

Gebrauchs- und Montageanweisung Induktionskochfelder



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

Inhalt

Sicherheitshinweise und Warnungen	6	Kochfeld aufliegend einbauenbei Plug & Play.....	41
Nachhaltigkeit und Umweltschutz	16	Arbeitsplatte für den aufliegen- den Einbau bei Plug & Play vor- bereiten	41
Installieren	18	Kochfeld aufliegend einsetzen bei Plug&Play.....	42
Sicherheitshinweise zum Einbau	18	Kochfeld flächenbündig einbauen- bei Abluft- und geführtem Umluft- betrieb.....	42
Zusätzliche Sicherheitshinweise zum Abluftbetrieb	19	Arbeitsplatte für den flächenbündigen Einbau bei Ab- luft- und geführtem Umluftbe- trieb vorbereiten	42
Zusätzliche Sicherheitshinweise zum Plug&Play-Betrieb.....	20	Kochfeld flächenbündig bei Ab- luft- und geführtem Umluftbe- trieb einsetzen	42
Zusätzliche Sicherheitshinweise für den aufliegenden Einbau.....	22	Kochfeld flächenbündig einbauen- bei Plug& lay	44
Zusätzliche Sicherheitshinweise für den flächenbündigen Einbau	22	Arbeitsplatte für den flächenbündigen Einbau bei Plug & Play vorbereiten	44
Sicherheitsabstände	23	Kochfeld flächenbündig bei Plug& Play einsetzen	44
Betriebsmöglichkeiten	26	Ausschnitt der Rückwand ohne Bohrschablone	47
Einbaubeispiele.....	26	Ausschnitt der Rückwand er- stellen bei aufliegendem Einbau und einem Einbauabstand (senkrecht) zwischen der Ober- seite des Geräts und dem un- tersten Punkt des Plug&Play- Adapters von 200 mm	47
Plug & Play-Adapter Masse.....	28	Ausschnitt der Rückwand er- stellen bei flächenbündigem Einbau und einem Einbauab- stand (senkrecht) zwischen der Oberseite des Geräts und dem untersten Punkt des Plug&Play- Adapters von 200 mm	48
Einbaumasse für den aufliegenden Einbau	29	Elektroanschluss	49
KMDA 5649 FR	29		
KMDA 5649 FL, KM- DA 5649 FL MattFinish	30	Kennenlernen.....	51
Abluft- und geführter Umluftbe- trieb.....	31	Ihr Kochfeld	51
Plug&Play-Betrieb	33		
Einbaumasse für den flächenbündi- gen Einbau	35		
KMDA 5649 FL, KM- DA 5649 FL MattFinish	35		
Abluft- und geführter Umluftbe- trieb.....	36		
Plug&Play-Betrieb	37		
Anschluss an Fensterkontakt, falls benötigt.....	38		
Kochfeld aufliegend einbauenbei Abluft- und geführtem Umluftbe- trieb	40		
Arbeitsplatte für den aufliegen- den Einbau bei Abluft- und ge- führtem Umluftbetrieb vorberei- ten	40		
Kochfeld aufliegend bei Abluft- und geführtem Umluftbetrieb einsetzen	40		

Ausstattung	52	Dunstabzug erstmalig in Betrieb nehmen	62
Lieferumfang	52	Bedienen	63
Nachkaufbares Zubehör	53	Sicherheitshinweise zum Bedienen	63
Bedien- und Anzeigeelemente	54	Kochfeld einschalten	63
Kochzonenarten	56	Kochgeschirr positionieren	63
Powermanagement	57	Flex-Kochzonen manuell verbinden/trennen	64
Bedienprinzip	57	Leistungsstufen des Kochfelds	64
Komponenten	58	Leistungsstufe einstellen	64
Fettfilter	58	Leistungsstufe einstellen – Zwischenstufen	64
Geruchsfilter	58	Leistungsstufe ändern	65
Spezialfunktionen	58	Booster	65
Permanente Topferkennung	58	Booster aktivieren	65
Topfgrössenerkennung	58	Booster deaktivieren	65
Flex-Kochbereich	58	Stop&Go aktivieren/deaktivieren	65
Leistungsstufen des Kochfelds ..	58	Leistungsmitnahme	65
Booster des Kochfelds	58	Ankochautomatik	65
Stop&Go	58	Ankochautomatik aktivieren	66
Ankochautomatik	58	Ankochautomatik deaktivieren ...	66
Timer	58	Timer	66
Inbetriebnahmesperre	59	Zeit einstellen	66
Verriegelung	59	Timer einstellen	66
Recall	59	Timer ändern	66
Warmhalten	59	Timer löschen	67
Wischschutz	59	Abschaltzeit einstellen	67
Con@ctivity	59	Abschaltzeit eines Kochvorgangs ändern	67
Geführter Umluftbetrieb	59	Abschaltzeit eines Kochvorgangs löschen	67
Plug&Play-Betrieb	59	Für weitere Kochvorgänge eine Abschaltzeit einstellen	67
Leistungsstufen des Dunstabzugs	59	Abschaltzeit eines Kochvorgangs anzeigen	68
Booster des Dunstabzugs	60	Zeitfunktionen gleichzeitig nutzen	68
Nachlauf-Funktion	60	Inbetriebnahmesperre	68
Betriebsstundenzähler	60	Inbetriebnahmesperre aktivieren	68
Einstellungen	60	Inbetriebnahmesperre deaktivieren	68
Messeschaltung	60		
Restwärmeanzeige	60		
Sicherheitsausschaltung	60		
Überhitzungsschutz	61		
Softwarestand	61		
Inbetriebnehmen	62		
Kochfeld auspacken	62		
Kochfeld erstmalig reinigen	62		
Kochfeld erstmalig in Betrieb nehmen	62		

Inhalt

Verriegelung	68	Glaskeramik-Kochfeld reinigen:	
Verriegelung aktivieren	68	KMDA 5649 FR, KMDA 5649 FL ...	81
Verriegelung deaktivieren	68	Sicherheitshinweise zur Reini-	
Recall aktivieren	68	gung und Pflege	81
Warmhalten aktivieren/deaktivie-		Reinigungsintervall	82
ren	69	Glaskeramikflächen reinigen	82
Wischschutz	69	Ungeeignete Reinigungsmittel ...	82
Wischschutz aktivieren	69	MattFinish-Glaskeramik-Kochfeld	
Wischschutz deaktivieren	69	reinigen: KMDA 5649 FL MattFi-	
Dunstabzug	69	nish	83
Leistungsstufe der Dunstab-		Sicherheitshinweise zur Reini-	
zugshaube manuell einstellen....	69	gung und Pflege	83
Dunstabzug manuell ausschalt-		Reinigungsintervall	84
ten	69	MattFinish-Glaskeramikflächen	
Booster aktivieren	69	reinigen	84
Booster deaktivieren	69	Ungeeignete Reinigungsmittel ...	84
Con@ctivity vorübergehend de-		Spülmaschinengeeignete Teile	85
aktivieren	70	Abdeckgitter	85
Nachlauf	70	Abdeckgitter herausnehmen	85
Messeschaltung aktivieren/deakti-		Abdeckgitter von Hand reinigen .	85
vieren	70	Abdeckgitter in der Ge-	
Einstellbereiche der Leistungs-		schirrspülmaschine reinigen	85
stufen des Kochfelds	71	Fettfilter	85
Gut zu wissen	73	Fettfilter herausnehmen	85
Ihr Kochfeld	73	Fettfilter von Hand reinigen	85
Funktionsweise von Induktions-		Fettfilter im Geschirrspüler rei-	
kochfeldern	73	nigen	86
Geräusche	73	Fettfilter einsetzen	86
Kochgeschirr	73	Fettfilter wechseln	86
Ihr Dunstabzug	75	Betriebsstundenzähler Fettfilter	
Funktionsweise des Dunstab-		zurücksetzen	86
zugs	75	Geruchsfilter (nur bei geführtem	
Betriebsstundenzähler	75	Umluftbetrieb oder Plug & Play-	
Tipps zur Luftabführung	75	Betrieb)	86
Einstellungen anpassen	77	Geruchsfilter tauschen (nur bei	
Softwarestand anzeigen	80	geführtem Umluftbetrieb oder	
Reinigen und pflegen	81	Plug & Play-Betrieb)	86
Oberflächen	81	Betriebsstundenzähler Ge-	
		richsfilter zurücksetzen (nur bei	
		geführtem Umluftbetrieb oder	
		Plug & Play-Betrieb)	87
		Auffangwanne Dunstabzug reinigen	87
		Innenraum Gehäuse Dunstabzug	
		reinigen	87

Probleme beheben	88
Meldungen in den Anzeigen/im	
Display	88
Unerwartetes Verhalten	89
Nicht zufriedenstellendes Ergebnis	90
Allgemeine Probleme oder techni-	
sche Störungen.....	90
Kundendienst.....	92
Kontakt bei Störungen	92
Typenschild	92
Garantie	92
Technische Daten.....	93
Produktdatenblätter	93
Urheberrechte und Lizenzen.....	94

Sicherheitshinweise und Warnungen

Dieses Kochfeld entspricht den vorgeschriebenen Sicherheitsbestimmungen. Ein unsachgemässer Gebrauch kann jedoch zu Schäden an Personen und Sachen führen.

Lesen Sie die Gebrauchs- und Montageanweisung aufmerksam durch, bevor Sie das Kochfeld in Betrieb nehmen. Sie enthält wichtige Hinweise für den Einbau, die Sicherheit, den Gebrauch und die Wartung. Dadurch schützen Sie sich und vermeiden Schäden am Kochfeld.

