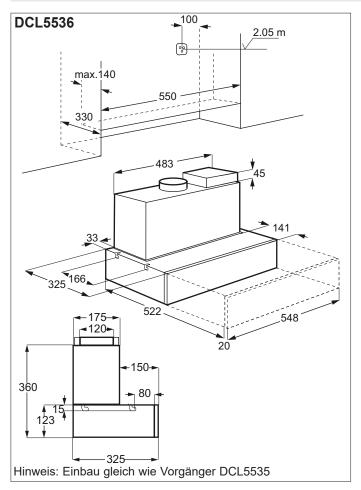


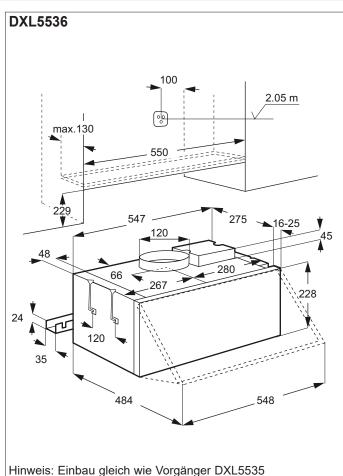


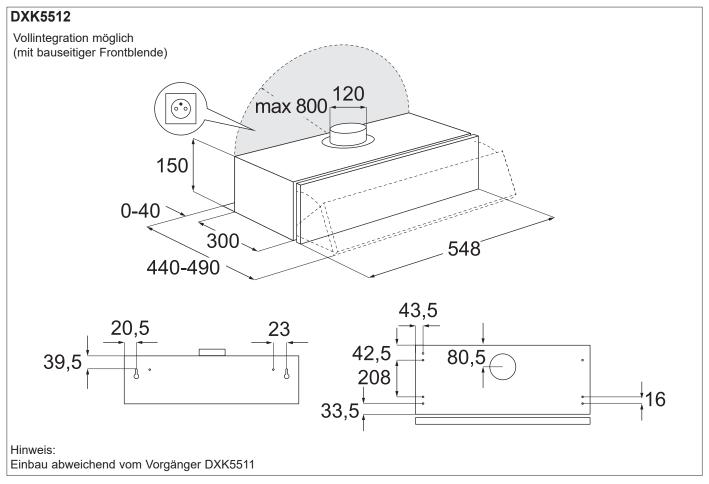


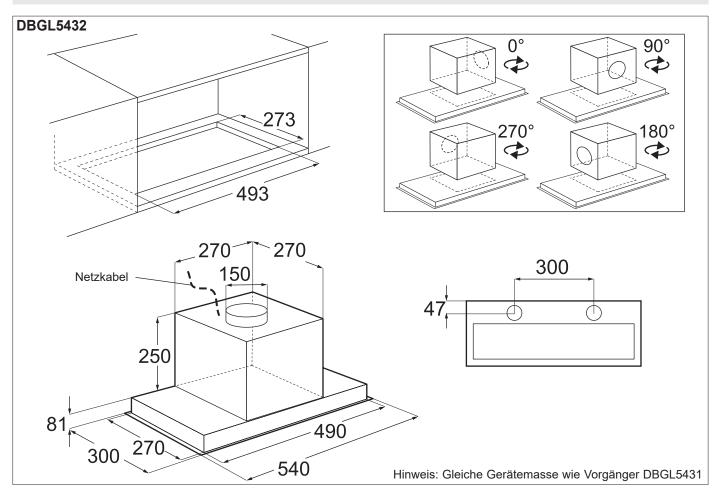


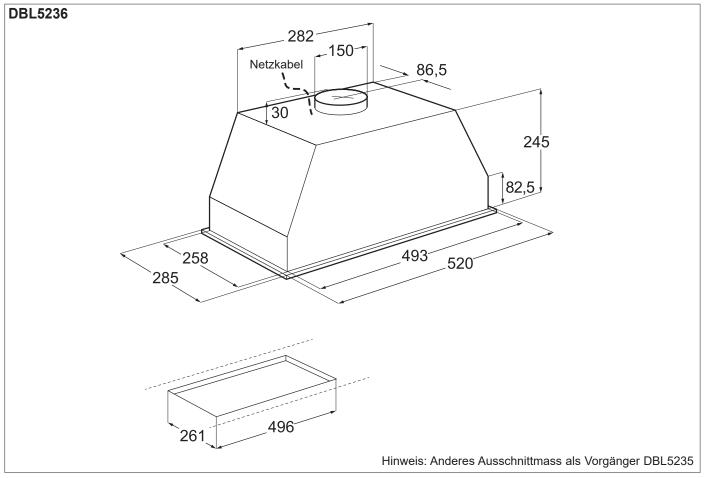
3.11 Weitere Dunstabzugshauben 55 cm

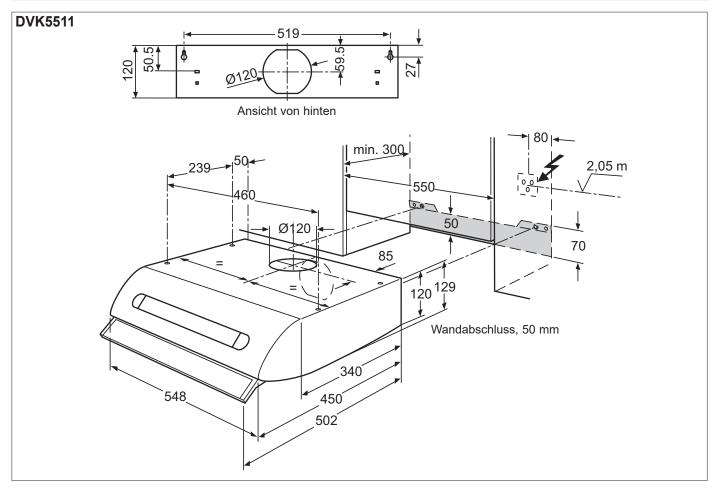


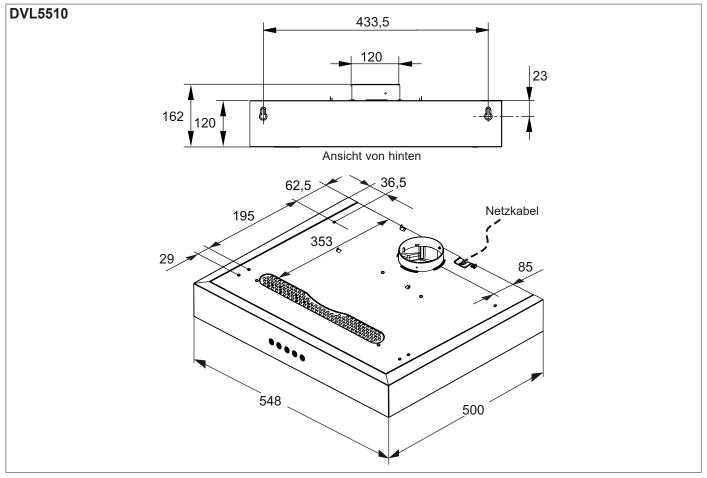




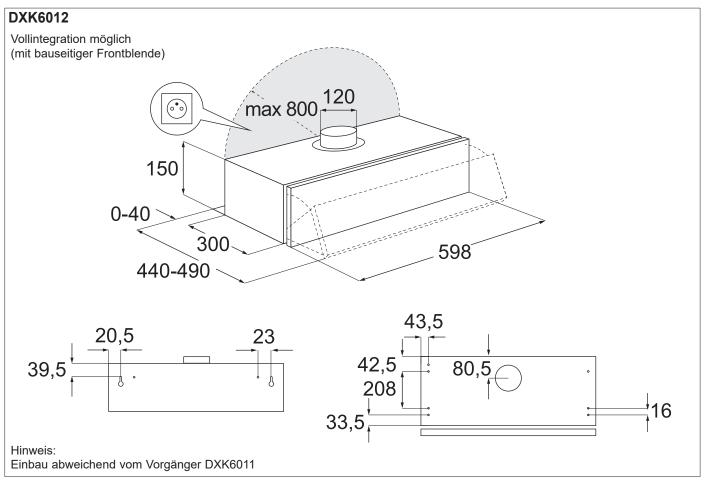


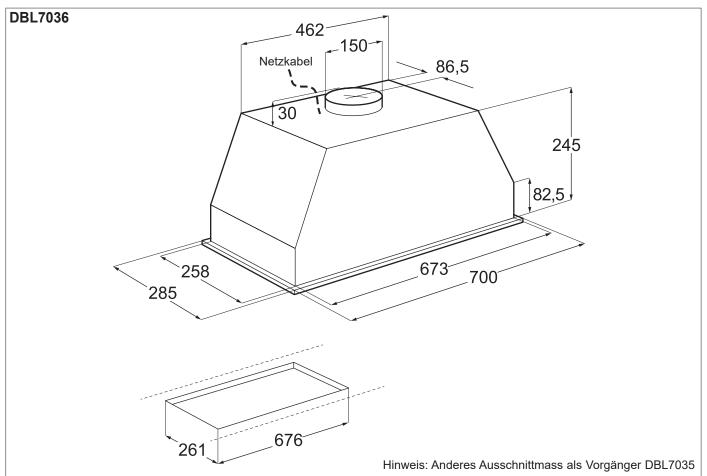


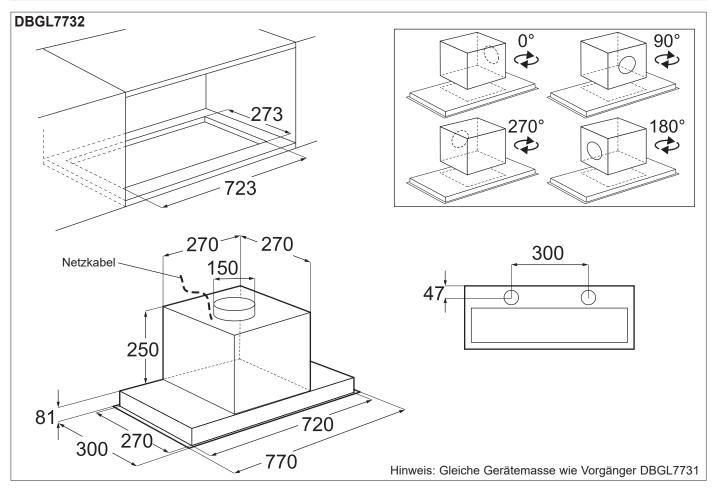


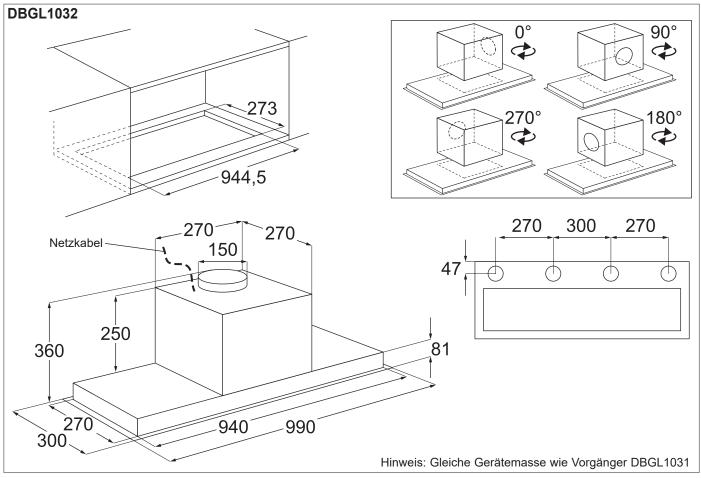


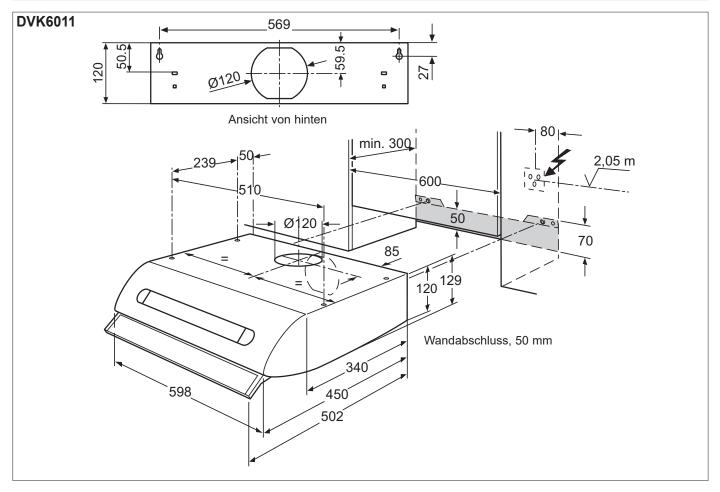
3.12 Weitere Dunstabzugshauben 60 cm

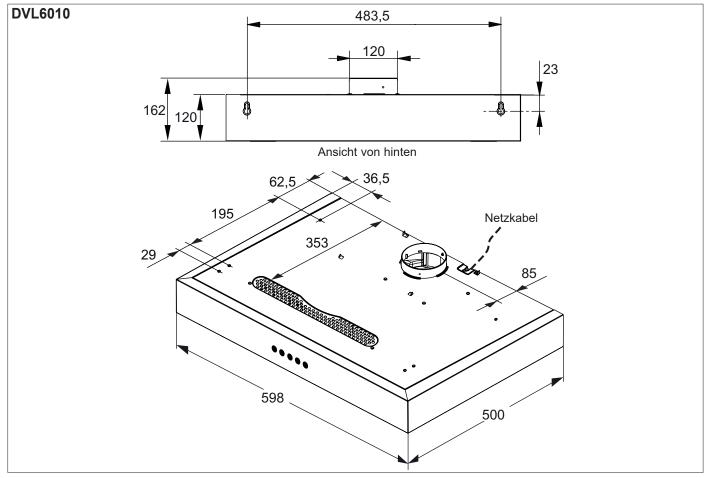


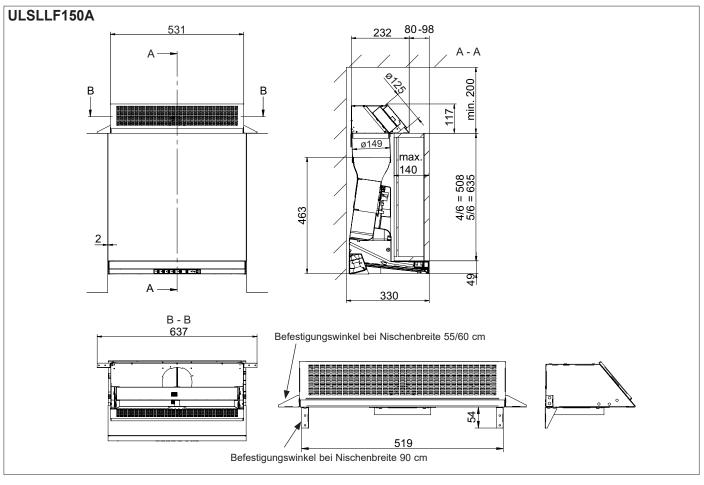


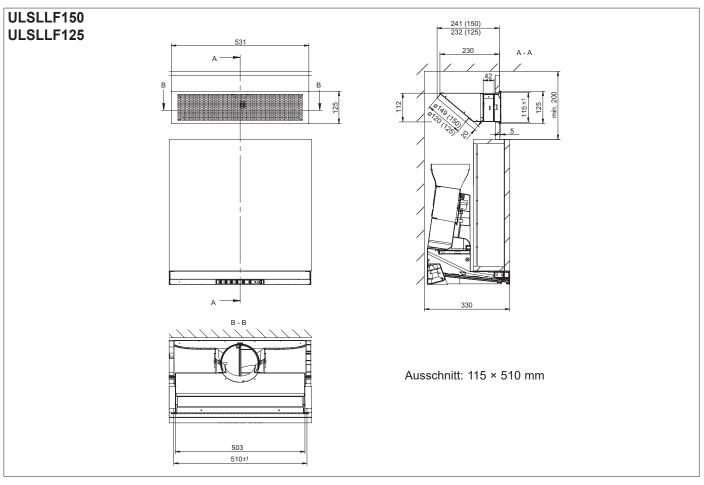


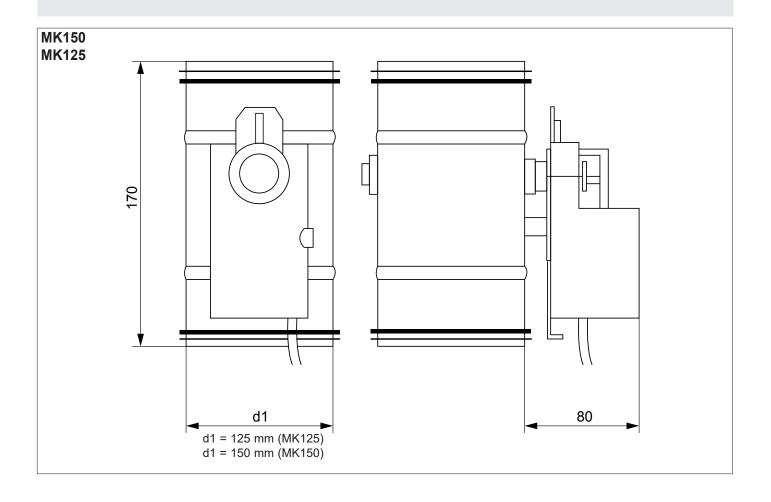




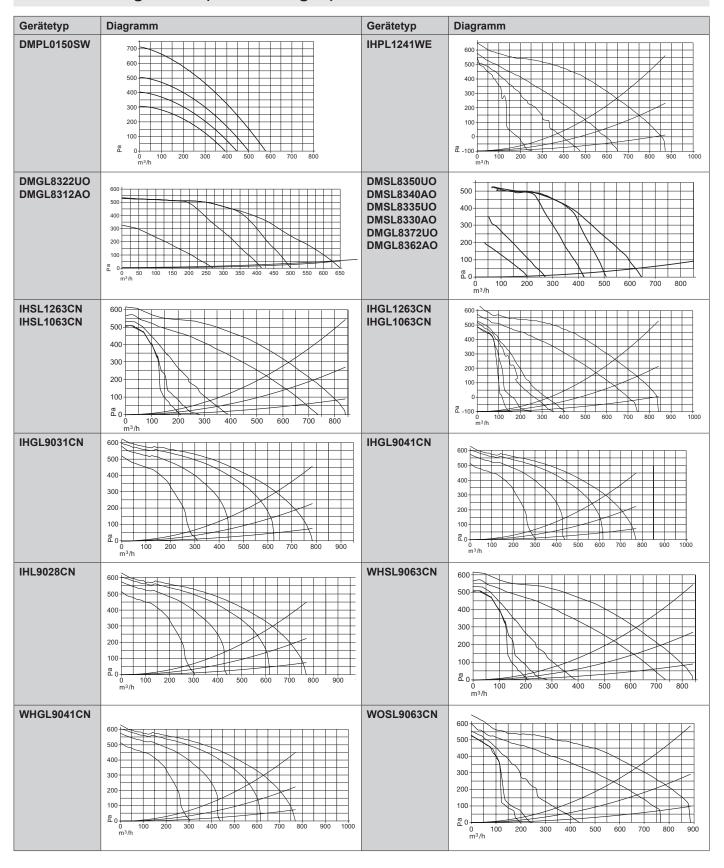


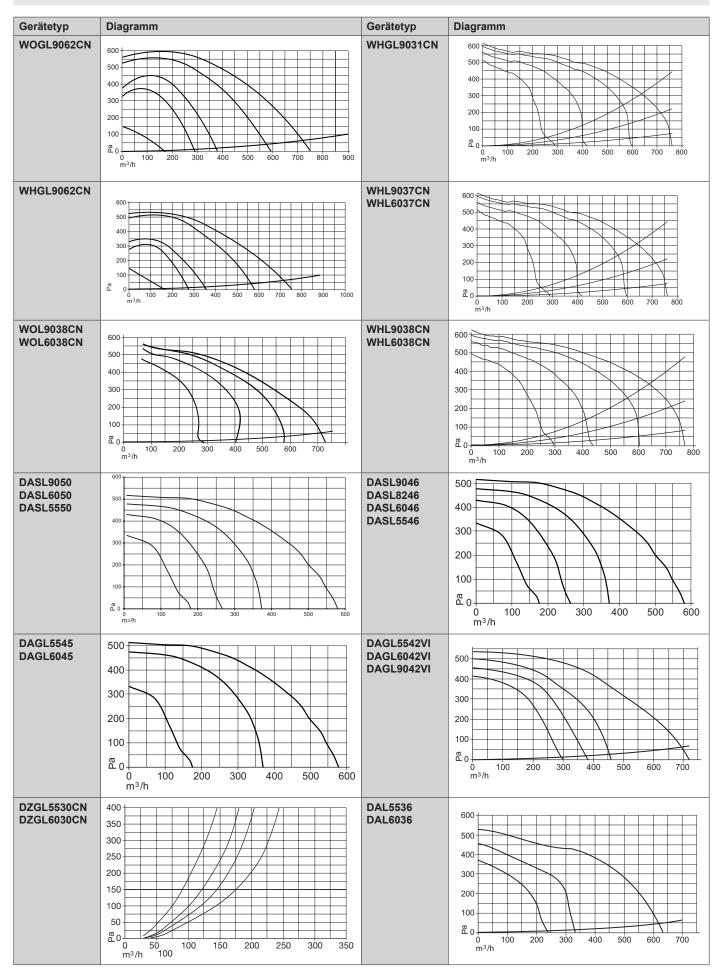


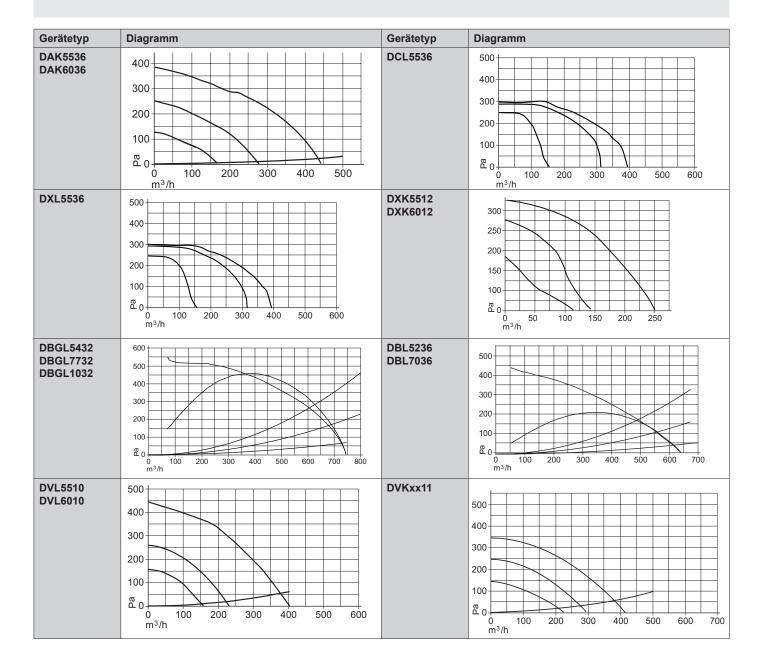




3.13 Leistungsdaten (Luftleistungen)







3.14 Intelligente Bedienung Hob2Hood

Mögliche/ Empfohlene Kombinationen	Dunstabzug	IHPL1241WE	IUSL1271WE	IUSL1065CN	IHSL1263CN	IHSL1063CN	IHGL1263CN	IHGL1063CN	WHSL9063CN	WOSL9063CN	WHGL9062CN	WOGL9062CN	DBGL1032CN	DBGL7732CN	DBGL5432CN	integriert
Kochfeld	Breite [cm]	120	120	100	120	100	120	100	90	90	90	90	99	77	54	
DMSL8350UO/DMSL8335UO	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	х
DMSL8340AO/DMSL8330AO	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	х
DMGL8372UO	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	х
DMGL8362AO	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	х
DMGL8322UO	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	х
DMGL8312AO	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	х
GK906TSILO	90	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-	-	-
GK80TSILO	80	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-	-
GK78FTIPO	78	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-	-
GK78FTIFO	78	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-	-
GK78TSIPO/CN	78	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-	-
GK78TSIBO/CN / GK78TSIBSO	78	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-	-
GK69FTIFO	69	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-	-
GK69TSIPO	69	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-	-
GK69TSIBO/CN	69	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-	-
GK653TSIF	65	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-	-
GK58FTIPO	58	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-
GK58TSIPO/CN	58	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-
GK58TSILO	58	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-
GK58TSIBO/CN / GK58TSIBSO	58	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-
GK58TSIO/CN	58	х	x	х	х	х	х	x	х	х	х	х	х	х	х	-
GK58TSIPLCN	58	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-
GK58IO/CN	58	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	-

99

3.15 Geräteinformationen

Gerätetyp Kochfläche, mm Deckenhaube/Kochfelddunstabzug Gas** Elektro IHPL1241WE max. 1500 mm max. 1500 mm IHPL1241WE max. 1500 mm max. 1500 mm DMSL8336UO, DMSL8335UO - - DMSL8330AO, DMSL8334AO - - DMSL836AO, DMGL8312AO - - USL1271WE 650 650 IHGLX63CN 650 650 HGLX63CN 650 650 HHGL9031CN 650 650 WHGL9062CN 650 650 WHGL9062CN 650 650 WHCL9062CN 650 650 WHLX38CN 650 650 WHLX38CN 650 650 DAGLX445 650 650 DAGLX445 650 650 </th <th> Abluft</th> <th> Länge m Walte Länge m Walte Länge m Lis ohne Stecker 1.5 ohne Stecker 1.5 ohne Stecker 1.9 1</th> <th>Walter Meier nein nein nein nein nein nein nein</th> <th>Beleuchtung LED Leuchtbalken, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K</th> <th>Motorklappe, etc.) * Ja Ja Ja Ja Inein nein 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2</th> <th>Anfrage Anfrage </th>	Abluft	Länge m Walte Länge m Walte Länge m Lis ohne Stecker 1.5 ohne Stecker 1.5 ohne Stecker 1.9 1	Walter Meier nein nein nein nein nein nein nein	Beleuchtung LED Leuchtbalken, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K	Motorklappe, etc.) * Ja Ja Ja Ja Inein nein 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Anfrage Anfrage
Cas++ Kochfelddunstabzug	CMLLfft		nein nein nein nein nein nein nein nein	LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K	Motorklappe, etc.) * ja ja ja nein nein 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 4 5 5 7 7 7 8 9 9 10 1	ja, Sellanpassung ja
Mochfelddunstabzug			nein nein nein nein nein nein nein nein	LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K	ja ja lia lia lia lia lia lia lia lia lia li	ja, Seilanpassung ja ja ja ja ja ja
DMSL8335UO			nein nein nein nein nein nein nein nein	LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K	ja la	ja, Seilanpassung ja ja ja
DMSL8335UO			nein nein nein nein nein nein nein nein	LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K	ia rein rein rein 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	ja, Sellanpassung ja ja ja
JO, DMSL8335UO - JO, DMSL8332UO - AO, DMSL8312AO - N 650 N 650 N 650 N 650 CN 650 CN 650 CN 650 CN 650 CN 650 N 650 CN 650 N 650 R 650 R 650 R 650 R 650 R 650			nein nein nein nein nein nein nein nein	LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K	ja nein nein nein 2 2 2 2 2 2 2	ja, Sellanpassung ja ja ja ja ja
AQ, DMSL8330AO AQ, DMSL8312AO N N 650 N N 650 N N 650 N CN 650 CN 650 CN 650 CN 650 CN 650 N 650 CN			nein nein nein nein nein nein nein nein	LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K	ja nein nein 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	ja, Sellanpassung ja ja ja ja
N 650 N 650 N 650 N 650 N 650 N 650 CN 650 CN 650 N 65			nein nein nein nein nein nein nein nein	LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K	nein 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	ja, Sellanpassung - - ja ja ja ja
N 650 N 650 N 650 N 650 CN 650 CN 650 CN 650 CN 650 N			nein nein nein nein	LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	. <u>a ia a a a</u>
N 650 N 650 N 650 N 650 N 650 CN 650 CN 650 CN 650 N 6			nein nein nein	LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K	2 2 2 2 2	ie e e e
N 650 N 650 N 650 N 650 CN 650 CN 650 CN 650 CN 650 CN 650 N			nein nein nein	LED Leuchtbalken, 3000K LED Leuchtbalken, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K	0 0 0 0 0	e e e e e
N 650 N 650 N 650 N 650 CN 650 CN 650 CN 650 N 6			nein nein nein	LED Leuchtbalken, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K	0 0 0 0	e e e e
N 650 N 650 CN 650 CN 650 CN 650 CN 650 N 700			nein nein	LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K LED Spots, 3000K	0 0 0	ėć ė ė
CN 650 CN 650 CN 650 CN 650 CN 650 CN 650 N 650			nein nein	LED Spots, 3000K	2 2	ia' ia'
N 650 N 700 N	e e e e		nein nein	LED Spots, 3000K	2	ja
N	e e e e	_	nein			
N 650 N 650 N 650 N 650 N 650 N 650 O 600 O 600 O 600 O 600 O 700 O 650 O 650 O 650 O 650 O 700 O	el el el el		nein			
N 650 N 700 N 650 N 650 N 650 N 650 N 700	e e e	_		LED Leuchtbalken, 3000K	2	ja
N 650 IN 500 IN 500 IN 650 650 650 ASLXX60 ASLXX60 650 650 650 650 700 700 700 700 700 700 700 700 700 7	e e	1.9	nein	LED Leuchtbalken, 3000K	2	ja
ASLEXED 650 ASLEXE ASLEXE AST	ja	1.9	nein	LED Leuchtbalken, 3000K	2	ja
650 800 800 800 800 800 800 800		1.9	nein	LED Leuchtbalken, 3000K	2	ja
650 ASLXX50 700 650 650 650 650 650 700 700 700 700 700 700 700 700	ja	1.9	nein	LED Spots, 3000K	2	ja
In 650 Idea DASLxx50 VI 650 650 650 650 700 700 700 700	ja		nein	LED Spots, 3000K	3	ėĺ
MASLXX50 700 VI 650 650 650 650 700 700 700 700 700	ja	1.9 r	nein	LED Spots, 3000K	2	ja
MI 650 VI 650 650 650 650 700 700 700 700						
700 650 650 650 650 770 770	вĺ		nein	LED Spots, 3000K	ဧ	•
2VI 650 650 650 770 770 750	ja		nein	LED Spots, 3000K	3	•
650 650 650 770 700 750	ja	1.5 r	nein	LED Spots, 3000K		-
2 650 570 650 700 750	вĺ	1.8	nein	LED Leuchtbalken, 3000K	2	
570 650 700 750	ja	1.8	nein	LED Leuchtbalken, 3000K	2	
650 700 750	ja	1.8	nein	LED Spots, 3000K	2	
700	ja	1.8	nein	LED Spots, 3000K	•	-
750	•	1	nein	LED Lampe, 3000K	3	•
	ja	1.4	nein	LED Lampe, 3000K		•
DXL5536 700 500	•	1 r	nein	LED Lampe, 3000K		•
DVKxx11 650 650	вĺ	1.8	nein	LED Lampe, 3000K		
DVLxx10CN 650 500	eľ	1.5	nein	LED Lampe, 3000K		
DZGLxx30CN 700 500	•	7-	ig	LED Spots, 3000K	ဇ	