Entsprechend der Norm IEC 60335-1 weist Miele ausdrücklich darauf hin, das Kapitel zur Installation des Kochfelds sowie die Sicherheitshinweise und Warnungen unbedingt zu lesen und zu befolgen.

Miele kann nicht für Schäden verantwortlich gemacht werden, die infolge von Nichtbeachtung dieser Hinweise verursacht werden.

Bewahren Sie die Gebrauchs- und Montageanweisung auf und geben Sie sie einer eventuellen Nachbesitzerin oder einem eventuellen Nachbesitzer weiter.

Bestimmungsgemässe Verwendung

► Dieses Kochfeld ist für die Verwendung im Haushalt und in haushaltsüblichen Aufstellumgebungen bestimmt.

► Dieses Kochfeld ist nicht für die Verwendung im Aussenbereich bestimmt.

► Verwenden Sie das Kochfeld ausschliesslich im haushaltsüblichen Rahmen zum Zubereiten und Warmhalten von Speisen. Alle anderen Anwendungsarten sind unzulässig.

► Personen, die aufgrund ihrer physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ihrer Unerfahrenheit oder Unkenntnis nicht in der Lage sind, das Kochfeld sicher zu bedienen, müssen bei der Bedienung beaufsichtigt werden. Diese Personen dürfen das Kochfeld nur ohne Aufsicht bedienen, wenn es ihnen so erklärt wurde, dass sie es sicher bedienen können. Sie müssen mögliche Gefahren einer falschen Bedienung erkennen und verstehen können.

Kinder im Haushalt

- ▶ Kinder unter 8 Jahren müssen vom Kochfeld ferngehalten werden, es sei denn, sie werden ständig beaufsichtigt.
- ▶ Kinder ab 8 Jahren dürfen das Kochfeld nur ohne Aufsicht bedienen, wenn ihnen das Kochfeld so erklärt wurde, dass sie es sicher bedienen können. Kinder müssen mögliche Gefahren einer falschen Bedienung erkennen und verstehen können.
- ▶ Kinder dürfen das Kochfeld nicht ohne Aufsicht reinigen.
- ▶ Beaufsichtigen Sie Kinder, die sich in der Nähe des Kochfelds aufhalten. Lassen Sie Kinder niemals mit dem Kochfeld spielen.
- ▶ Das Kochfeld wird bei Betrieb heiss und bleibt es noch einige Zeit nach dem Ausschalten. Halten Sie Kinder vom Kochfeld fern, bis es so weit abgekühlt ist, dass jegliche Verbrennungsgefahr ausgeschlossen ist.
- ▶ Verbrennungsgefahr. Bewahren Sie keine Gegenstände, die für Kinder von Interesse sein könnten, in Stauräumen über oder hinter dem Kochfeld auf. Die Kinder werden sonst dazu verleitet, auf das Kochfeld zu klettern.
- ▶ Verbrennungs- und Verbrühungsgefahr. Drehen Sie Topf- und Pfannengriffe zur Seite über die Arbeitsfläche, damit Kinder sie nicht herunterziehen und sich verbrennen können.
- ▶ Erstickungsgefahr. Kinder können sich beim Spielen in Verpackungsmaterial (z. B. Folien) einwickeln oder es sich über den Kopf ziehen und ersticken. Halten Sie Verpackungsmaterial von Kindern fern.
- ▶ Nutzen Sie die Inbetriebnahmesperre, damit Kinder das Kochfeld nicht unbeaufsichtigt einschalten können. Wenn Sie das Kochfeld verwenden, schalten Sie die Verriegelung ein, damit Kinder die (gewählten) Einstellungen nicht verändern können.

Technische Sicherheit

- ▶ Durch unsachgemässe Installations- und Wartungsarbeiten oder Reparaturen können erhebliche Gefahren für die Benutzerin oder den Benutzer entstehen, für die der Hersteller keine Haftung übernimmt. Installations- und Wartungsarbeiten oder Reparaturen dürfen nur von einer qualifizierten Fachkraft oder vom Miele Kundendienst durchgeführt werden.

Sicherheitshinweise und Warnungen

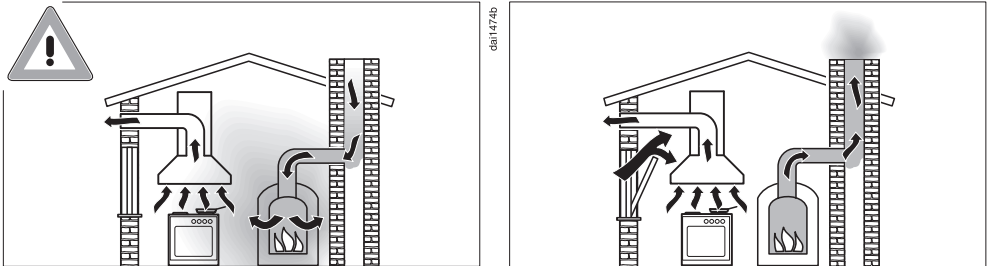
- ▶ Beschädigungen am Kochfeld können Ihre Sicherheit gefährden. Kontrollieren Sie das Kochfeld auf sichtbare Schäden. Nehmen Sie niemals ein beschädigtes Kochfeld in Betrieb.
- ▶ Der zeitweise oder dauerhafte Betrieb an einer autarken oder nicht netzsynchronen Energieversorgungsanlage (wie z. B. Inselnetze, Backup-Systeme) ist möglich. Voraussetzung für den Betrieb ist, dass die Energieversorgungsanlage die Vorgaben der EN 50160 oder vergleichbar einhält.
Die in der Hausinstallation und in diesem Miele Produkt vorgesehenen Schutzmassnahmen müssen auch im Inselbetrieb oder im nicht netzsynchronen Betrieb in ihrer Funktion und Arbeitsweise sichergestellt sein oder durch gleichwertige Massnahmen in der Installation ersetzt werden. Wie beispielsweise in der aktuellen Veröffentlichung der VDE-AR-E 2510-2 beschrieben.
- ▶ Die elektrische Sicherheit des Kochfelds ist nur dann gewährleistet, wenn es an ein vorschriftsmässig installiertes Schutzleitersystem angeschlossen wird. Diese grundlegende Sicherheitsvoraussetzung muss vorhanden sein. Lassen Sie im Zweifelsfall die Elektroinstallation durch eine Elektrofachkraft prüfen.
- ▶ Die Anschlussdaten (Frequenz und Spannung) auf dem Typenschild des Kochfelds müssen unbedingt mit denen des Elektronetzes übereinstimmen, damit keine Schäden am Kochfeld auftreten. Vergleichen Sie diese Daten vor dem Anschliessen. Im Zweifelsfall fragen Sie eine Elektrofachkraft.
- ▶ Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabel gewähren nicht die nötige Sicherheit (Brandgefahr). Schliessen Sie das Kochfeld damit nicht an das Elektronetz an.
- ▶ Verwenden Sie das Kochfeld nur im eingebauten Zustand, damit die sichere Funktion gewährleistet ist.
- ▶ Dieses Kochfeld darf nicht an nicht stationären Aufstellorten (z. B. Schiffen) betrieben werden.
- ▶ Das Berühren spannungsführender Anschlüsse sowie das Verändern des elektrischen und mechanischen Aufbaus gefährden Sie und führen möglicherweise zu Funktionsstörungen des Kochfelds. Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Kochfelds.
- ▶ Garantieansprüche gehen verloren, wenn das Kochfeld nicht von einer qualifizierten Fachkraft oder vom Miele Kundendienst repariert wird.

Sicherheitshinweise und Warnungen

- ▶ Im Falle des Austauschs defekter sicherheitsrelevanter Bauteile gewährleistet Miele nur bei Miele Originalersatzteilen, dass sie die Sicherheitsanforderungen in vollem Umfang erfüllen.
- ▶ Das Kochfeld ist nicht für den Betrieb mit einer externen Zeitschaltuhr oder einem Fernbedienungssystem bestimmt.
- ▶ Das Kochfeld muss von einer Elektrofachkraft an das Elektronetz angeschlossen werden (siehe Kapitel "Installation", Abschnitt "Elektroanschluss").
- ▶ Wenn die Netzanschlussleitung beschädigt ist, muss sie durch eine spezielle Netzanschlussleitung durch eine qualifizierte Fachkraft oder den Miele Kundendienst ersetzt werden.
- ▶ Bei Installations- und Wartungsarbeiten sowie Reparaturen muss das Kochfeld vollständig vom Elektronetz getrennt sein. Stellen Sie dies sicher, indem Sie
 - die Sicherung(en) der Elektroinstallation ausschalten oder
 - die Schraubsicherung(en) der Elektroinstallation ganz heraus-schrauben oder
 - den Netzstecker (falls vorhanden) aus der Steckdose ziehen. Ziehen Sie dabei nicht an der Netzanschlussleitung, sondern am Netzstecker.
- ▶ Stromschlaggefahr. Nehmen Sie das Kochfeld bei einem Defekt oder bei Brüchen, Sprüngen oder Rissen in der Glaskeramikscheibe nicht in Betrieb oder schalten Sie es sofort aus. Trennen Sie das Kochfeld vom Stromnetz. Fordern Sie eine qualifizierte Fachkraft oder den Miele Kundendienst an.
- ▶ Wenn das Kochfeld hinter einer Möbelfront (z. B. einer Tür) eingebaut wurde, schliessen Sie die Möbelfront niemals, während Sie das Kochfeld verwenden. Hinter der geschlossenen Möbelfront stauen sich Wärme und Feuchtigkeit. Dadurch können Kochfeld, Umbauschrank und Fussboden beschädigt werden. Schliessen Sie die Möbelfront erst, wenn die Restwärmeanzeigen erloschen sind.