* Legende: 1 = im Elektronikgehäuse, 2 = nach aussen gefühtrt, 3 = im Motorengehäuse ** Hinweis: Die Kombination Gasherd mit Umluftdunstabzug ist nur zulässig wenn ganzjährig ein ausreichender Luftwechsel gewährleistet ist (z.B. mit kontrollierter Wohnungslüftung).

3.16 Installationshinweise (Rechtliches)

Sicherheitshinweise

Im Servicefall muss das Gerät vom Netz getrennt werden, Netzstecker ziehen. Die allgemeinen Richtlinien für den Betrieb von Elektrogeräten, die Vorschriften des zuständigen Elektrizitäts-Versorgungsunternehmens und die Angaben dieser Installationsanweisung sind genau zu beachten. Die unsachgemässe Montage von einer Dunstabzugshaube, kann zu einem Brand führen. Ferner sind die kantonalen feuerpolizeilichen Vorschriften zu beachten. Der gemeinsame, gefahrlose Betrieb von kamingebundenen Geräten (z.B. Cheminee, Gasherd) und Dunstabzugshauben ist nur gewährleistet, wenn Raum und/oder Wohnung durch eine geeignete Zuluftöffnung von ca. 500-600 cm/2 von aussen belüftet sind und dadurch bei laufender Dunstabzugshaube Unterdruck vermieden wird. Der Unterdruck im Raum darf nicht grösser als 4 PA sein. Die Abluft muss in einem separaten Rohr ins Freie geführt werden und darf nicht in einen Schornstein geleitet werden. Bei Nichtbeachtung dieses Grundsatzes muss mit drastischen Leistungsverlusten und erhöhten Betriebsgeräuschen gerechnet werden.

3.17 Planungshinweise

Rechnungswerte für Rohrleitungswiderstände

Rohr	Luft- förder-	Luft- geschwin-			Spezifisc	he Wider	standsw	erte in P	'a	
NW 0 mm	menge im Rohr	digkeit im Rohr	Starres Blech- Rohr	Flexibles Rohr Aluflex	Starrer Blech- bogen 90 h	Flexibler Rohr bogen 90 h	Teleskop Mauer- Rohr (TMR)	Abluft Regen- Hut	Reduktion 125/100 150/125 180/150	Rückstau- klappe
Ø mm	m³/h	m/sec	Pa/m	Pa/m	Pa	Pa	` Pa ´	Pa	Pa	Pa
100	100	3.5	2.0	3.0	3.5	5.0	36	-	-	30
1	150	4.1	3.0	4.0	5.5	7.5	50	7.0	-	35
1	200	7.0	7.0	9.0	15	20	74	22	-	42
1	250	8.8	10	13	23	30	102	32	-	48
1	300	10.6	13	17	35	45	145	48	-	56
1	400	14.2	28	36	62	81	226	84	-	80
	500	17.4	35	53	95	125	-	122	-	102
125	200	4.5	2.0	3.0	6.0	8.0	40	6.0	24	20
1	250	5.7	3.0	4.0	10	13	50	10	37	22
1	300	6.8	5.0	6.0	14	18	67	14	53	25
1	400	9.1	8.0	10	26	34	122	24	98	30
1	500	11.3	13	17	40	52	180	37	148	44
1	600	13.9	17	23	61	80	260	55	218	55
	700	16.3	21	30	82	105	-	78	-	68
150	200	3.1	0.9	1.1	3.0	4.0	27	4.0	7.0	13
1	300	4.7	1.8	2.4	7.0	10	55	7.0	17	18
	400	6.3	3.3	4.3	12	16	84	13	30	20
	500	7.8	5.0	6.5	19	25	117	20	45	24
	600	9.4	7.0	9.1	28	37	175	28	66	30
	700	10.8	9.0	12	38	50	240	37	88	35
	800	12.4	11	16	48	63	-	47	118	47
180	400	4.6	1.3	1.7	7.0	10	45	6.0	15	10
	500	5.8	2.3	3.0	10	13	70	9.0	24	13
	600	7.0	3.3	4.3	15	19	94	13	35	17
	700	8.1	4.4	5.7	21	27	140	17	45	19
	800	9.3	5.5	7.1	27	35	175	23	62	22
	1000	11.7	8.0	16	43	56	-	34	93	30
	1200	13.9	11	20	59	77	-	-	-	-

¹⁰ Pa (Pascal) entsprechen ~ 1 mm WS (Wassersäule)

Beispiel Leistungsverluste:

Berechnung des Luftwiderstandes im Abluftkanal: Benötigtes Rohrmaterial × spezifischer Luftwiderstand

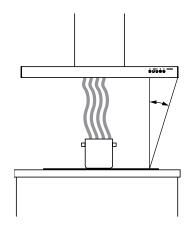
5 m Rohr × 9 Pa/m = 45 Pa 2 × 90 °

Bogen × 38 Pa/m = 76 Pa Rückstauklappe = 35 Pa Abluftregenhut = 37 Pa Total Luftwiderstand = 193 Pa Mithilfe des Kennlinienfeldes der Dunstabzugshaube kann nun ermittelt werden, ob die Luftleistung der Haube bei der verwendeten Abluftleitung ausreichend ist.

(Ausführliche Informationen sind auch auf www.electrolux.ch - Handbuch "Dunstabzugshaube" abrufbar)

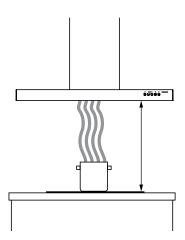
Breite der Dunstabzugshaube

Der beim Kochen entstehende Wrasen wird durch Luftbewegungen (Querströmungen) in der Küche so abgelenkt, dass er sich mehr in die Breite verteilt und weniger senkrecht. Er steigt also eher schräg nach oben. Damit der Wrasen vollständig angesaugt werden kann, sollte die Dunstabzugshaube den Kochbereich ausreichend überdecken. Die Haube sollte möglichst breiter sein als das Kochfeld, mindestens aber genauso breit. Vor allem bei Inselhauben ist es aufgrund von Querströmungen im Raum wichtig, dass diese breiter sind als das Kochfeld.



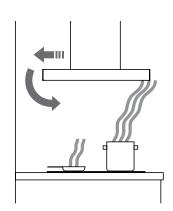
Einbauhöhe / Sicherheitsabstände

Aus Sicherheitsgründen ist es wichtig, bei der Einbauhöhe der Dunstabzugshaube den empfohlenen Mindestabstand zum Kochfeld zu berücksichtigen. Es gelten die Angaben der Montageanweisungen und technischen Daten der Gerätehersteller (Dunstabzugshaube und Kochfeld). Bei der Einbauhöhe der Dunstabzugshaube empfiehlt sich auch zu berücksichtigen, dass der Benutzer freie Sicht und ungehinderten Zugang zum Kochbereich/Kochfeld hat. Ist dies bei den angegebenen Richtwerten nicht möglich, so ist die Haube höher anzuordnen. Wird die Dunstabzugshaube höher gehängt, verringert sich der Wirkungsgrad der Haube und die Effizienz der Luftabsaugung sinkt. In diesem Fall empfiehlt es sich, auch die Breite der Dunstabzugshaube anzupassen.



Umluftbetrieb / Querströmung

Beim Konzept vom Umluft-Dunstabzug (vor allem Wandhauben) ist darauf zu achten, dass der austretende Luftstrahl nicht an eine naheliegende Wand prallt und dadurch entstehende Querströmungen den Wrasen über dem Kochfeld wegblasen.



Was ist bei der Planung einer Umluftinstallation zu beachten?

Bei Installationen im Umluftbetrieb ist generell auf eine ausreichende Durchlüftung im Oberbau zu achten, damit die Abluft optimal entweichen kann. Bleibt die warme und feuchte Abluft "gefangen" erhöht sich das Risiko auf:

- Verfärben der Decke
- Niederschlag von Feuchtigkeit (Schimmelpilz)
- Aufquellen von Möbeteilen

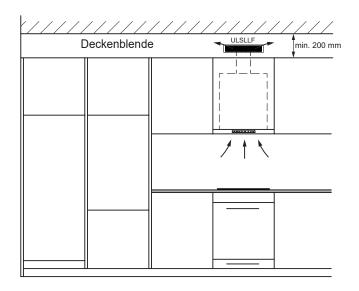
Die Verwendung von geeigneten Materialien (resistentes Holz/ versiegelte Schnittflächen/ abwaschbare Anstriche) können diesen Einflüssen länger standhalten.

Electrolux empfielt die Installation der Umluftsets ULSLLF. Damit wird die Abluft optimal geführt und die unmittelbare Umgebung am besten geschützt.

Oberschränke mit Deckenblende und Lüftungsgitter

Grundsätzlich sollte ein Abstand von min. 200 mm zwischen Oberkante Oberschrank und fertige Decke eingehalten werden.

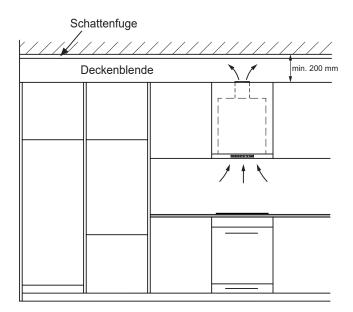
Die Abluft wird durch das Rohr aus dem Oberbau zum Lüftungsgitter geführt. Electrolux empfielt den Einsatz des Umluftsets ULSLLF (Details auf Seite 94) für eine erhöhte Absorbierung von Gerüchen.



Oberschränke mit Deckenblende

Grundsätzlich sollte ein Abstand von min. 200 mm zwischen Oberkante Oberschrank und fertige Decke (über mehrere Elementbreiten) eingehalten werden. Eine Schattenfuge von mind. 10 mm sollte in ihrer Gesamtlänge einen Lüftungsquerschnitt von min. 200 cm² ergeben.

Die Abluft wird durch das Rohr bis zur Oberkante des Oberschranks geführt und entweicht dann über die Schattenfuge.

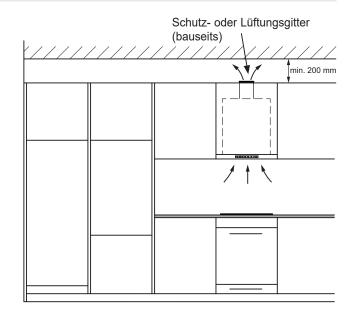


Oberschränke ohne Deckenblende

Grundsätzlich sollte ein Abstand von min. 200 mm zwischen Oberkante Oberschrank und fertige Decke (über mehrere Elementbreiten) eingehalten werden. Die Abluft wird durch das Rohr bis zur Oberkante des Oberschranks geführt und entweicht dann im Bereich über dem Luftaustritt.

Um den Berührungsschutz zu gewährleisten, ist am Ende des Rohres ein Schutz- oder Lüftungsgitter anzubringen.

Für eine erhöhte Absorbierung der Gerüche kann auch das Umluftset ULSLLF150A von Electrolux (Details auf Seite 94) eingesetzt werden.