Sicherheitshinweise und Warnungen

Gleichzeitiger Betrieb mit einer raumluftabhängigen Feuerstätte



⚠ Vergiftungsgefahr durch Verbrennungsgase!

Bei gleichzeitiger Nutzung des Dunstabzugs und einer raumluftabhängigen Feuerstätte im gleichen Raum oder Lüftungsverbund ist grösste Vorsicht geboten.

Raumluftabhängige Feuerstätten beziehen ihre Verbrennungsluft aus dem Aufstellungsraum und führen ihre Abgase durch eine Abgasanlage (z. B. Kamin) ins Freie. Dies können z. B. gas-, öl-, holz- oder kohlebetriebene Heizeinrichtungen, Durchlauferhitzer, Warmwasserbereiter, Kochmulden oder Backöfen sein.

Der Dunstabzug entzieht der Küche und den benachbarten Räumen Raumluft. Dies gilt für folgende Betriebsarten:

- Abluftbetrieb,
- Umluftbetrieb mit ausserhalb des Raumes angeordneter Umluftbox.

Ohne ausreichende Zuluft entsteht ein Unterdruck. Die Feuerstätte erhält zu wenig Verbrennungsluft. Die Verbrennung wird beeinträchtigt.

Giftige Verbrennungsgase können aus dem Kamin oder Abzugschacht in die Wohnräume gezogen werden.

Es besteht Lebensgefahr!

Ein gefahrloser Betrieb ist möglich, wenn bei gleichzeitigem Betrieb von Dunstabzug und raumluftabhängiger Feuerstätte im Raum oder Lüftungsverbund ein Unterdruck von höchstens 4 Pa (0,04 mbar) erreicht und damit ein Rücksaugen der Feuerstättenabgase vermieden wird.

Dies kann erreicht werden, wenn durch nicht verschliessbare Öffnungen, z. B. in Türen oder Fenstern, die zur Verbrennung benötigte Luft nachströmen kann. Hierbei ist auf einen ausreichenden Querschnitt der Zuströmöffnung zu achten. Ein Zuluft- / Abluftmauerkasten allein stellt in der Regel keine ausreichende Luftversorgung sicher.

Bei der Beurteilung muss immer der gesamte Lüftungsverbund der Wohnung beachtet werden. Ziehen Sie dazu den Rat des zuständigen Kaminfegermeisters hinzu.

Wird der Dunstabzug im Umluftbetrieb eingesetzt, wobei die Luft in den Aufstellungsraum zurückgeführt wird, ist der gleichzeitige Betrieb einer raumluftabhängigen Feuerstätte unbedenklich.

Sachgemässer Gebrauch

► Das Kochfeld wird bei Betrieb heiss und bleibt es noch einige Zeit nach dem Ausschalten. Erst wenn die Restwärmeanzeigen erloschen sind, besteht keine Verbrennungsgefahr mehr.

► Öle und Fette können sich bei Überhitzung entzünden. Lassen Sie das Kochfeld bei Arbeiten mit Ölen und Fetten niemals unbeaufsichtigt. Löschen Sie niemals Öl- und Fettbrände mit Wasser. Schalten Sie das Kochfeld aus.

Ersticken Sie die Flammen vorsichtig mit einem Deckel oder einer Löschdecke.

► Lassen Sie das Kochfeld während des Betriebes nicht unbeaufsichtigt. Beaufsichtigen Sie kurze Koch- und Bratvorgänge dauerhaft.

► Durch offene Flammen besteht Brandgefahr.

Das Flambieren ist verboten. Der eingeschaltete Dunstabzug zieht die Flammen in den Filter. Abgelagertes Küchenfett kann sich entzünden.

Sicherheitshinweise und Warnungen

- ▶ Wenn Spraydosen, leicht entzündbare Flüssigkeiten oder brennbare Materialien erwärmt werden, können sie sich entzünden. Bewahren Sie daher leicht entflammbare Gegenstände niemals in Schubladen direkt unter dem Kochfeld auf. Eventuell vorhandene Besteckkästen müssen aus hitzebeständigem Material sein.
- ▶ Erhitzen Sie niemals Kochgeschirr ohne Inhalt.
- ▶ In geschlossenen Dosen entsteht beim Sterilisieren und Erhitzen Überdruck, durch den sie platzen können. Verwenden Sie das Kochfeld nicht zum Einkochen und Erhitzen von Dosen.
- ▶ Wenn das Kochfeld abgedeckt wird, besteht bei versehentlichem Einschalten oder vorhandener Restwärme die Gefahr, dass das Material der Abdeckung sich entzündet, zerspringt oder schmilzt. Decken Sie das Kochfeld niemals ab, z. B. mit Abdeckplatten, einem Tuch oder einer Schutzfolie.
- ▶ Bei eingeschaltetem Kochfeld, versehentlichem Einschalten oder vorhandener Restwärme besteht die Gefahr, dass sich auf dem Kochfeld abgelegte metallische Gegenstände erhitzen. Andere Materialien können schmelzen oder sich entzünden. Feuchte Topfdeckel können sich festsaugen. Verwenden Sie das Kochfeld nicht als Ablagefläche. Schalten Sie die Kochzonen nach Gebrauch aus.
- ▶ Sie können sich am heißen Kochfeld verbrennen. Schützen Sie Ihre Hände bei allen Arbeiten am heißen Kochfeld mit Topfhandschuhen oder Topflappen. Verwenden Sie nur trockene Handschuhe oder Topflappen. Nasse oder feuchte Textilien leiten die Wärme besser und können Verbrennungen durch Dampf verursachen.
- ▶ Der Dunstabzug kann sich beim Kochen durch die heißen Kochdünste stark erwärmen. Berühren Sie das Gehäuse und die Fettfilter erst, wenn sich der Tischlüfter abgekühlt hat.
- ▶ Wenn Sie ein Elektrogerät (z. B. Handmixer) in der Nähe des Kochfelds verwenden, achten Sie darauf, dass die Netzanschlussleitung nicht mit dem heißen Kochfeld in Berührung kommt. Die Isolierung der Netzanschlussleitung könnte beschädigt werden.
- ▶ Salz, Zucker oder Sandkörner, z. B. vom Gemüse putzen, können Kratzer verursachen, wenn sie unter den Geschirrboden gelangen. Achten Sie darauf, dass die Glaskeramikscheibe und der Geschirrboden sauber sind, bevor Sie Kochgeschirr aufsetzen.

Sicherheitshinweise und Warnungen

- ▶ Herabfallende Gegenstände (auch leichte Gegenstände wie Salzstreuer) können Risse oder Brüche in der Glaskeramikscheibe verursachen. Achten Sie darauf, dass keine Gegenstände auf die Glaskeramikscheibe fallen.
- ▶ Heisse Gegenstände auf den Sensortasten und Anzeigen können die darunter liegende Elektronik beschädigen. Stellen Sie niemals heisse Töpfe oder Pfannen auf den Sensortasten und Anzeigen ab.
- ▶ Wenn Zucker, zuckerhaltige Speisen, Kunststoff oder Alufolie auf das heisse Kochfeld gelangen und schmelzen, beschädigen sie beim Erkalten die Glaskeramikscheibe. Schalten Sie das Kochfeld sofort aus und schaben Sie diese Stoffe sofort mit einem Glasschaber gründlich ab. Ziehen Sie dabei Topfhandschuhe an. Reinigen Sie die Glaskeramikscheibe mit einem Glaskeramikreiniger nach, sobald sie abgekühlt ist.
- ▶ Leerkochende Töpfe können zu Schäden an der Glaskeramikscheibe und/oder dem Kochgeschirr führen. Lassen Sie das Kochfeld während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.
- ▶ Raue Topf- und Pfannenböden verkratzen die Glaskeramikscheibe. Verwenden Sie nur Töpfe und Pfannen mit glattem Boden.
- ▶ Heben Sie das Kochgeschirr zum Versetzen an. So vermeiden Sie Schlieren durch Abrieb und Kratzer.
- ▶ Aufgrund der hohen Aufheizgeschwindigkeit kann unter Umständen die Temperatur am Boden des Kochgeschirrs innerhalb kürzester Zeit die Selbstentzündungstemperatur von Ölen oder Fetten erreichen. Lassen Sie das Kochfeld während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.
- ▶ Erhitzen Sie Fette und Öle maximal 1 Minute und verwenden Sie dazu niemals den Booster.
- ▶ Nur für Personen mit einem Herzschrittmacher: In unmittelbarer Nähe des eingeschalteten Kochfelds entsteht ein elektromagnetisches Feld. Eine Beeinträchtigung des Herzschrittmachers ist jedoch unwahrscheinlich. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an den Hersteller des Herzschrittmachers oder an Ihre Ärztin oder Ihren Arzt.
- ▶ Das elektromagnetische Feld des eingeschalteten Kochfelds kann die Funktion magnetisierbarer Gegenstände beeinträchtigen. Kreditkarten, Speichermedien, Taschenrechner usw. dürfen sich nicht in unmittelbarer Nähe des eingeschalteten Kochfelds befinden.