3.18 Montagezubehör

Artikel	Verwendung	passend zu Dunstabzug
ULSLLF150	Umluftset bestehend aus • Filterbox (Anschluss Ø 150 mm) mit Gitter Farbe weiss • LongLife-Aktivkohlefilter, regenerierbar, (Filter-Lebensdauer bis 4 Jahre) Details auf Seite 94	Einbauhauben mit Luft-Auslass Ø 150 mm
ULSLLF125	Umluftset bestehend aus • Filterbox (Anschluss Ø 125 mm) mit Gitter Farbe weiss • LongLife-Aktivkohlefilter, regenerierbar, (Filter-Lebensdauer bis 4 Jahre) Details auf Seite 94	Einbauhauben mit Luft-Auslass Ø 125 mm
ULSLLF150A	Umluftset bestehend aus • Filterbox Farbe weiss (Anschluss Ø 150 mm) mit Gitter Farbe weiss • LongLife-Aktivkohlefilter, regenerierbar, (Filter-Lebensdauer bis 4 Jahre) Details auf Seite 94	Einbauhauben mit Luft-Auslass Ø 150 mm
MK150	Motorklappe Ø 150 mm bestehend aus Antrieb, Regulierklappe mit Dichtring und Montagebügel	alle mit Luft-Auslass Ø 150 mm
MK125	Motorklappe Ø 125 mm bestehend aus Antrieb, Regulierklappe mit Dichtring und Montagebügel	alle mit Luft-Auslass Ø 125 mm
KITEXPO	Umluftkassette bestehend aus: Filterbox mit Gitter Longlife Aktivkohlefilter regenerierbar (1 Stk.)	DMPL0150SW
VTRAVERSE	2 Stk. notwendig	DMPL0150SW
Bemerkungen: * Preise siehe Electro	lux Katalog	

4 Kühl- und Gefrierschränke

Electrolux bietet ein breites Sortiment an Einbau-Kühlgeräten für die Schweizer- und Euro Norm an. In beiden Normen gibt es Geräte, mit verschiedenen Temperaturzonen wie NaturaFresh Zone und Gefrierabteile. Somit können die Lebensmittel bei optimaler Temperatur gelagert werden. Das Sortiment umfasst Kühlschränke, Kühl-und Gefrierkombinationen und Gefrierschränke.

Speziell für den Ersatzmarkt in bestehenden Küchen bieten wir in der Schweizer Norm Kühlgeräte mit weissen, braunen oder schwarzen Fronten an. Diese Geräte können mit separatem Lüftungsgitter-Set (LGKS55) eingebaut werden.

4.1 Einbaulösungen für Kühl- und Gefriergeräte 55 cm (SMS)



Voll integrierbare Kühlschränke (alle Modelle mit Bezeichnung IK...)

Die Möbelfront wird direkt an die Kühlschranktür montiert. Das Festtür-System von Electrolux erlaubt eine einfache Montage in kurzer Zeit. Umständliches Abmessen und besonderes Werkzeug sind nicht nötig. Das max. zulässige Gewicht vom Türdoppel siehe Masszeichnungen.



Dekorfähige Kühlschränke (alle Modelle mit Bezeichnung EK...)

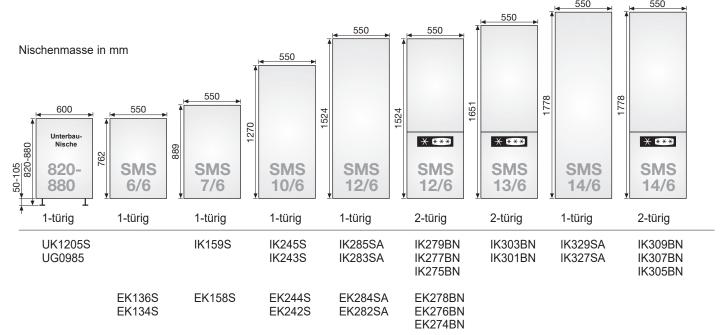
Die Kühlschrankfront ist weiss, braun oder schwarz. Der Griff ist seitlich direkt an der Gerätetür befestigt. Alle Geräte werden mit montiertem Dekorrahmen ausgeliefert. Somit kann eine Dekorplatte einfach an der Front montiert werden.



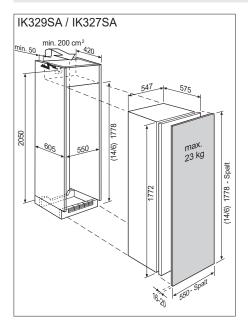
Unterbaulösungen

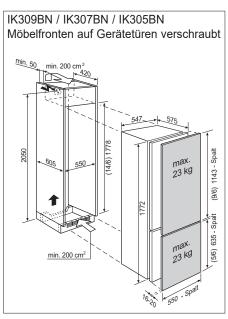
Bei beschränkten Verhältnissen in Kleinküchen können folgende Modelle im Unterbau eingebaut werden:

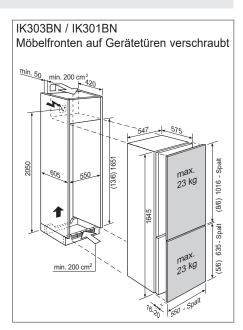
- SMS 6/6: EK134S/EK136S, dekorfähig, auf Sockel mit integriertem Lüftungsventilator
- Euro 60: Kühlschrank UK1205S, Gefrierschrank UG0985, voll integriert, 60 cm breit, auf Boden, mit Lüftungsventilator.

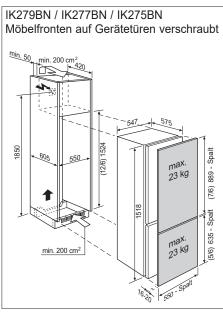


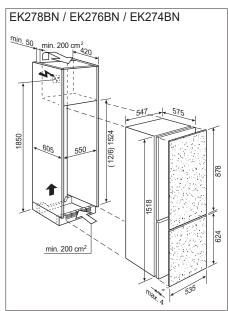
4.2 Kühl- und Gefriergeräte 55 cm

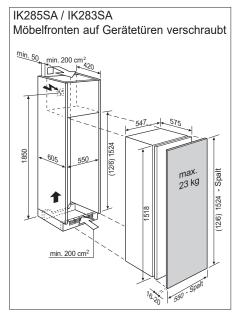


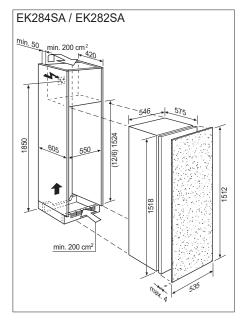


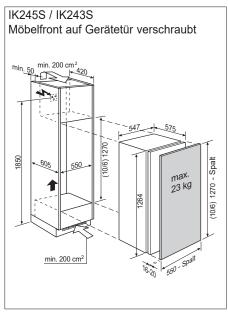


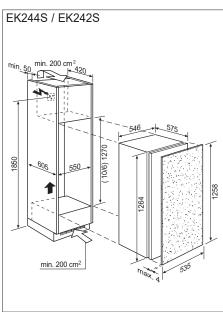


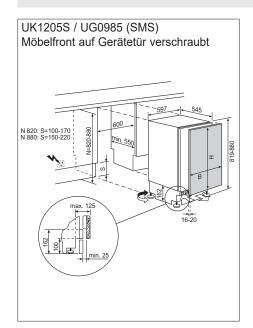


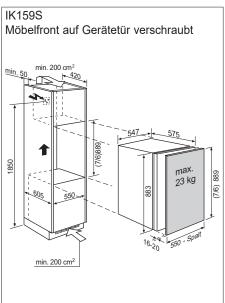


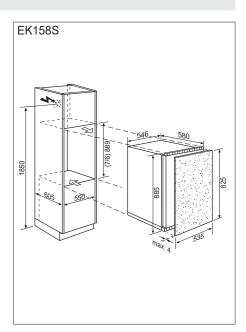


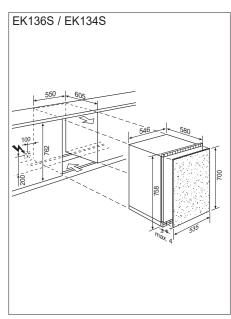




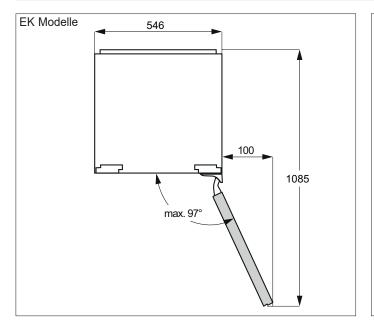


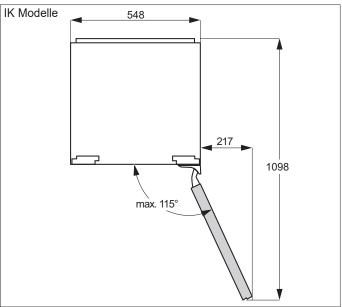






4.3 Türöffnungswinkel 97° / 115°





Modelle Kühlschränke SMS	Türanschlag links(L); rechts (R); wechselbar (w)	Klimaklasse	Netzanschluss	Absicherung [A]	Länge Netzkabel
IK309BN / IK307BN / IK305BN	R/L/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK303BN / IK301BN	R/L/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK279BN / IK277BN / IK275BN	R/L/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
EK278BN / EK276BN / EK274BN	R/L/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK329SA / IK327SA	R/L/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK285SA / IK283SA	R/L/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
EK284SA / EK282SA	R/L/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK245S / IK243S	R/L/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
EK244S / EK242S	R/L/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK159S	R/L/w	SN-ST	220-240 V ~	10	240 cm
EK158S	R/L/w	SN-ST	220-240 V ~	10	240 cm
EK136S / EK134S	R/L/w	SN-ST	220-240 V ~	10	240 cm

4.4 Einbaulösungen für Kühl- und Gefriergeräte 60 cm (Euro)



Voll integrierbare Kühlschränke

- Schlepptürtechnik: Möbelfront (Möbelscharnier bauseits) wird geräteunabhängig direkt am Kücheneinbauschrank fixiert.
- Festtürtechnik: Die Möbelfront wird direkt an die Kühlschranktür montiert. Das Festtür-System von Electrolux erlaubt eine einfache Montage in kurzer Zeit. Das max. zulässige Gewicht vom Türdoppel siehe Masszeichnung.



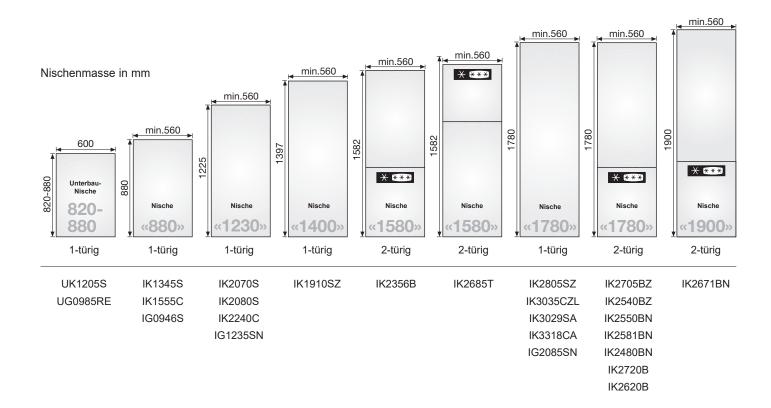
Unterbaulösungen

Bei beschränkten Verhältnissen in Kleinküchen können folgende Modelle im Unterbau eingebaut werden:

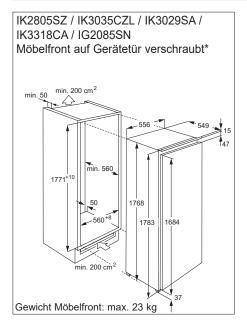
- Euro 60: Kühlschrank UK1205S, Gefrierschrank UG0985, voll integriert, 60 cm breit, auf Boden, mit Lüftungsventilator.

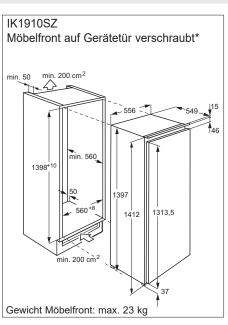
Das Kühlschrankprogramm in Euro-Norm

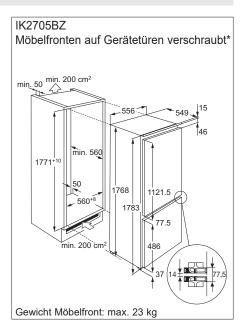
Ob Ihr Haushalt klein oder gross ist – unser Euro-Kühlschrankprogramm deckt alle Bedürfnisse ab. Mit dem umfassenden Kühl- und Gefriergeräteprogramm von Electrolux finden auch Sie Ihr Wunschgerät.

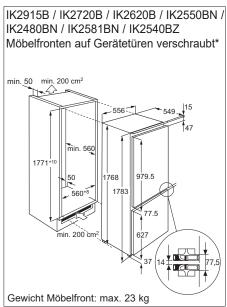


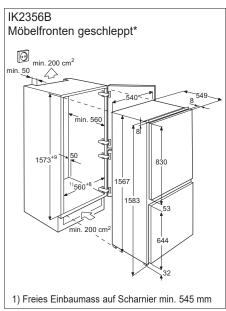
4.5 Kühl- und Gefriergeräte 60 cm (Euro)

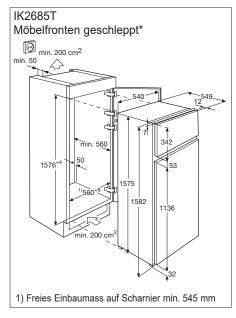


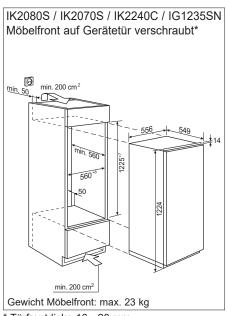


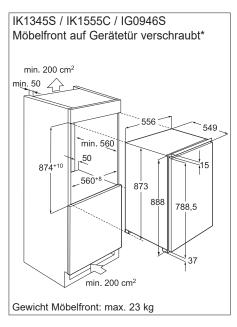


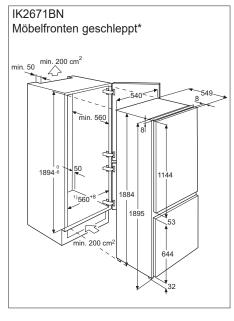




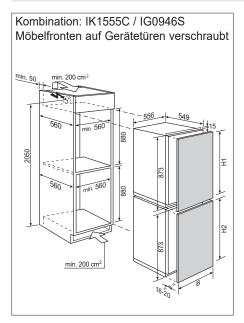


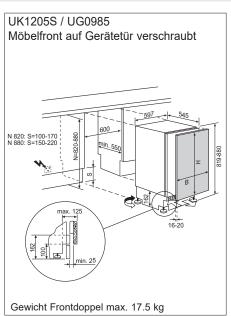






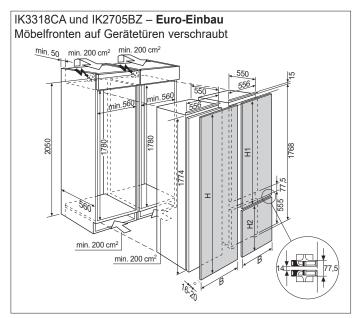
^{*} Türfrontdicke 16 - 20 mm

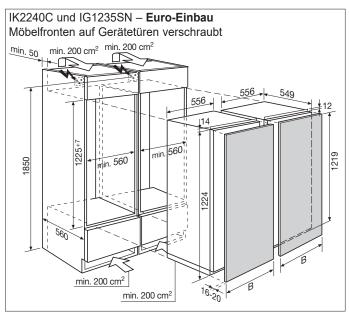


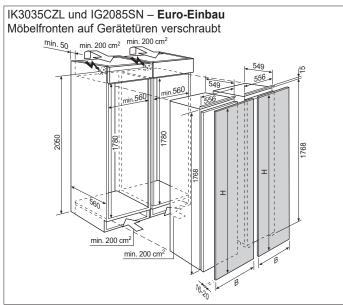


Modelle Kühlschränke Euro	Türanschlag links(L); rechts (R); wechselbar (w)	Klimaklasse	Netzanschluss	Absicherung [A]	Länge Netzkabel
IK2671BN	R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK2805SZ	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK3035CZL	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK1910SZ	R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK2705BZ	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK2581BN	R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK2480B	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK2720B	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK2620B	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK2356B	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK2685T	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK3029SA	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK3026SA	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK3318CA	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK2080S	R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK2070S	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK2065S	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK2240C	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK1345S	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IK1555C	R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
UK1205S	L/R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
Gefrierschränke EURO					
IG2085SN	R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IG1235SN	R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
IG0946S	R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm
UG0985	R/w	SN-T	220-240 V ~	10	240 cm