Sicherheitshinweise und Warnungen

- ▶ Metallische Gegenstände, die in einer Schublade unter dem Kochfeld aufbewahrt werden, können bei längerer, intensiver Benutzung des Kochfelds heiss werden.
- ▶ Das Kochfeld ist mit einem Kühlgebläse ausgestattet. Wenn sich unter dem eingebauten Kochfeld eine Schublade befindet, müssen Sie auf einen ausreichenden Abstand zwischen dem Schubladeninhalt und der Unterseite des Kochfelds achten, damit die ausreichende Kühlluftzufuhr für das Kochfeld gewährleistet ist.
- ▶ Wenn sich unter dem eingebauten Kochfeld eine Schublade befindet, bewahren Sie keine spitzen oder kleinen Gegenstände, Papier, Servietten usw. in der Schublade auf. Diese Gegenstände können durch die Lüftungsschlitze in das Gehäuse eindringen oder angesaugt werden und können so das Kühlluftgebläse beschädigen oder die Kühlung beeinträchtigen.
- ▶ Wenn das Kochgeschirr nur teilweise auf der Koch- oder Bräterzone steht, können die Griffe unter Umständen sehr heiss werden. Setzen Sie das Kochgeschirr immer mittig auf die Koch- oder Bräterzone.
- ▶ Fett- und Schmutzablagerungen beeinträchtigen die Funktion des Dunstabzugs.
Benutzen Sie den Dunstabzug nie ohne Fettfilter, um die Reinigung der Kochwrasen zu gewährleisten.
- ▶ Es besteht Brandgefahr, wenn die Reinigung nicht nach den Angaben in dieser Gebrauchsanweisung ausgeführt wird.
- ▶ Decken Sie das Abdeckgitter des Dunstabzugs während des Betriebs nicht ab.
- ▶ Stellen Sie kein heisses Kochgeschirr auf dem Abdeckgitter des Dunstabzugs ab. Die Funktion des Dunstabzugs wird dadurch beeinträchtigt und das Abdeckgitter kann beschädigt werden.
- ▶ Eindringende Flüssigkeiten können den Dunstabzug beschädigen. Halten Sie Flüssigkeiten vom Dunstabzug fern.
- ▶ Leichte Gegenstände können vom Dunstabzug eingesaugt werden und die Funktion beeinträchtigen. Legen Sie keine leichten Gegenstände (z. B. Tücher, Papier) in der Nähe des Dunstabzugs ab.
- ▶ Wenn Sie eine Induktionsadapterplatte für Kochgeschirr verwenden, können die Induktionsgeneratoren beschädigt oder sogar zerstört werden. Verwenden Sie keine Induktionsadapterplatten.

Reinigung und Pflege

► Der Dampf eines Dampfreinigers kann an spannungsführende Teile gelangen und einen Kurzschluss verursachen.

Verwenden Sie zur Reinigung des Kochfelds niemals einen Dampfreiniger.

► Wenn das Kochfeld über einem Pyrolysebackofen oder -herd eingebaut ist, nehmen Sie das Kochfeld während des Pyrolysevorgangs nicht in Betrieb, da der Überhitzungsschutz des Kochfeldes auslösen kann (siehe Kapitel "Sicherheitseinrichtungen", Abschnitt "Überhitzungsschutz").

► Kosmetika, insbesondere Sonnencreme, sowie Handdesinfektionsmittel können auf der matten Glasoberfläche bleibende Flecken verursachen. Wenn Kosmetika auf die matte Glasoberfläche gelangt sind, entfernen Sie die Rückstände sofort mit warmem Wasser, Handspülmittel und einem sauberen Mikrofasertuch.

Zubehör

► Wir empfehlen, Miele Originalzubehör zu verwenden. Wenn andere Teile an- oder eingebaut werden, können Ansprüche aus Garantie, Gewährleistung und/oder Produkthaftung verloren gehen.

► Miele Originalersatzteile werden für mindestens 10 Jahre und bis zu 15 Jahre nach Serienauslauf Ihres Kochfelds vorgehalten.

Tipps zum Energiesparen beim Kochen

- Garen Sie nach Möglichkeit nur in geschlossenen Töpfen oder Pfannen. So wird verhindert, dass Wärme unnötig entweicht.
- Garen Sie mit wenig Wasser.
- Schalten Sie nach dem Ankochen oder Anbraten rechtzeitig auf eine niedrigere Leistungsstufe zurück.
- Verwenden Sie einen Schnellkochtopf, um die Garzeit zu reduzieren.

Tipps zum Energiesparen beim Betrieb des Dunstabzugs

- Sorgen Sie beim Kochen für eine gute Belüftung der Küche. Strömt bei Abluftbetrieb nicht ausreichend Luft nach, arbeitet der Dunstabzug nicht effizient und es kommt zu erhöhten Betriebsgeräuschen.
- Kochen Sie mit möglichst kleiner Kochstufe. Wenig Kochdünste bedeuten eine niedrige Leistungsstufe am Dunstabzug und damit weniger Energieverbrauch.
- Prüfen Sie am Dunstabzug die gewählte Leistungsstufe. Meist ist eine niedrige Leistungsstufe ausreichend. Nutzen Sie die Boosterstufe nur, wenn es notwendig ist.
- Schalten Sie bei starken Kochdünsten frühzeitig auf eine hohe Betriebsstufe. Das ist effizienter, als durch langen Betrieb des Dunstabzugs zu versuchen, bereits in der Küche verteilte Kochdünste zu erfassen.

- Schalten Sie den Dunstabzug nach dem Kochen wieder aus.
- Reinigen oder wechseln Sie die Filter in regelmässigen Abständen. Stark verunreinigte Filter verringern die Leistung, erhöhen die Brandgefahr und bedeuten ein hygienisches Risiko.

Entsorgung der Verpackung

Die Verpackung dient der Handhabung und schützt das Gerät vor Transportschäden.

Das Rückführen der Verpackung in den Materialkreislauf spart Rohstoffe. Nutzen Sie materialspezifische Wertstoffsammlungen und Rückgabemöglichkeiten. Transportverpackungen nimmt Ihr Miele Fachhändler zurück.

Entsorgung des Altgeräts

Elektro- und Elektronikgeräte enthalten vielfach wertvolle Materialien. Sie enthalten auch bestimmte Stoffe, Gemische und Bauteile, die für ihre Funktion und Sicherheit notwendig waren. Im Kehrrikt sowie bei nicht sachgemässer Behandlung können sie der menschlichen Gesundheit und der Umwelt schaden. Geben Sie Ihr Altgerät deshalb auf keinen Fall in den Kehrrikt.



Nutzen Sie stattdessen die offiziellen, eingerichteten Sammel- und Rücknahmestellen zur unentgeltlichen Abgabe und Verwertung der Elektro- und Elektronikgeräte bei Gemeinde, Stadt, Händler oder Miele. Für das Löschen etwaiger personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät sind Sie gesetzmässig eigenverantwortlich. Sie sind gesetzlich verpflichtet, nicht vom

Gerät fest umschlossene Altbatterien und Altakkumulatoren sowie Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können, zerstörungsfrei zu entnehmen. Bringen Sie diese zu einer geeigneten Sammelstelle, wo sie unentgeltlich abgegeben werden können. Bitte sorgen Sie dafür, dass Ihr Altgerät bis zum Abtransport kindersicher aufbewahrt wird.

Installieren

Sicherheitshinweise zum Einbau

⚠ Schäden durch unsachgemässen Einbau.

Durch unsachgemässen Einbau kann das Kochfeld beschädigt werden.

Lassen Sie das Kochfeld nur von einer qualifizierten Fachkraft einbauen.

⚠ Stromschlaggefahr durch Netzspannung.

Durch unsachgemässen Anschluss an das Elektronetz kann es zu einem Stromschlag kommen.

Lassen Sie das Kochfeld nur von einer qualifizierten Elektrofachkraft an das Elektronetz anschliessen.

⚠ Schäden durch herabfallende Gegenstände.

Bei der Montage von Oberschränken oder einer Dunstabzugshaube kann das Kochfeld beschädigt werden.

Bauen Sie das Kochfeld erst nach der Montage der Oberschränke und der Dunstabzugshaube ein.

Wenn das Kochfeld im Servicefall ausgebaut wird, kann das Dichtungsband unter dem Rand des Kochfelds beschädigt werden.

Ersetzen Sie das Dichtungsband immer vor dem Wiedereinbau.

► Das Kochfeld darf nicht über Kältegeräten, Geschirrspülern, Wasch- und Trockengeräten eingebaut werden.

► Dieses Kochfeld darf nur über Herden und Backöfen eingebaut werden, die mit einem Wra-senkühlsystem ausgestattet sind.

► Neben diesem Kochfeld darf kein Gaskochfeld eingebaut werden.

► Stellen Sie sicher, dass nach dem Einbau des Kochfelds die Netzanschlussleitung nicht berührt werden kann.

► Die Netzanschlussleitung darf nach dem Einbau des Kochfelds nicht mit beweglichen Teilen der Küchenelemente (z. B. einer Schublade) in Berührung kommen und keinen mechanischen Belastungen ausgesetzt sein.

► Die Furniere der Arbeitsplatte müssen mit hitzebeständigem Kleber (100 °C) verarbeitet sein, damit sie sich nicht lösen oder verformen. Die Wandabschlussleisten müssen hitzebeständig sein.

► Für den Einbau müssen vor dem oberen Bereich der Korpusrückwand liegende Querträger entfernt werden.

► Das Kochfeld muss so eingebaut werden, dass die Auffangwanne und die Reinigungsklappe frei zugänglich sind und zur Reinigung abgenommen werden können.

► Der Luftkanal wird hinter der Korpusrückwand des Einbauschranks verlegt. Die Korpusrückwand muss für Wartungszwecke abnehmbar sein.

► Die Mindestsockelhöhe ist bei:

- Abluftbetrieb: keine Mindestsockelhöhe nötig
- Geführtem Umluftbetrieb: 100 mm
- Plug & Play-Betrieb: 25 mm

► Die angesaugte Abluft darf nur im Plug&Play-Betrieb durch den Unterschrank zurück in den Raum geleitet werden. Im Abluftbetrieb und im geführtem Umluftbetrieb muss die Abluft durch eine Abluftleitung nach draussen (Abluftbetrieb) oder durch die Umluftbox zurück in den Raum (geführter Umluftbetrieb) geleitet werden.

► Halten Sie die Sicherheitsabstände ein (siehe Kapitel "Installieren", Abschnitt "Sicherheitsabstände").

Zusätzliche Sicherheitshinweise zum Abluftbetrieb

► Die Abluft darf weder in einen benutzten Rauch- oder Abgaskamin noch in einen Schacht geführt werden, der zur Entlüftung von Aufstellungsräumen mit Feuerstätten dient.

► Wenn die Abluft in einen nicht genutzten Rauch- oder Abgaskamin geführt werden soll, beachten Sie die behördlichen Vorschriften.

► Zum Verlegen der Abluftleitung dürfen nur Rohre oder Schläuche aus nicht brennbarem Material verwendet werden. Diese sind im Fachhandel oder beim Kundendienst erhältlich.

Installieren

Zusätzliche Sicherheitshinweise zum Plug&Play-Betrieb

U-Wert

Ein Plug&Play-Betrieb ist in jüngeren und sanierten Gebäuden möglich. Wenn die angrenzende Wand oder der Fussboden an das Erdreich oder an die Aussenluft grenzen, müssen diese einen Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Wert) aufweisen von: $\leq 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.

Material	Materialstärke	U-Wert _(ab 1995)
Massivwand (Hochlochziegel, Bimsbetonsteine oder vergleichbare poröse oder stark gelochte Materialien)	$\geq 30 \text{ cm}$	0,5
Massivholzwand (z. B. Blockhaus/Fertighaus). Holzrahmen oder Holztafelwand mit dämmender Füllung	—	0,4
Passivhaus (KfW 55, 40, 40 Plus)	—	0,15–0,2

Die U-Werte für weitere Materialien finden Sie auf den Websites des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie und des Bundesministeriums des Innern, für Bau und Heimat.

Weitere Hilfe bei Fragen zu Ihrem Gebäude erhalten Sie bei einem Bausachverständigen oder Energieberater.

► Der Querschnitt der Entlüftungsöffnung muss mindestens 425 cm^2 betragen.

Möchten Sie in die Be- und Entlüftungsöffnungen Lüftungsgitter einsetzen, so muss die Be- und Entlüftungsöffnung grösser als 425 cm^2 sein. Der Freidurchlass von 425 cm^2 ergibt sich aus der Summe der Öffnungsquerschnitte im Gitter.

Die Be- und Entlüftungsquerschnitte dürfen nicht zugedeckt oder zugestellt werden. Ausserdem müssen sie regelmässig von Staub gereinigt werden.

► Für den Betrieb des Kochfelds im Plug&Play-Betrieb ist der mitgelieferte Plug&Play-Adapter notwendig.

► Für den Einbau des Kochfelds ist eine Schablone notwendig.

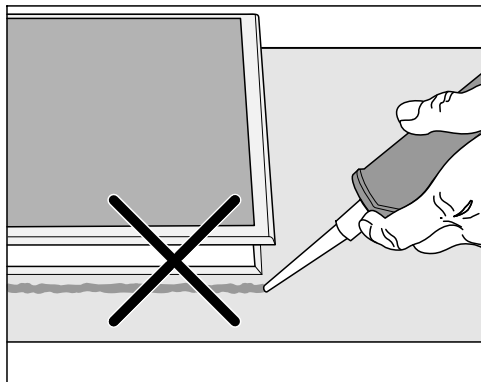
 Beschädigungsgefahr durch Wrasen am Kältegerät.

Wrasen des Kochfelds hinter dem Kältegerät können das Kältegerät beschädigen.

Direkt hinter dem Kältegerät darf kein Luft- oder Wrasen-abführendes Gerät eingebaut werden. Sorgen Sie für eine separate Luftführung oder installieren Sie eine Trennwand zwischen den Geräten.

Installieren

Zusätzliche Sicherheitshinweise für den aufliegenden Einbau

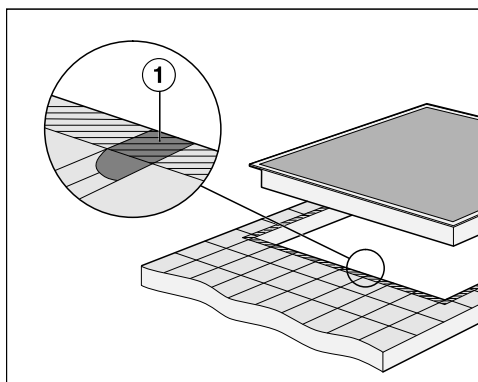


⚠ Schäden durch falschen Einbau.

Kochfeld und Arbeitsplatte können bei einem eventuell erforderlichen Ausbau des Kochfelds beschädigt werden, wenn Sie das Kochfeld mit Fugendichtungsmittel abdichten.

Verwenden Sie kein Fugendichtungsmittel zwischen Kochfeld und Arbeitsplatte.

Die Dichtung unter dem Rand des Kochfelds gewährleistet eine ausreichende Abdichtung zur Arbeitsplatte.



► Die Fugen ① und der schraffierte Bereich unter der Auflagefläche des Kochfelds müssen glatt und eben sein, damit das Kochfeld gleichmässig aufliegt und die Dichtung unter dem Rand des Geräteoberteils die Abdichtung zur Arbeitsplatte gewährleistet.

Zusätzliche Sicherheitshinweise für den flächenbündigen Einbau

⚠ Schäden durch ungeeignetes Dichtungsmittel.

Ungeeignetes Fugendichtungsmittel kann den Naturstein beschädigen.

Verwenden Sie bei Naturstein und Fliesen aus Naturstein ausschliesslich ein für Naturstein geeignetes temperaturbeständiges (min. 160 °C) Silikon-Fugendichtungsmittel. Beachten Sie die Hinweise des Herstellers.

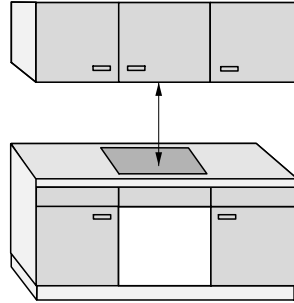
► Die lichte Breite des Unterschranks muss mindestens so breit sein wie der innere Arbeitsplattenausschnitt (siehe Kapitel "Installieren", Abschnitt "Einbaumasse für den flächenbündigen Einbau") damit das Kochfeld nach dem Einbau von unten frei zugänglich ist und der Unterkasten für Wartungszwecke abgenommen werden kann. Ist das Kochfeld nach dem Einbau nicht von unten frei zugänglich, muss das Fugendichtungsmittel entfernt werden, damit das Kochfeld ausgebaut werden kann.

► Ein flächenbündiges Kochfeld ist nur für den Einbau in Naturstein (Granit, Marmor), Massivholz und geflieste Arbeitsplatten geeignet. Bei Arbeitsplatten aus anderen Materialien erfragen Sie bitte beim jeweiligen Hersteller, ob sie für den Einbau eines flächenbündigen Kochfelds geeignet ist.

- Naturstein-Arbeitsplatten: Das Kochfeld wird direkt in die Ausfräsung eingesetzt.
- Massivholz, geflieste Arbeitsplatten: Das Kochfeld wird im Ausschnitt mit Holzleisten befestigt. Diese Leisten gehören nicht zum Lieferumfang und müssen bauseitig zur Verfügung gestellt werden.

Sicherheitsabstände

Sicherheitsabstand oberhalb des Kochfelds



Zwischen dem Kochfeld und einer darüber angebrachten Dunstabzugshaube muss der:

- vom Haubenhersteller angegebene Sicherheitsabstand eingehalten werden
- grösste geforderte Sicherheitsabstand eingehalten werden, wenn unter einer Dunstabzugshaube mehrere Geräte eingebaut sind, für die unterschiedliche Sicherheitsabstände angegeben werden

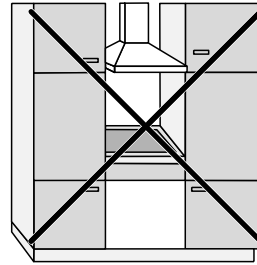
Wenn leicht entflammable Materialien (z. B. ein Hängebord) über dem Kochfeld installiert sind, muss der Sicherheitsabstand mindestens 500 mm betragen.

Installieren

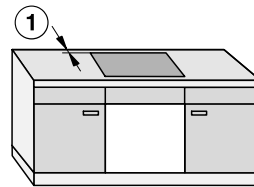
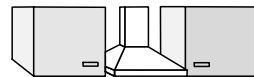
Sicherheitsabstand hinter und seitlich des Kochfelds

Zu einer hohen Schrank- oder Raumwand müssen die folgenden Mindestabstände eingehalten werden:

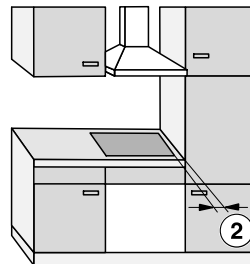
- **hinten** ① vom Arbeitsplattenausschnitt bis zur Hinterkante der Arbeitsplatte:
50 mm
und
- **rechts** ② vom Arbeitsplattenausschnitt bis zu einem nebenstehenden Möbelstück (z. B. Hochschrank) oder einer Raumwand:
50 mm und an der gegenüberliegenden Seite ein Mindestabstand von 200 mm
oder
- **links** ③ vom Arbeitsplattenausschnitt bis zu einem nebenstehenden Möbelstück (z. B. Hochschrank) oder einer Raumwand:
50 mm und an der gegenüberliegenden Seite ein Mindestabstand von 200 mm