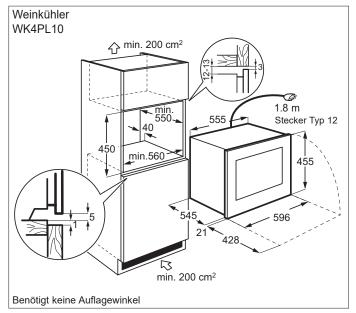
4.6 Kältezentren

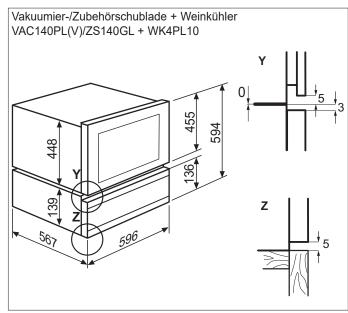


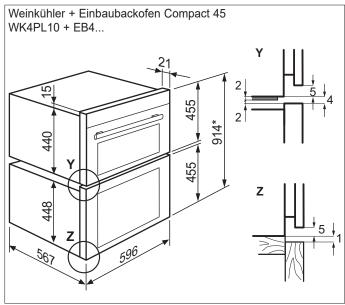


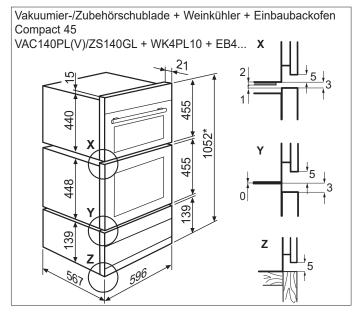


4.7 Weinkühler







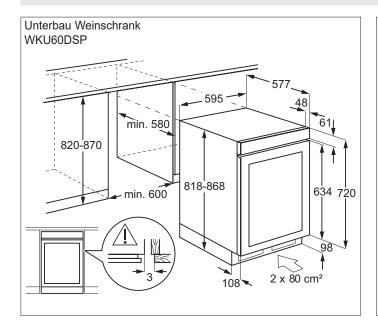


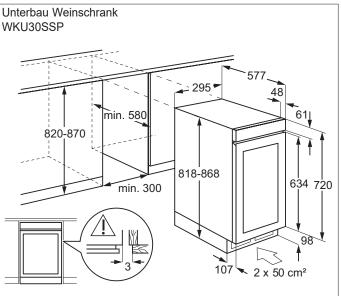
^{*} Das maximale Nischenmass kann um Rücksprung reduziert werden.

Der Weinkühler kann einzeln oder in Kombination mit einem Backofen und/oder Vakuumier/-Zubehörschublade eingebaut werden.

Wichtig:

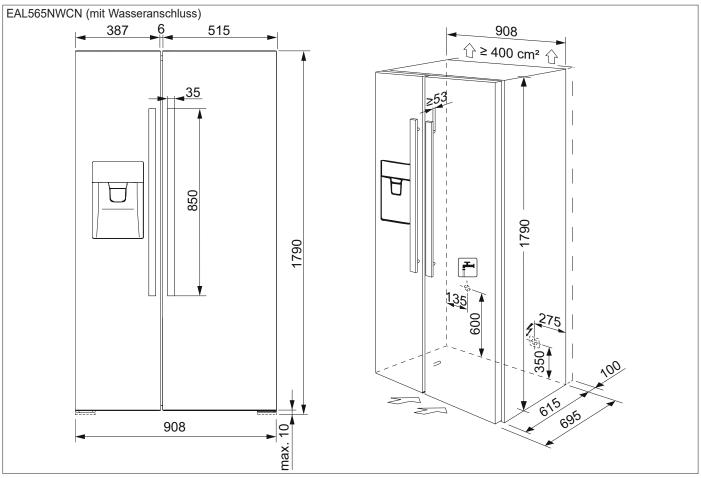
Der Einbau unter einem Backofen ist möglich, es muss aber auf genügende Belüftung geachtet werden (min. 200 cm²). Der Einbau über einem Backofen ist nicht möglich.

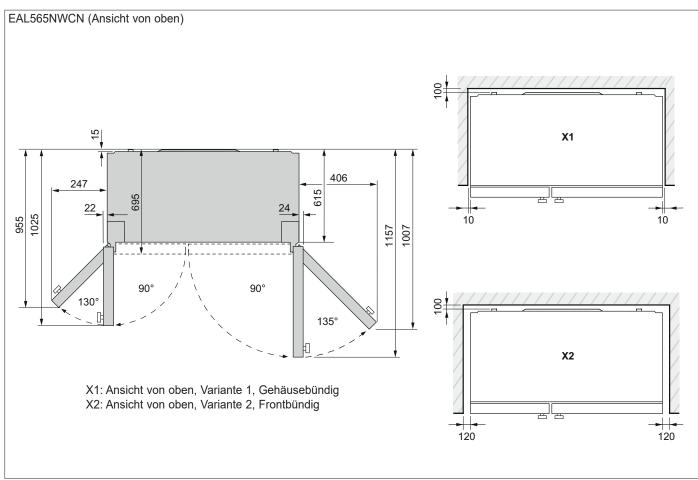


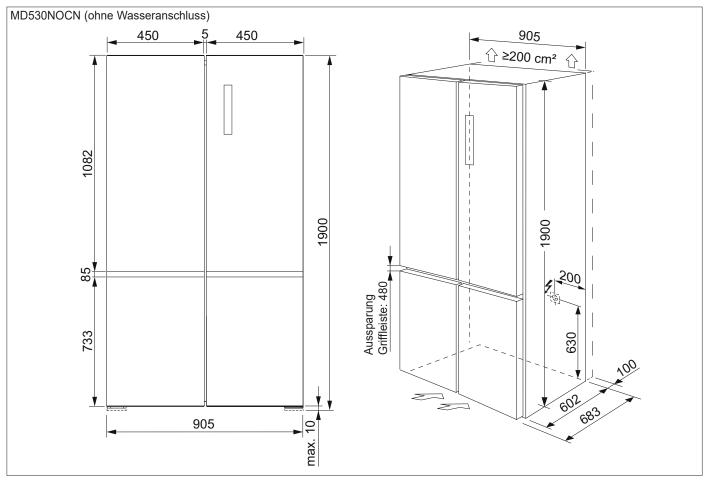


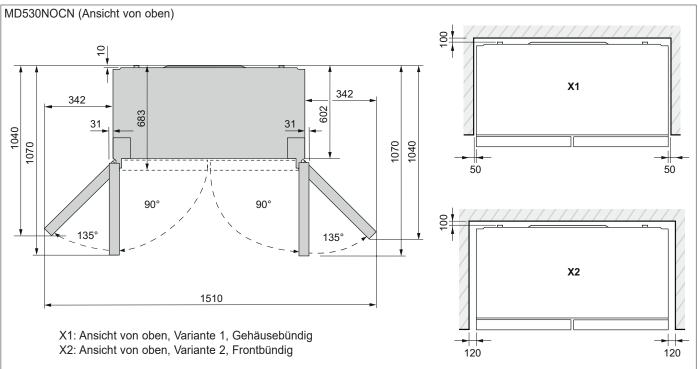
Modell	Klimaklasse	Netzanschluss	Absicherung [A]	Länge Netzkabel
WK4PL10	ST	220-240 V ~	10	180 cm
WKU60DSP	SN-ST	220-240 V ~	10	180 cm
WKU30SSP	SN-ST	220-240 V ~	10	180 cm

4.8 Side-by-Side

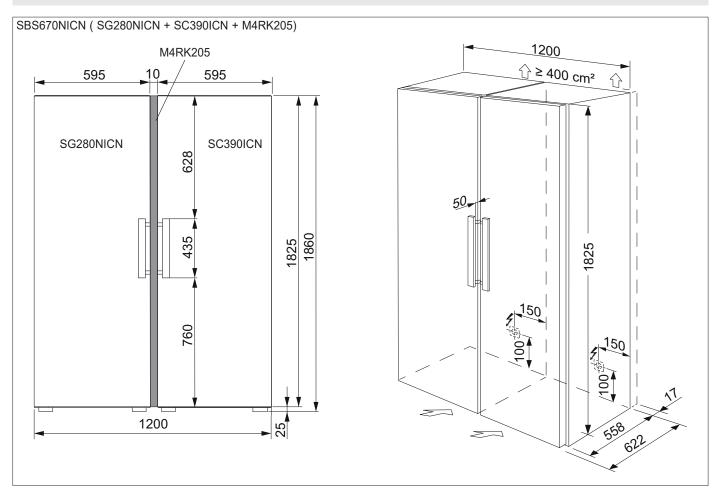






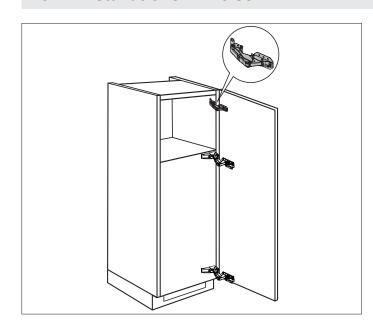


Modell	Klimaklasse	Netzanschluss	Absicherung [A]	Länge Netzkabel	Länge Wasserschlauch
EAL565NWCN	SN-T	220-240 V ~	13	200 cm	500 cm
MD530NOCN	SN-T	220-240 V ~	13	200 cm	-



Das Verbindungskit für die Side-By-Side Kombination verlängert die totalen Breite um 10mm. Das Verbindungskit M4RK205 ist im Bundle "SBS670NICN" inbegriffen oder kann zusätzlich bestellt werden.

4.9 Installationshinweise

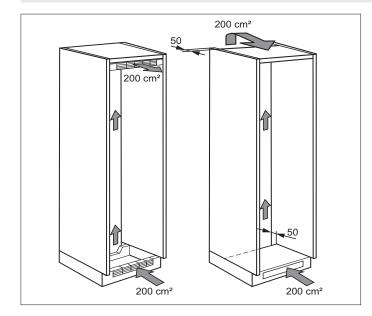


Überhohe Möbelfronten

Für den Einsatz von überhohen Möbelfronten empfehlen wir ein zusätzliches Führungsscharnier einzusetzen um ein präzises Fugenbild zu erhalten. Das Scharnier kann für 16 mm oder 19 mm Korpusse eingesetzt werden.

Bestellbar über den Ersatzteildienst Artikel:

Führungsscharnier Kamat ET-Nr.: 405 55 54 564



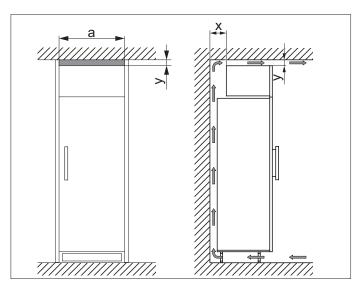
Belüftung im Möbel integriert

Der Querschnitt für die Be- und Entlüftung eines Kühlgerätes beträgt durchgehend mind. 200 cm². Der Lufteintritt erfolgt über den Sockel und der Luftaustritt erfolgt oben im hinteren Bereich des Möbels oder an der Front über ein Lüftungsgitter. Für eine optimale Be- und Entlüftung ist ein Lüftungskanal von 50 mm erforderlich.

Lüftungsgitter für Rundumlüftung SMS

Bei der Einbauvariante mit Lüftungsgittern direkt unter und über dem Kühlschrank (z.B. bei Ersatz) kann das Lüftungsgitterset LGKS55 (Mehrpreis) eingesetzt werden:

LGKS55 (Paar). Gesamthöhe 127 mm (1/6) mit Befestigungsmaterial zu EK284SA / EK282SA / EK276BN / EK274BN / EK244S / EK242S.



Einbau in Designküchen

Wird an der Deckenblende die Entlüftungsöffnung erstellt, muss diese eine minimale Höhe von 40 mm aufweisen, Wird die Entlüftungsöffnung verkleinert, muss die Öffnung über zwei oder drei Schrankbreiten links, rechts oder beidseitig direkt an das Kühlgerät erfolgen.

a (mm)	x (mm)	y (mm)
550-568	≥ 50	≥ 40
1100-1168	≥ 100	≥ 30
≥ 1650	≥ 100	≥ 20

Die Steckdose darf sich nicht hinter dem Gerät befinden und muss leicht erreichbar sein.