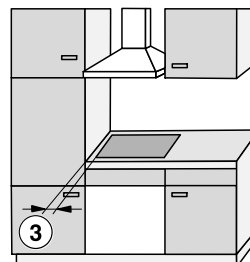
Nicht erlaubt



Sehr empfehlenswert



Nicht empfehlenswert

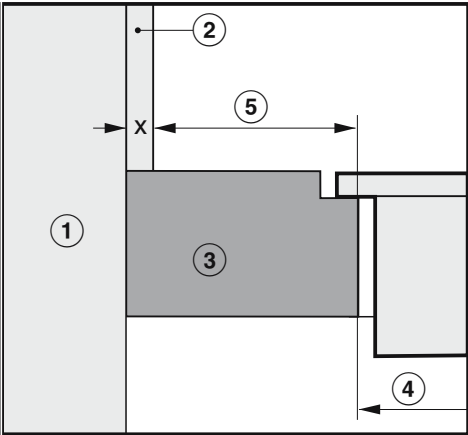


Nicht empfehlenswert

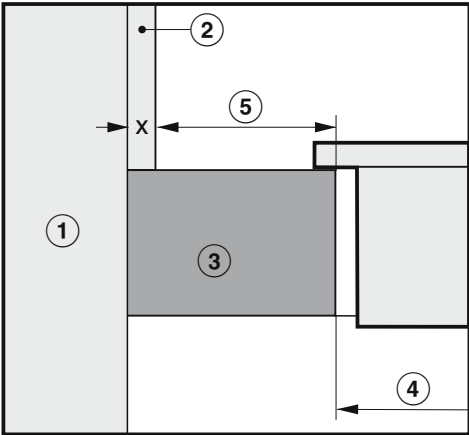
Sicherheitsabstand zur Nischenverkleidung

Wenn eine Nischenverkleidung angebracht wird, muss ein Mindestabstand zwischen dem Arbeitsplattenausschnitt und der Verkleidung eingehalten werden. Hohe Temperaturen können Materialien verändern oder zerstören.

Flächenbündiger Einbau



Aufliegender Einbau



- ① Mauerwerk
- ② Mass x = Stärke der Nischenverkleidung
- ③ Arbeitsplatte
- ④ Ausschnitt in der Arbeitsplatte
- ⑤ Mindestabstand bei
brennbaren Materialien (z. B. Holz)
nicht brennbaren Materialien (z. B. Metall, Naturstein, Keramikfliesen)

	Seite		Gegenüberliegende Seite	
Material	Brennbar	Nicht Brennbar	Brennbar	Nicht Brennbar
Hinten	50 mm	50 mm – Mass x	–	–
Rechts	50 mm	50 mm – Mass x	200 mm	200 mm – Mass x
Links	50 mm	50 mm – Mass x	200 mm	200 mm – Mass x

siehe Kapitel “Installieren”, Abschnitt “Sicherheitsabstände”
Beispiel: Stärke der nicht brennbaren Nischenverkleidung 15 mm
50 mm – 15 mm = Mindestabstand 35 mm

Installieren

Betriebsmöglichkeiten

Mit allen KMDAs dieser Gebrauchsanweisung sind alle in der Tabelle angegebenen Betriebsarten möglich.

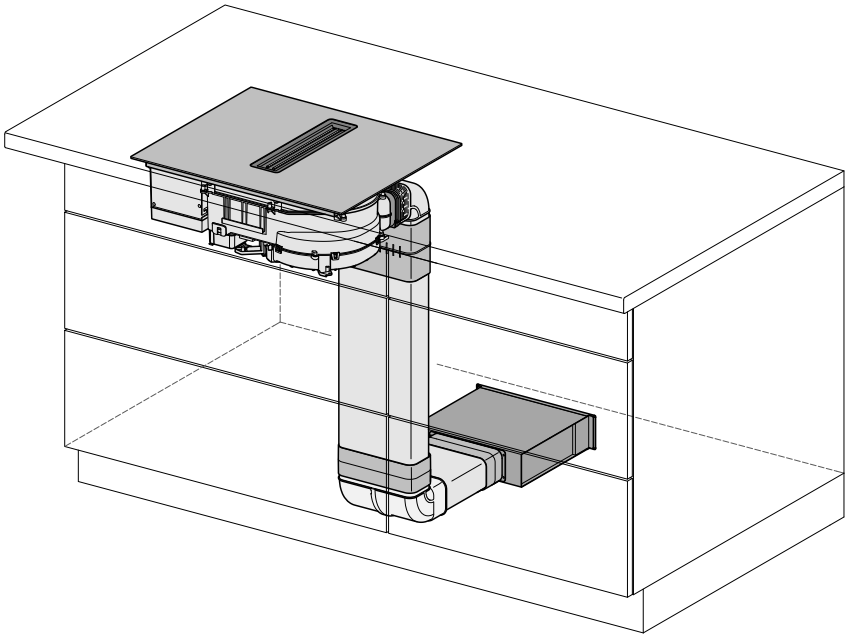
Abhängig von der Betriebsart und der Einbausituation sind weiteres Zubehör und eine Änderung der Werkeinstellungen notwendig.

Betriebsart	Weiteres Zubehör	Werkeinstellungen anpassen
Abluftbetrieb	✓	✓
Geführter Umluftbetrieb	✓	●
Plug & Play-Betrieb	●	●