Installieren Sie dieses Gerät in einem trockenen, gut belüfteten Raum, in dem die Umgebungstemperatur mit der Klimaklasse übereinstimmt, die auf dem Typenschild des Geräts angegeben ist:

Klimaklasse	Temperaturbereich
SN	+10 °C bis +32 °C
N	+16 °C bis +32 °C
ST	+16 °C bis +38 °C
Т	+16 °C bis +43 °C

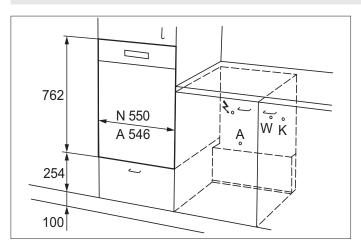
4.10 Montagezubehör

Artikel	Verwendung
LGDBWE / BR	Lüftungsgitter für Sockel oder Deckenblende, 1 Stk. (solange Vorrat)
LGKSLSWE / BR / SW	Lüftungsgitter (p. Paar), Gesamthöhe 127 mm (1/ 6)

5 Geschirrspüler

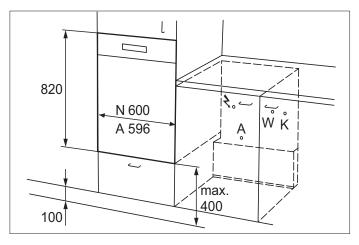
			Inte	grierte G	eschirrsp	üler		Vollint	tegrierte	Geschirr	spüler	
1) FITS 2) GAE	gezube l S-ALLII ES / 60- ES / 45-3	60	Festtürmontage	max. Höhe Standardkorpus	max. Höhe erhöhter Korpus	SMS-Unterbau	Festtürmontage	max. Höhe Standardkorpus	max. Höhe erhöhter Korpus	Gleittürmontage	SMS-Unterbau	Schlepptürmontage
m 60 cm	Unterbau		X	86 cm	94 cm 1)	X		86 cm	94 cm 1) 2)	X	X	
Euro-Norm 60 cm	Hocheinbau		x	86 cm				86 cm		x	Х	
m 55 cm	Unterbau		х			Х	х				Х	
SMS-Norm 55 cm	Hocheinbau		x			Х	X				Х	
Euro-Norm 45 cm	Unterbau						X	86 cm	94 cm 1)	X	3)	

5.1 Einbaulösungen mit Zubehör für Geschirrspüler 55 und 60 cm

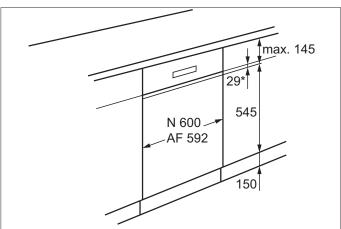


SMS-Geschirrspüler im Hochschrank-Einbau Modelle GA55LI, GA55GLI, GA55SLI, GA55LV, GA55GLV, GA55SLV

Der Einbau des Geräts im Hochschrank erlaubt ein bequemes Be- und Entladen des Geschirrspülers, da sich dieser auf Arbeitshöhe befindet.



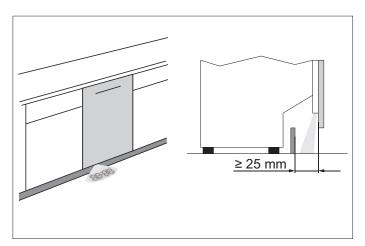
Wenn sich die Installationsanschlüsse wie in der Abbildung links nicht direkt neben dem Hochschrank befinden, muss der Geschirrspüler mit längeren Schläuchen und Anschlusskabeln ausgerüstet werden (gegen Mehrpreis).



Wenn keine Möbelfront verfügbar ist, lassen sich die Türen der Modelle **GA60LI**, **GLIS**, **GLIC**, **SLIS** und **SLIC** mit folgendem Montagezubehör von Integration auf sichtbare Fronten umrüsten.

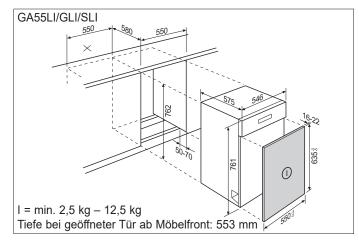
Türfront Metall einteilig für Sockelhöhe 15,0 cm **FI60** (H 54,5 / B 59,0 cm) weiss, schwarz, braun, chrom

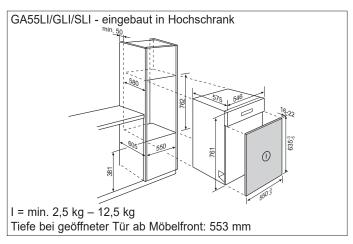
* max. 29 mm mit Ausgleichsprofilen (im Lieferumfang enthalten)

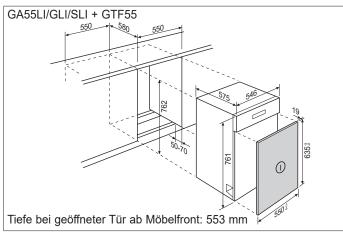


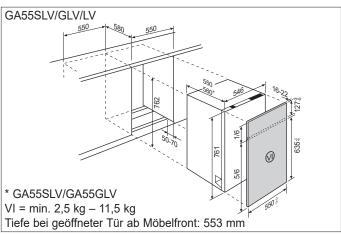
Minimaler Sockelrücksprung bei vollintegriertem Geschirrspüler mit TimeBeam oder SpotControl

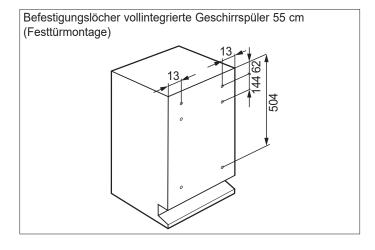
5.2 Geschirrspüler 55 cm



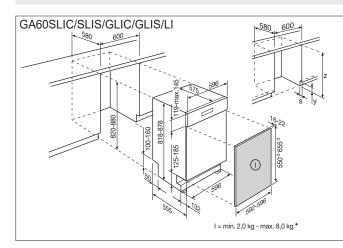








5.3 Geschirrspüler 60 cm

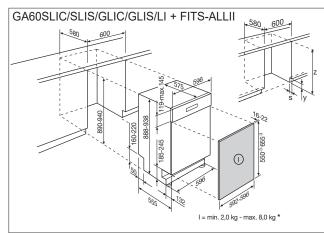


							Soc	kelhöl	ne y (r	nm)						
Nischenhöhe z (mm)	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190
880																
870																
860																
850																
840																
830																
820																

x = Sockelausschnittmass (mm)

Sockelrücksprung s < 30 mm = Sockelausschnitt 5 mm Tiefe bei geöffneter Tür ab Möbelfront: 610 mm

* mit TS15-60 Türscharnier: 7 - 15 kg

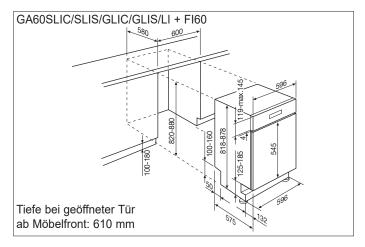


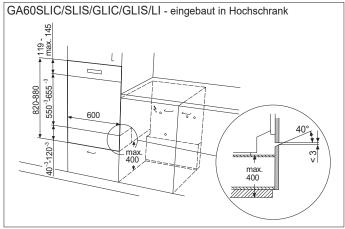
							Soc	kelhöl	ne y (r	nm)						
Nischenhöhe z (mm)	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240
940																
930																
920																
910																
900																
890																

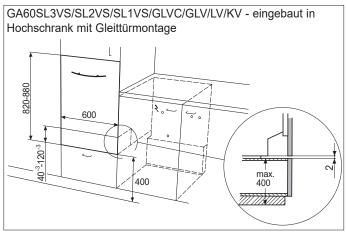
 \times x = Sockelausschnittmass (mm)

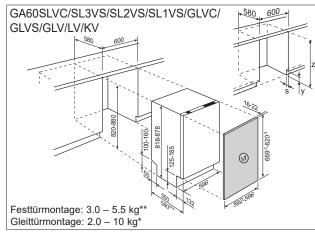
Sockelrücksprung s < 30 mm = Sockelausschnitt 5 mm Tiefe bei geöffneter Tür ab Möbelfront: 610 mm

* mit TS15-60 Türscharnier: 7 - 15 kg







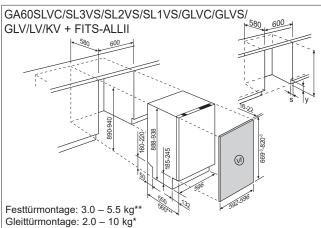


Nischenhöhe z									S	ockel	höhe	y (mr	n)								
(mm)	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
880																					
870																					
860																					
850																					
840																					
830																					
820																					

Sockelrücksprung s < 30 mm = Sockelausschnitt 5 mm

Tiefe bei geöffneter Tür ab Möbelfront: - Gleittürmontage: 670 mm

- * Mit TS15-60 Türscharnier: 7 15 kg
- ** Wir empfehlen die Türfront mit der Gleittürmontage zu befestigen. Für die Montage einer geteilten Front mit Gleittürmontage bitte Zubehör M2DK2 verwenden.
- *** GA60SL3VS/SL2VS/SL1VS/GA60GLVS

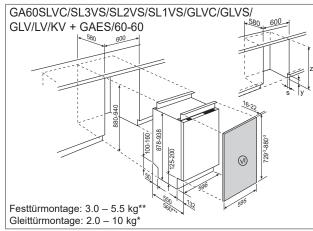


Nischenhöhe z								Soc	kelhöl	ne y (r	nm)							
(mm)	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240
940																		
930																		
920																		
910																		
900																		
890																		

Sockelrücksprung s < 30 mm = Sockelausschnitt 5 mm

Tiefe bei geöffneter Tür ab Möbelfront: - Gleittürmontage: 670 mm

- * Mit TS15-60 Türscharnier: 7 15 kg
- * Wir empfehlen die Türfront mit der Gleittürmontage zu befestigen. Für die Montage einer geteilten Front mit Gleittürmontage bitte Zubehör M2DK2 verwenden.
- *** GA60SL3VS/SL2VS/SL1VS/GA60GLVS

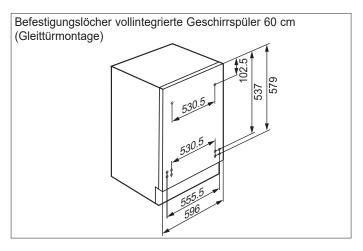


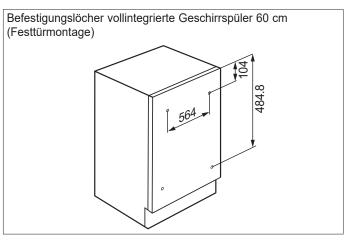
	Nischenhöhe z									S	ockell	höhe	y (mn	n)								
	(mm)	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
	940																					
	930																					
	920																					
Z	910																					
	900																					
	890																					
	880																					

Sockelrücksprung s < 30 mm = Sockelausschnitt 5 mm

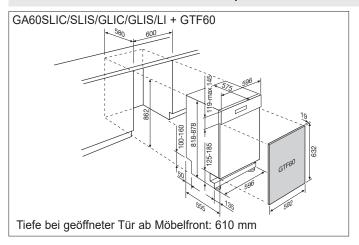
Tiefe bei geöffneter Tür ab Möbelfront: - Gleittürmontage: 730 mm

- * Mit TS15-60 Türscharnier: 7 15 kg
- ** Wir empfehlen die Türfront mit der Gleittürmontage zu befestigen. Für die Montage einer geteilten Front mit Gleittürmontage bitte Zubehör M2DK2 verwenden.
- *** GA60SL3VS/SL2VS/SL1VS/GA60GLVS

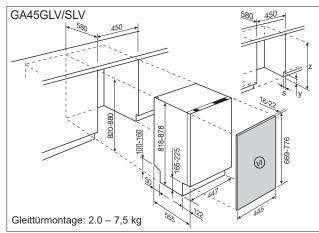




5.3.1 Euro-Norm-Geschirrspüler mit SMS Türfront



5.4 Geschirrspüler 45 cm

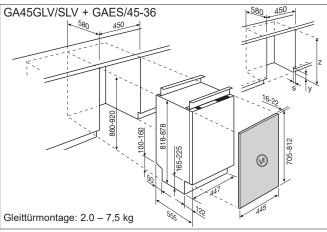


Nischenhöhe z		Sockelhöhe y (mm)														
(mm)	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
880																
870																
860																
850																
840																
830																
820																

x = Sockelausschnittmass (mm)

Sockelrücksprung s < 30 mm = Sockelausschnitt 5 mm

Tiefe bei geöffneter Tür ab Möbelfront:
- Gleittürmontage: 670 mm

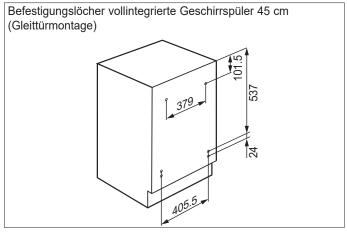


Nischenhöhe z		Sockelhöhe y (mm)														
(mm)	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
920																
910																
900																
890																
880																
870																
860																
450 .			_													

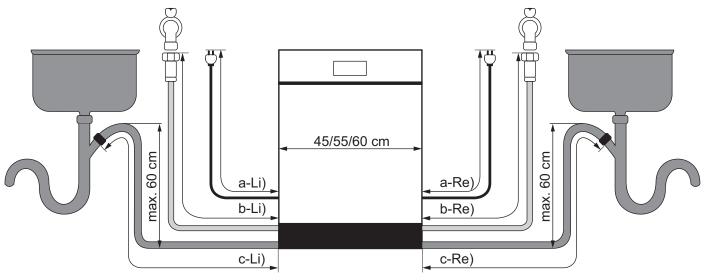
x = Sockelausschnittmass (mm)Sockelrücksprung s < 30 mm = Sockelausschnitt 5 mm

Tiefe bei geöffneter Tür ab Möbelfront:

- Gleittürmontage: 710 mm

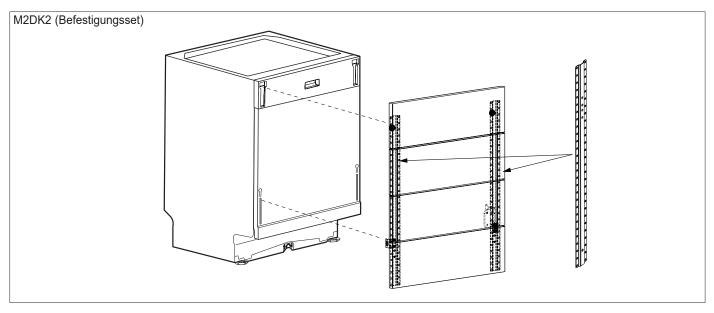


5.5 Kabel- und Schlauchlängen



		Netz	kabel	Zulaufs	chlauch	Ablaufschlauch			
		a-Li)	a-Re)	b-Li)	b-Re)	c-Li)	c-Re		
	Standardlänge	~ 1.10 m	~ 1.40 m	~ 1.70 m	~ 1.30 m	~ 1.40 m	~ 1.70 m		
60 cm	Schl. 2m GA55/60	~ 1.50 m	~ 1.80 m	~ 2.10 m	~ 1.70 m	~ 1.80 m	~ 2.10 m		
	Schl. 3m GA55/60*	~ 2.80 m	~ 3.10 m	~ 3.40 m	~ 3.00 m	~ 3.10 m	~ 3.40 m		
	Standardlänge	~ 1.20 m	~ 1.30 m	~ 1.50 m	~ 1.20 m	~ 1.25 m	~ 1.65 m		
55 cm	Schl. 2m GA55/60	~ 1.60 m	~ 1.70 m	~ 1.90 m	~ 1.60 m	~ 1.65 m	~ 2.05 m		
	Schl. 3m GA55/60*	~ 2.90 m	~ 3.00 m	~ 3.20 m	~ 2.90 m	~ 2.95 m	~ 3.35 m		
	Standardlänge	~ 1.35 m	~ 1.50 m	~ 1.40 m	~ 1.10 m	~ 1.40 m	~ 1.75 m		
45 cm	Schl. 2m GA55/60	~ 1.75 m	~ 1.90 m	~ 1.80 m	~ 1.50 m	~ 1.90 m	~ 2.15 m		
	Schl. 3m GA55/60*	~ 3.05 m	~ 3.20 m	~ 3.40 m	~ 2.80 m	~ 3.10 m	~ 3.45 m		

^{*} Aus technischen Gründen ist eine längere Distanz nicht möglich



Die Masszeichnungen sind auch auf www.electrolux.ch abrufbar.

5.6 Installationshinweise

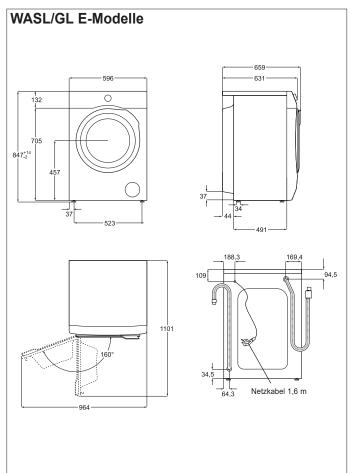
240	2																			
	2	2																		
230	5 2	5 2	2																	
220	2	2	2				m													
210	2 5	2 5	2 5	2 5			က	က							mm	mm	mm	mm	mm	mm
200	2	2	2	2	2		8	m	m						max. Sockelhöhe 180 mm	max. Sockelhöhe 240 mm	max. Sockelhöhe 180 mm	max. Sockelhöhe 200 mm	max. Sockelhöhe 240 mm	max. Sockelhöhe 150 mm
190	5	2	2	2	2	Ω.	4	4							kelhöh	kelhöh	kelhöh	kelhöh	kelhöh	kelhöh
	5 2	5 2	5 2	5 2	5 2	5 2	4 ε	φ	4 ε	n					x. Soc	x. Soc	x. Soc	x. Soc	x. Soc	x. Soc
180	5 2	5 2	5 2	5 2	5 2	5 2	4 1 8	4 8	ω 4	4 8	က				ma	ma	ma	ma	ma	ma
170	2	2	2	2	2	2	ر س	ر س	m	m	က	က								
160	2	2	2	2	2	2	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	က	8		_	_	_	_	_	_
150	6 5 2	5 2	5 2	5 2	5 2	5 2	4	4	4	4	4	4			380 mn	940 mn	380 mn	380 mn	40 mn	40 mn
	6 5	6 5 2	5 2	5 2	5 2	5 2	4 1 3	4 1 3	4 1 3	4 1 3	4 8	4 ε	4 ε		max. Nischenhöhe 880 mm	max. Nischenhöhe 940 mm	max. Nischenhöhe 880 mm	max. Nischenhöhe 880 mm	max. Nischenhöhe 940 mm	max. Nischenhöhe 940 mm
140	2	2	5 2	5 2	5 2	5 2	1	4 1 3	4 1 3	4 1 3	4 1 3	ω	ω 8		schen	schen	schen	schen	schen	schen
130	9	9	9	2	2	2	_	_	13	13	0 ,	ر س	m		lax. Ni	lax. Ni	lax. Ni	lax. Ni	lax. Ni	lax. Ni
120	6 5	6 5	6 5	6 5	2	2	4	4	4	8	8	۵ 4	8		<u>_</u>	<u>_</u>	۳	<u>_</u>	Δ.	_
110	9	6 5	6 5	6 5	6 5 2	5	4	4	4	4	3 4	4	4							
	9	9	6 5	6 5	6 5	6 5 2	4	4	4	4	4	4 1 3	4 1 3							9
100				5	2	2	4	4	1	1	4	4 1 3	4 1 3			_			_	S45-3
06		9	9	9	9	9	9	_	_	_	_	_	1 3		he	FitsA	he		FitsA	GAE
80			9	9	5 6	5 6	4 6	4	4	4	4	4	4		Standardhöhe	mit Zubehör FitsAll	lardhöhe		mit Zubehör FitsAll	mit Zubehör GA ES45-36
				9	9	2 6	9 4	4	4	4	4	4	4		Stano	mit Z	Standa		mit Z	mit Z
					9	9	9		_	7	1	1	7		60/45 cm	60 cm	45 cm	60 cm	60 cm	60 cm
09							4	4	4	4	4	4	4		60/4	09	45	09	09	09
20						9	9	4	4	4	4	4 1 4	4							
40							9		٧	٧	٧	٧	7					er	er	er
30										4	4	4	4		er	er	er	ıirrspül	ıirrspül	ıirrspül
50											4	4	4		ıirrspül	ıirrspül	irrspül	Gesch	Gesch	Gesch
												4	4		Einbau-Geschirrspüler	Einbau-Geschirrspüler	Einbau-Geschirrspüler	Vollintegrierte Geschirrspüler	Vollintegrierte Geschirrspüler	Vollintegrierte Geschirrspüler
10													4		inbau-	inbau-	inbau-	'ollinte	'ollinte	ollinte
0																2 E	3	>	2	> 9
SH	940	930	920	910	900	890	880	870	860	850	840	830	820	Ξ						
					Ni	isch	enh	öhe												

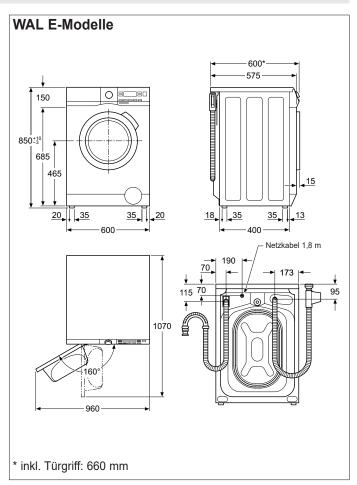
Sockelhöhe

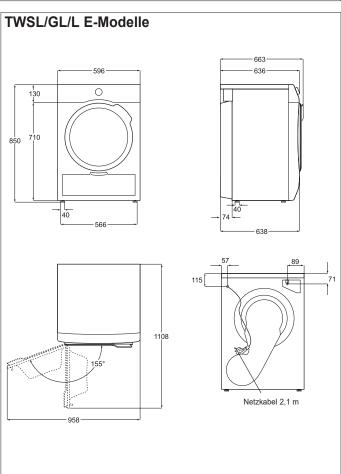
5.7 Montagezubehör

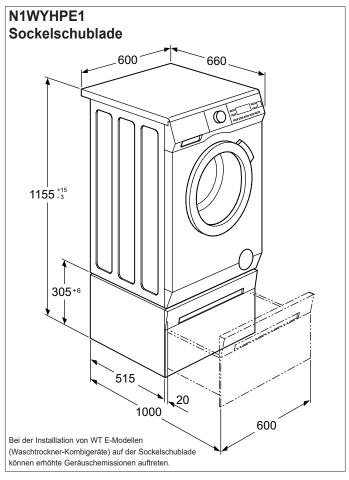
Artikel	Verwendung
FI60-M	Türfront (Edelstahl) für integrierte Geschirrspüler Euro-Norm (solange Vorrat)
FI60-W/-B	Türfront (Metall) für integrierte Geschirrspüler Euro-Norm
GTF60CN	Türfront 5/6 (Edelstahl) für integrierte Geschirrspüler Euro-Norm
GTF60WE/SW	Türfront 5/6 (Metall) für integrierte Geschirrspüler Euro-Norm
GTF55SP	Türfront 5/6 Glas (Schwarz Spiegel) für integierte Geschirrspüler SMS-Norm
GTF55CN	Türfront 5/6 (Edelstahl) integierte Geschirrspüler SMS-Norm
GTF55WE/SW/BR	Türfront 5/6 (Metall) integierte Geschirrspüler SMS-Norm
GAES/60-60	Höhenadapter-Einbausatz für Nischenhöhe max. 940 mm Sockelhöhe max. 200 mm, vollintegrierte Geschirrspüler, 60 cm
GAES/45-36	Höhenadapter-Einbausatz für SMS-Unterbau 6/6, vollintegrierte Geschirrspüler, 45 cm
FITS-ALLII	Verlängerungsfüsse (6 cm) für Euro-Norm-Geschirrspüler für Nischenhöhen bis max. 94 cm
M2DK2	Befestigungsset für grifflose oder geteilte Fronten mit Gleittürtürmontage. Passend zu allen vollintegrierten Geschirrspüler 45 cm und 60 cm
Schl.3mGA55/60	Ablauf- und Einlaufschlauch, Netzanschlusskabel 4 x 1 zu Geschirrspüler, spezielle Länge ab Nischenwand 3,5 m Umrüstung in Planung Werkstatt, Termin 7 Arbeitstage
Schl.2mGA55/60	Ablauf- und Einlaufschlauch, Netzanschlusskabel 4 x 1 zu Geschirrspüler, spezielle Länge ab Nischenwand 2,2 m Umrüstung in Planung Werkstatt, Termin 7 Arbeitstage
TS15-60	Türscharniere 7-15 kg für integrierte und vollintegrierte Geschirrspüler 60 cm

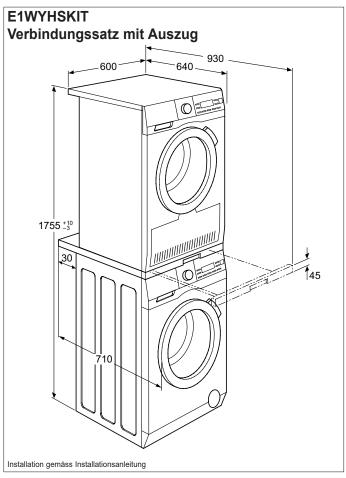
6 Waschmaschinen und Wäschetrockner

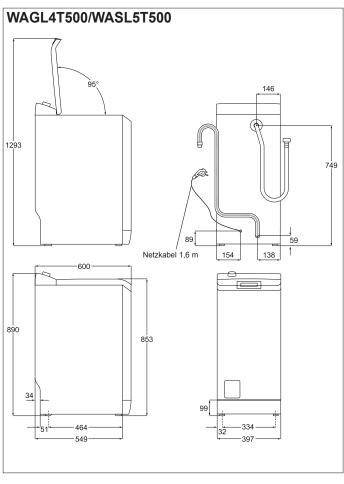












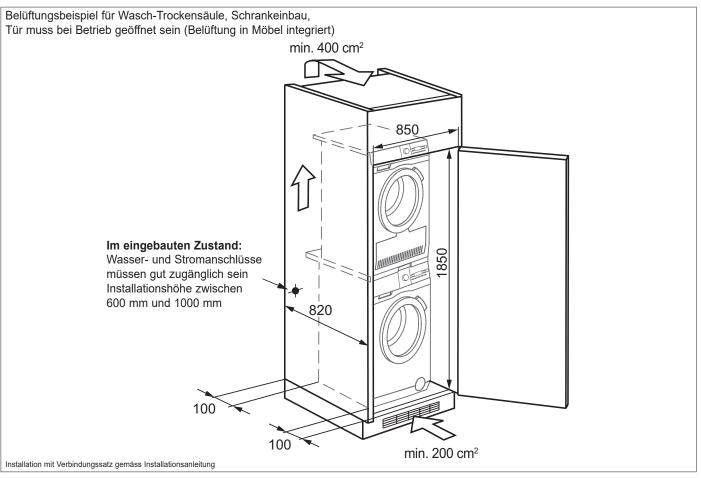
PR12KIT Verbindungssatz ohne Auszug

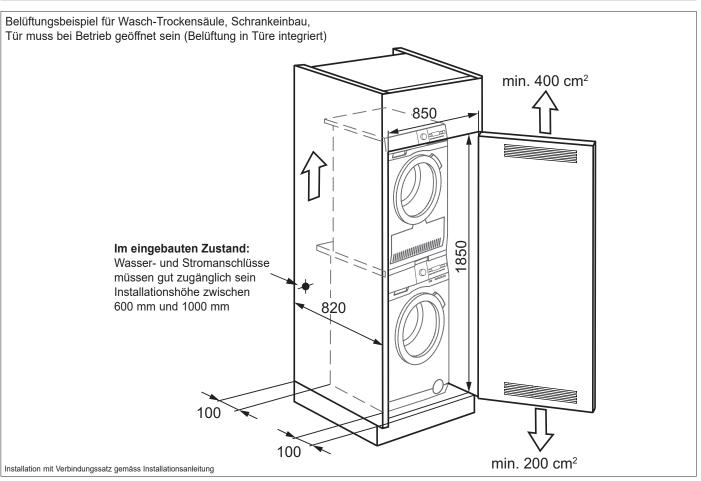
Bitte folgende Einschränkung beachten (TWGL3E501):

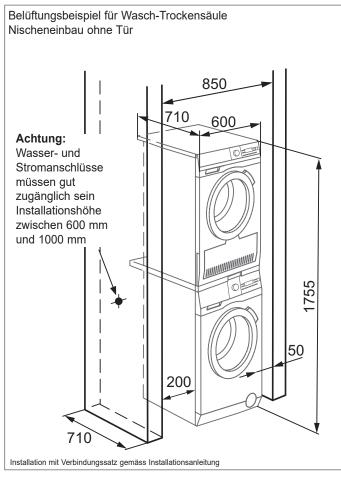
Für die Montage im Waschturm benötigt der Trockner TWGL3E501 zwingend den Verbindungssatz E1WYHSKIT, andere Verbindungssätze sind nicht kompatibel.

Der Trockner TWGL3E501 eignet sich nicht für die Turmmontage mit den Waschmaschinen-Modellen WAL E.