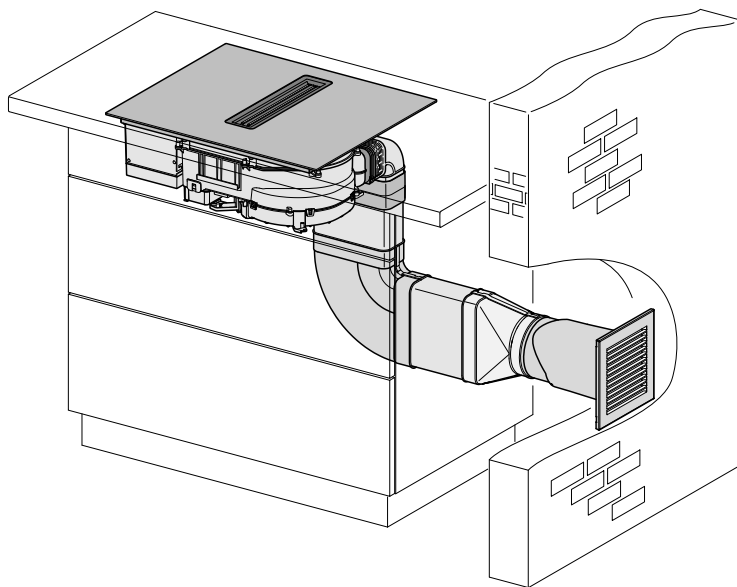
- ✓ Notwendig
- Nicht notwendig

Einbaubeispiele

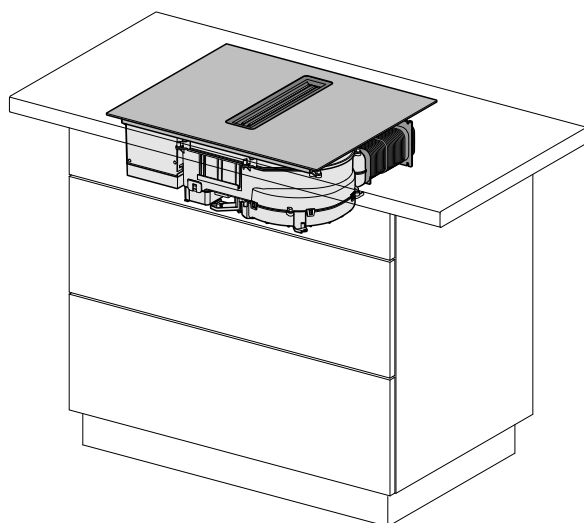
Geführter Umluftbetrieb



Abluftbetrieb

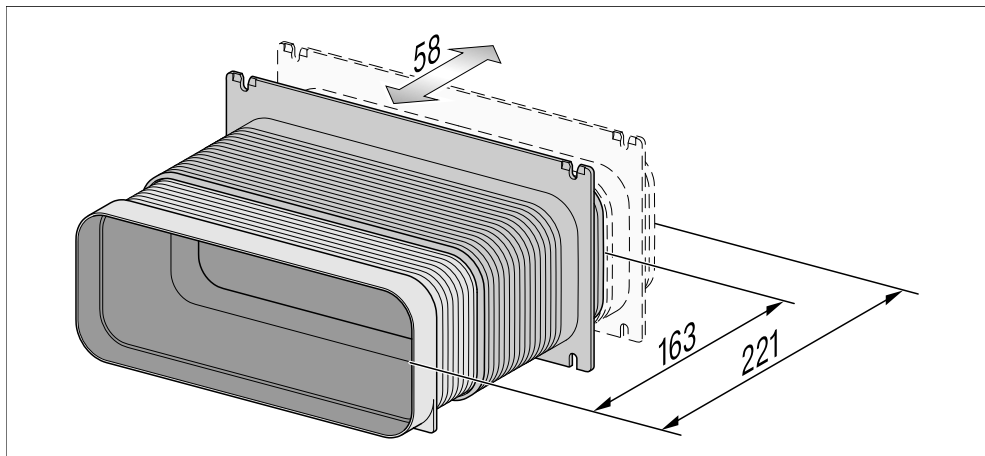


Plug & Play-Betrieb



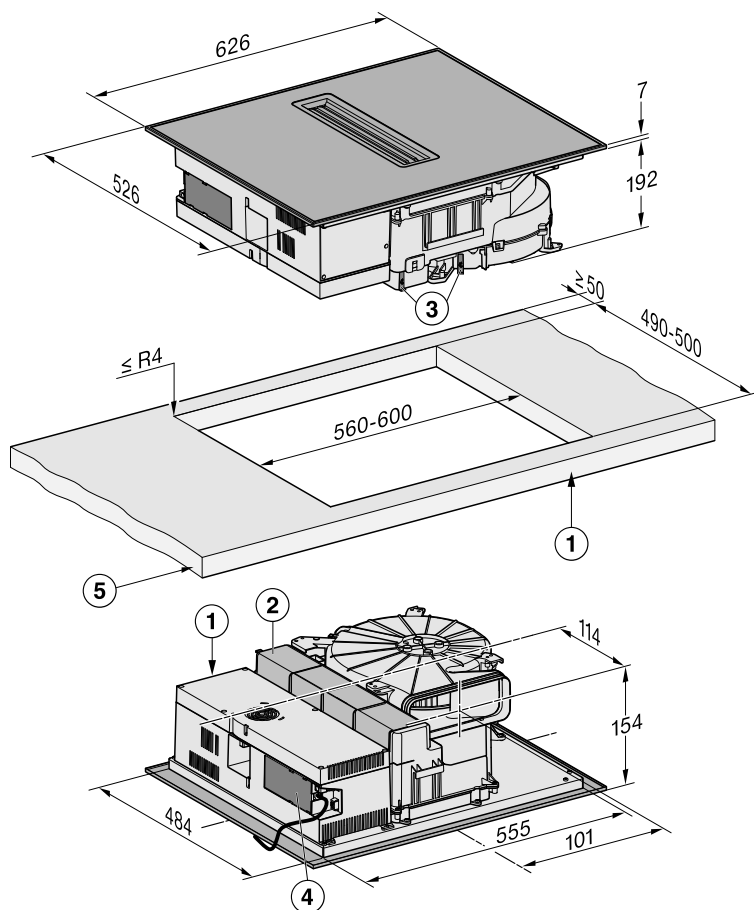
Installieren

Plug & Play-Adapter Masse



Einbaumasse für den aufliegenden Einbau

KMDA 5649 FR

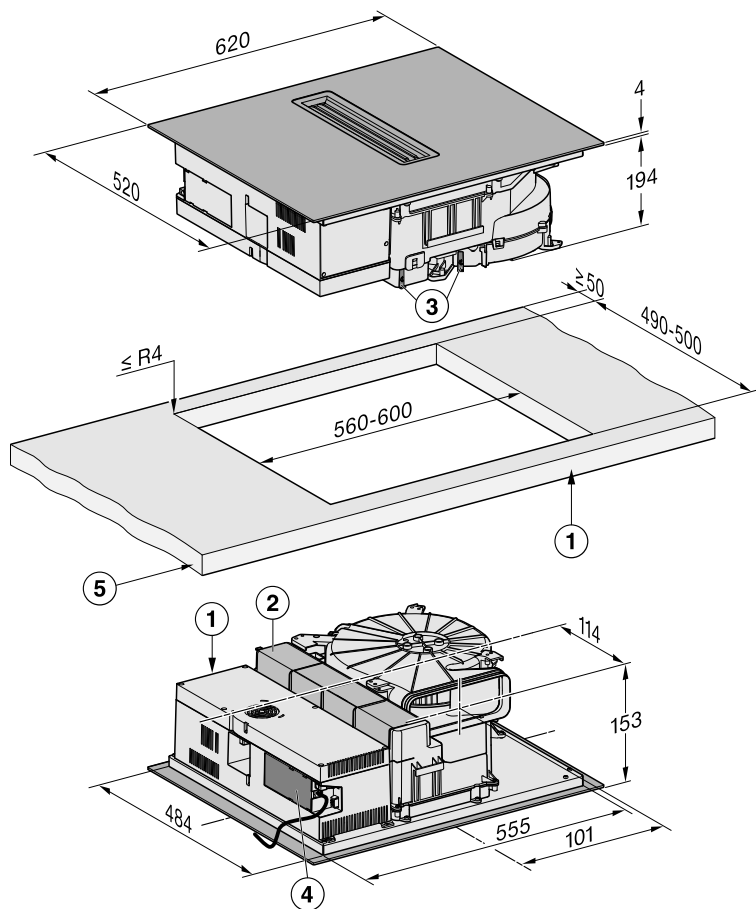


Alle Maße sind in mm angegeben.

- ① vorn
- ② abnehmbare Auffangwanne
- ③ Reinigungsklappe
- ④ Netzanschlusskasten mit Netzanschlussleitung
Netzanschlussleitung L = 1.080 mm
- ⑤ Dicke der Arbeitsplatte
Abluft- und geführter Umluftbetrieb: ≥ 10 mm
Plug&Play-Betrieb: ≥ 10 mm bis ≤ 40 mm

Installieren

KMDA 5649 FL, KMDA 5649 FL MattFinish



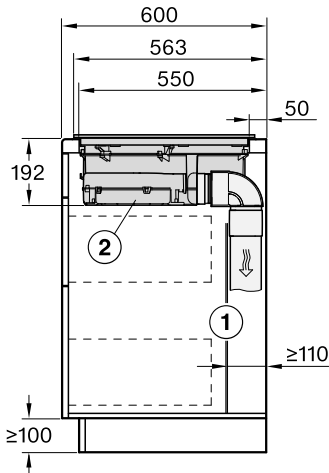
Alle Maße sind in mm angegeben.

- ① vorn
- ② abnehmbare Auffangwanne
- ③ Reinigungsklappe
- ④ Netzanschlusskasten mit Netzanschlussleitung
Netzanschlussleitung L = 1.080 mm
- ⑤ Dicke der Arbeitsplatte
Abluft- und geführter Umluftbetrieb: ≥ 10 mm
Plug&Play-Betrieb: ≥ 10 mm bis ≤ 40 mm

Abluft- und geführter Umluftbetrieb

Arbeitsplattentiefe 600 mm

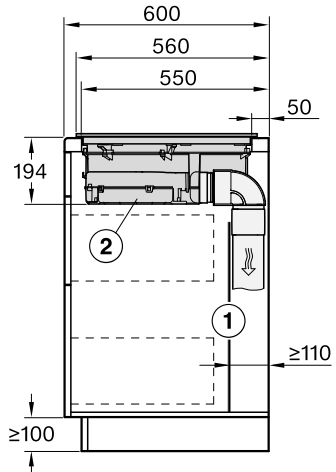
KMDA 5649 FR



Alle Masse sind in mm angegeben.

- ① Die hintere Korpuswand muss für den Servicefall abnehmbar sein. Für die Führung des Abluftkanals zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzenden Möbel muss ein Mindestabstand von 110 mm eingehalten werden.
- ② Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungs-klappe/Reinigungs-klappen müssen nach dem Einbau zugänglich sein.

KMDA 5649 FL, KMDA 5649 FL Matt-Finish



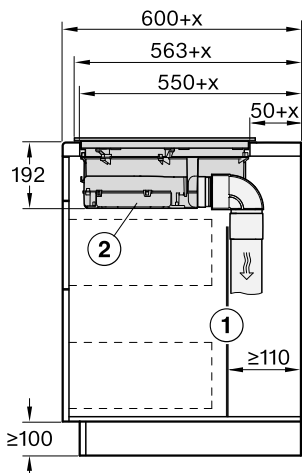
Alle Masse sind in mm angegeben.

- ① Die hintere Korpuswand muss für den Servicefall abnehmbar sein. Für die Führung des Abluftkanals zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzenden Möbel muss ein Mindestabstand von 110 mm eingehalten werden.
- ② Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe/Reinigungsklappen müssen nach dem Einbau zugänglich sein.

Installieren

Arbeitsplattentiefe grösser als 600 mm

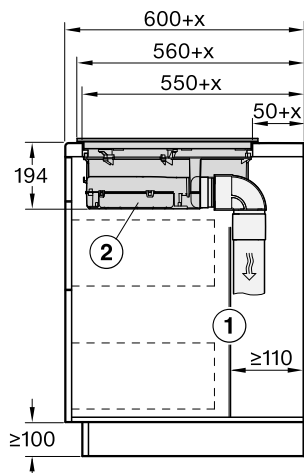
KMDA 5649 FR



Alle Masse sind in mm angegeben.

- ① Die hintere Korpuswand muss für den Servicefall abnehmbar sein. Für die Führung des Abluftkanals zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzenden Möbel muss ein Mindestabstand von 110 mm eingehalten werden.
- ② Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe/Reinigungsklappen müssen nach dem Einbau zugänglich sein.
- x Masse, um das die Arbeitsplattentiefe grösser ist als 600 mm.

KMDA 5649 FL, KMDA 5649 FL Matt-Finish



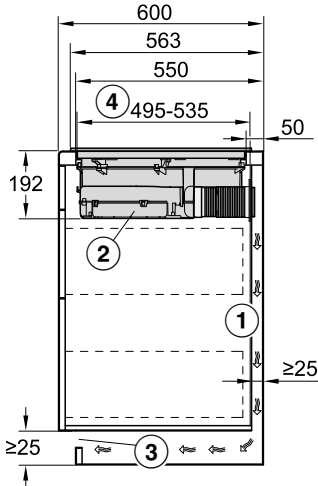
Alle Masse sind in mm angegeben.

- ① Die hintere Korpuswand muss für den Servicefall abnehmbar sein. Für die Führung des Abluftkanals zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzenden Möbel muss ein Mindestabstand von 110 mm eingehalten werden.
- ② Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe/Reinigungsklappen müssen nach dem Einbau zugänglich sein.
- x Masse, um das die Arbeitsplattentiefe grösser ist als 600 mm.