6.1 Wasch-Trockensäule Schrankeinbau

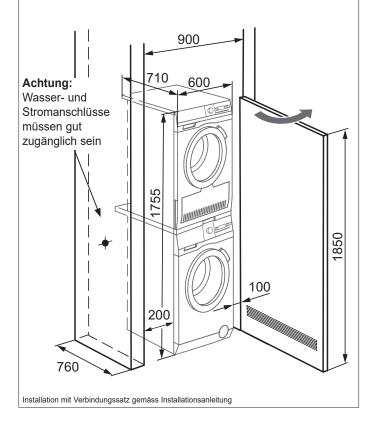


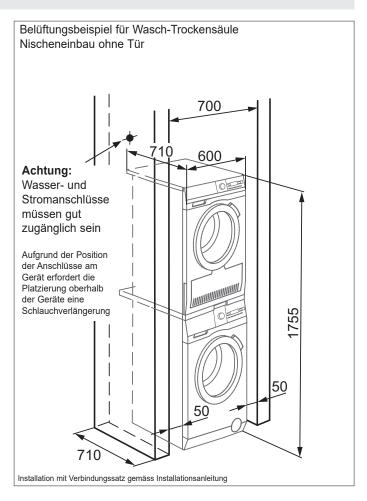




Belüftungsbeispiel für Wasch-Trockensäule, Nischeneinbau mit einfahrbarer Tür

Tür muss bei Betrieb geöffnet sein (Belüftung in Türe integriert)

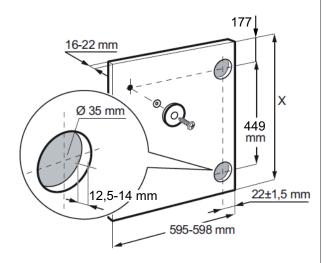




Empfohlene Mindestmassangaben bei Einbau in Nische

Für einen reibungslosen Ein- und Ausbau der Geräte ist vor der Nische eine freie Fläche von mindestens 1000 mm Länge erforderlich.

wtglavisoo vollintegriert 16-22 min. 820 min. 560 * inkl. Tür und Rückwand * inkl. Tür und Rückwand * Fremdkörperfalle



Zulaufschlauch: 1,50 m Ablaufschlauch: 1,60 m Netzkabel: 1,70 m

Anschlüsse müssen seitlich vorhanden sein.

Achtung:

Zugang zur Fremdkörperfalle muss gewährleistet sein. (demontierbarer Sockel vorsehen)

Fronttüre:

Die Fronttüre muss folgende Abmessungen aufweisen:

- Breite: 595-598 mm - Dicke: 16-22 mm

- die Höhe X hängt von der Höhe des Sockels der benachbarten Küchenmöbel ab

Türbandungen:

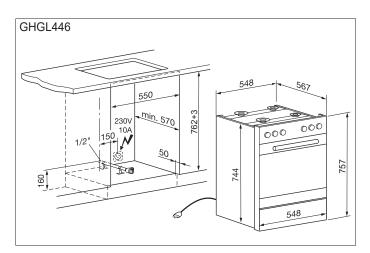
Waschmaschine: links Fronttüre: links/rechts

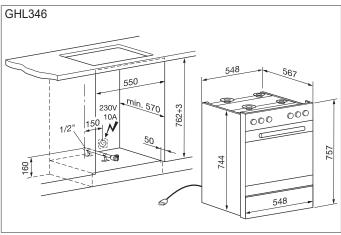
6.2 Montagezubehör

Artikel	Verwendung
E1WYHSKIT	Verbindungssatz mit Auszug, passend zu allen TW-E-Modellen
BR12KIT	Verbindungssatz ohne Auszug, passend zu allen TW-E-Modellen (ausser TWGL3E501)
N1WYHPE1	Sockelschublade passend zu allen WA- und TW-E-Modellen (ausser WAL5E500 und WAL3E500)
WTUB	Umbandung Wäschetrockner
WTUT	Unterlagsteller (2 Stk./Packung)
DK11	Schlauch für Kondensatableitung, passend zu allen TW-E-Modellen
WAPSP	Umprogrammieren Spezialprogramme WASL3M (30°, Weiss Farbe)
SCHL3MEFHW	Ablauf- und Zulaufschlauch, inkl. Netzanschlusskabel EFH-Waschmaschinen Speziallänge 3.0 m Termin: 7 Arbeitstage
SCHL4MEFHW	Ablauf- und Zulaufschlauch, inkl. Netzanschlusskabel EFH-Waschmaschinen Speziallänge 3.9 m Termin: 7 Arbeitstage
M6WHBP01	Sockel für Einbau-Waschtrockner (WTGL3VI500)
M6WHSH01	Türscharnier Soft für Einbau-Waschtrockner (WTGL3VI500)

7 Gasgeräte

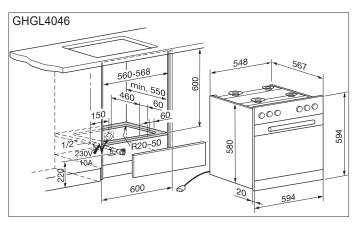
7.1 Gas-Einbauherde 55 cm

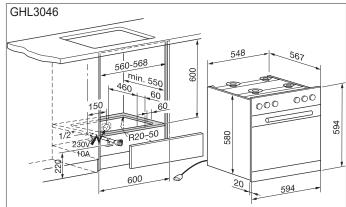




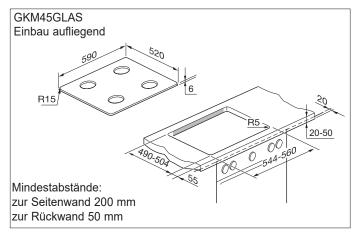
Gas-Schlauch: 1/2", 1.5m

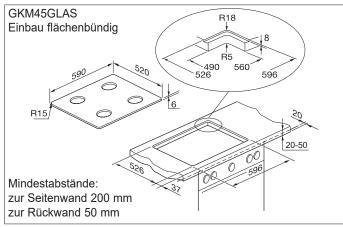
7.2 Gas-Einbauherde 60 cm

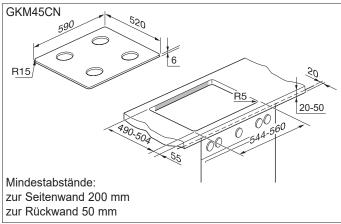


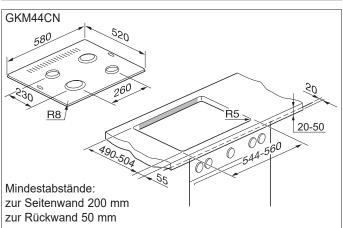


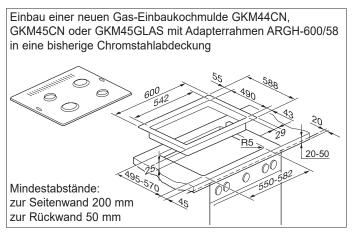
7.3 Gas-Einbaukochmulden



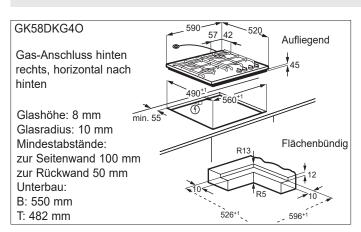






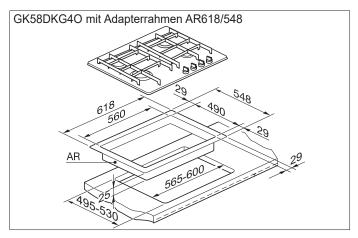


7.4 Gas-Einbaurechauds – Gas auf Glas



7.4.1 Einbau eines neuen Gasrechauds «Gas auf Glas» in eine bisherige Chromstahlabdeckung

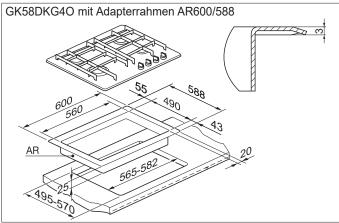
Um ein neues Gasrechaud auch in eine bisherige Chromstahlabdeckung einbauen zu können, muss deren bestehende Pressung ausgeschnitten werden. Der Ausschnitt wird anschliessend mit dem entsprechenden Adapterrahmen abgedeckt. Dieser kann auch bei zu grossen Tischausschnittmassen in anderen Abdeckungsmaterialien verwendet werden. Die Zugänglichkeit zum Gashahn muss auch bei den Gasrechauds durch den Anwender jederzeit sichergestellt sein.



Adapterrahmen AR618/548

Für Renovationen bzw. Austausch der älteren 4-Zonen-Gasrechauds durch Gasrechauds mit Bedienung von oben **GK58DKG4O**.

 $(AR = B 61.8 \times T 54.8 \times H 2.5 cm)$



Adapterrahmen AR600/588

Für Renovationen bzw. Austausch der älteren 4-Zonen-Gasrechauds durch Gasrechauds mit Bedienung von oben **GK58DKG4O**.

 $(AR = B 60,0 \times T 58,8 \times H 2,5 cm)$

Hauptsitz

Electrolux AG Ab 1. Oktober 2024: Buckhauserstrasse 40 8048 Zürich www.electrolux.ch

Hauptnummer Tel. 044 405 81 11 info@electrolux.ch Verkauf Tel. 044 405 83 10 Bestellung Geräte: directline@electrolux.ch Prospekte: prospekte@electrolux.ch

Electrolux Taste Gallery, Ausstellung und Beratung

Bitte vereinbaren Sie rechtzeitig einen Termin, damit wir uns genügend Zeit für Sie reservieren können.

Auch ausserhalb der offiziellen Öffnungszeiten bieten wir Ihnen in Randstunden und je nach Standort am Samstag die Möglichkeit, einer Beratung in einer unserer Electrolux Taste Galleries.

Produktberatungshotline: 044 405 82 44 Anwendungsberatung: 0848 848 111

Zur Optimierung der Serviceleistung werden die Öffnungszeiten stetig evaluiert. Aus diesem Grund kann es zu Abweichungen bei den Öffnungszeiten kommen. Die aktuellen Zeiten finden Sie auf dem QR-Code oder via der URL www.electrolux.ch/taste-gallery



Bern

Morgenstrasse 131 3018 Bern Tel. 031 991 31 11 bern@electrolux.ch

Montag bis Mittwoch und Freitag: 09.00 - 12.00 Uhr 13.00 - 17.00 Uhr Donnerstag: 09.00 - 12.00 Uhr 13.00 - 19.00 Uhr Jeden ersten Samstag im Monat: 09.00 - 16.00 Uhr

Chur

Comercialstrasse 19 7000 Chur Tel. 081 258 70 50 chur@electrolux.ch

Dienstag bis Freitag: 09.00 - 12.00 Uhr 13.30 - 17.00 Uhr

Kriens

Am Mattenhof 4a 6010 Kriens Tel. 041 419 46 10 kriens@electrolux.ch

Dienstag bis Freitag: 09.00 - 12.00 Uhr 13.30 - 17.00 Uhr Samstag: 09.00 - 16.00 Uhr

Mägenwil

Industriestrasse 10 5506 Mägenwil Tel. 062 889 93 87 maegenwil@electrolux.ch

Dienstag bis Donnerstag: 09.00 - 12.00 Uhr 13.30 -17.00 Uhr <u>Freitag:</u> 09.00 - 12.00 Uhr 13.30 - 16.30 Uhr

Manno

Via Violino 11 6928 Manno Tel. 091 985 29 85 manno@electrolux.ch

Montag bis Freitag: 09.00 - 12.00 Uhr 13.30 - 17.00 Uhr Mittwochnachmittag geschlossen

Pratteln

Schlossstrasse 1 4133 PratteIn Tel. 061 312 40 70 pratteln@electrolux.ch

Dienstag bis Mittwoch <u>und Freitag:</u> 09.00 - 12.00 Uhr 13.30 - 17.00 Uhr Montag und Donnerstag geschlossen

Préverenges

Le Trési 6B 1028 Préverenges Tel. 021 811 17 71 preverenges@electrolux.ch

Montag bis Freitag: 08.30 - 12.00 Uhr 13.30 - 17.00 Uhr

St. Gallen

Im Longville Langgasse 8 9008 St. Gallen Tel. 071 260 26 66 staallen@electrolux.ch

Dienstag bis Freitag: 09.00 - 12.00 Uhr 13.30 - 17.00 Uhr Samstag: 09.00 - 16.00 Uhr

Volketswil

Bauarena Industriestrasse 18 8604 Volketswil Tel. 044 947 30 80 volketswil@electrolux.ch

Dienstag bis Freitag: 09.00 - 12.00 Uhr 13.30 - 17.00 Uhr Samstag: 09.00 - 16.00 Uhr

9008 St. Gallen

Langgasse 10

Zürich

Ab 1. Oktober 2024: Buckhauserstrasse 40 8048 Zürich Tel. 044 405 84 12 zuerich@electrolux.ch

Montag bis Donnerstag: 08.00 - 12.00 Uhr 13.00 - 17.00 Uhr Freitag: 08.00 - 12.00 Uhr 13.00 - 16.30 Uhr

Zubehör- und Ersatzteil-Bestellungen

Industriestrasse 10 ersatzteile@electrolux.ch 5506 Mägenwil www.shop.electrolux.ch Telefon 0848 848 111

Montag bis Donnerstag

07.30 - 12.00 / 13.00 - 17.00 Uhr Freitag 07.30 - 12.0 / 13.00 - 16.30 Uhr

Technische Hotline

Telefon 0848 848 111 tech.center@electrolux.ch Montag bis Donnerstag 07.30-12.00/13.00-17.00 Uhr Freitag 07.30-12.00/13.00-16.30 Uhr

Installationsservice

Telefon 062 889 95 10 einbau@electrolux.ch

Montag bis Donnerstag 07.30-12.00/13.00-17.00 Uhr Freitag 07.30-12.00 Uhr/13.00-16.30 Uhr

Kundendienst mit Servicestellen

Telefon 0848 848 111, service@electrolux.ch

5506 Mägenwil Industriestrasse 10

1028 Préverenges

Le Trési 6 B

3018 Bern Morgenstrasse 131

Ab 1. Oktober 2024: Buckhauserstrasse 40

Online Buchung Reparaturservice

6928 Manno Via Violino 11

Hier online buchen



8048 Zürich

6010 Kriens Am Mattenhof 4a/b

@electrolux_ch



ElectroluxSchweiz

Folgen Sie uns!