Plug&Play-Betrieb

Arbeitsplattentiefe 600 mm

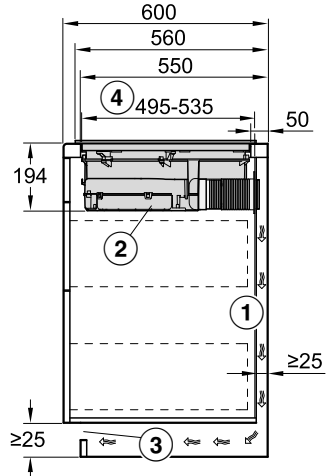
KMDA 5649 FR



Alle Maße sind in mm angegeben.

- ① Für die Führung der Abluft zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzenden Möbel muss ein Mindestabstand von 25 mm eingehalten werden.
- ② Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe/Reinigungsklappen müssen nach dem Einbau zugänglich sein.
- ③ Der Querschnitt der Entlüftungsöffnung muss mindestens 425 cm^2 betragen.
- ④ Abstand Unterkasten vorne bis Ende des Plug&Play-Adapters

KMDA 5649 FL, KMDA 5649 FL Matt-Finish



Alle Maße sind in mm angegeben.

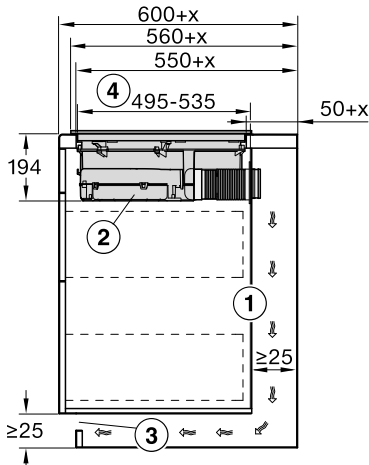
- ① Für die Führung der Abluft zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzenden Möbel muss ein Mindestabstand von 25 mm eingehalten werden.
- ② Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe/Reinigungsklappen müssen nach dem Einbau zugänglich sein.
- ③ Der Querschnitt der Entlüftungsöffnung muss mindestens 425 cm^2 betragen.
- ④ Abstand Unterkasten vorne bis Ende des Plug&Play-Adapters

Installieren

Arbeitsplattentiefe grösser als 600 mm

KMDA 5649 FL, KMDA 5649 FL Matt-Finish

x Mass, um das die Arbeitsplattentiefe grösser ist als 600 mm.



Alle Masse sind in mm angegeben.

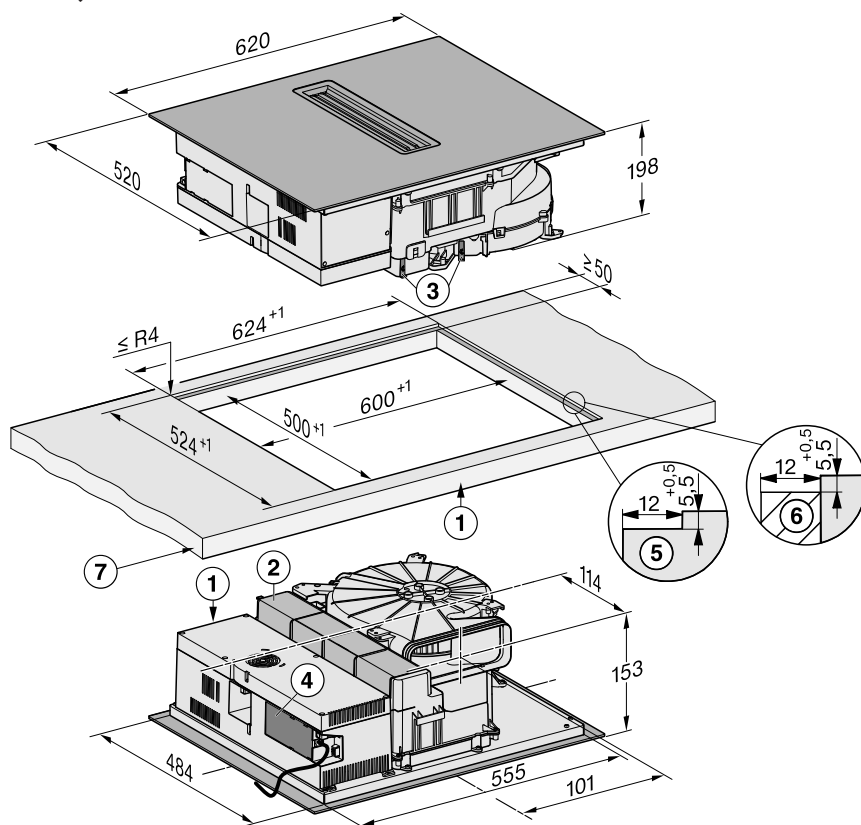
- ① Für die Führung der Abluft zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzenden Möbel muss ein Mindestabstand von 25 mm eingehalten werden.

Wenn die Korpusrückwand > 555 mm von der Arbeitsplattenfront entfernt ist, muss der Plug&Play-Adapter um ein Ergänzungsset von Miele erweitert werden.

- ② Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe/Reinigungsklappen müssen nach dem Einbau zugänglich sein.
- ③ Der Querschnitt der Entlüftungsöffnung muss mindestens 425 cm² betragen.
- ④ Abstand Unterkasten vorne bis Ende des Plug&Play-Adapters

Einbaumassee für den flächenbündigen Einbau

KMDA 5649 FL, KMDA 5649 FL MattFinish



Alle Masse sind in mm angegeben. In Klammern dargestellte Masse sind Empfehlungen.

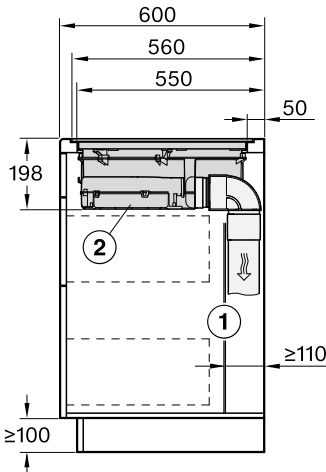
- ① vorn
- ② abnehmbare Auffangwanne
- ③ Reinigungs-klappe
- ④ Netzanschlusskasten mit Netzanschlussleitung
Netzanschlussleitung L = 1.080 mm
- ⑤ Stufenfräsung Naturstein-Arbeitsplatte
- ⑥ Holzleiste 12 mm (kein mitgeliefertes Zubehör)
- ⑦ Dicke der Arbeitsplatte
Abluft- und geführter Umluftbetrieb: ≥ 10 mm
Plug&Play-Betrieb: ≥ 10 mm bis ≤ 40 mm

Installieren

Abluft- und geführter Umluftbetrieb

Arbeitsplattentiefe 600 mm

KMDA 5649 FL, KMDA 5649 FL Matt-Finish

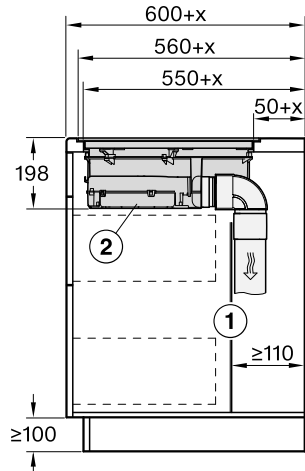


Alle Masse sind in mm angegeben.

- ① Die hintere Korpuswand muss für den Servicefall abnehmbar sein. Für die Führung des Abluftkanals zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzenden Möbel muss ein Mindestabstand von 110 mm eingehalten werden.
- ② Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe/Reinigungsklappen müssen nach dem Einbau zugänglich sein.

Arbeitsplattentiefe grösser als 600 mm

KMDA 5649 FL, KMDA 5649 FL Matt-Finish



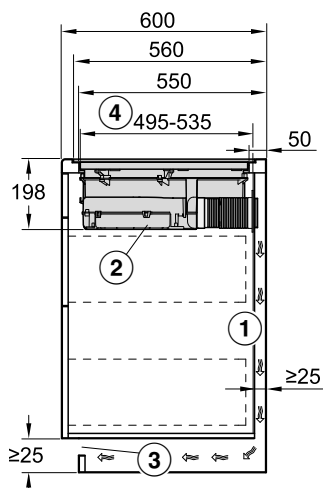
Alle Masse sind in mm angegeben.

- ① Die hintere Korpuswand muss für den Servicefall abnehmbar sein. Für die Führung des Abluftkanals zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzenden Möbel muss ein Mindestabstand von 110 mm eingehalten werden.
 - ② Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe/Reinigungsklappen müssen nach dem Einbau zugänglich sein.
- x Mass, um das die Arbeitsplattentiefe grösser ist als 600 mm.

Plug&Play-Betrieb

Arbeitsplattentiefe 600 mm

KMDA 5649 FL, KMDA 5649 FL Matt-Finish

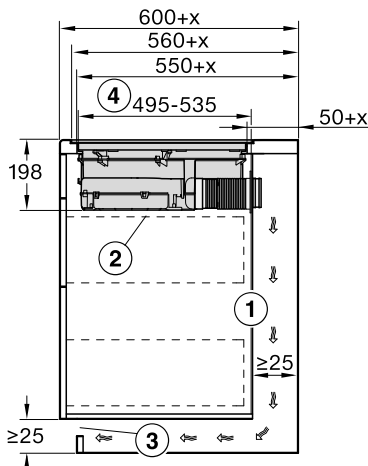


Alle Masse sind in mm angegeben.

- ① Für die Führung der Abluft zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzenden Möbel muss ein Mindestabstand von 25 mm eingehalten werden.
- ② Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe/Reinigungsklappen müssen nach dem Einbau zugänglich sein.
- ③ Der Querschnitt der Entlüftungsöffnung muss mindestens 425 cm^2 betragen.
- ④ Abstand Unterkasten vorne bis Ende des Plug&Play-Adapters

Arbeitsplattentiefe grösser als 600 mm

KMDA 5649 FL, KMDA 5649 FL Matt-Finish



Alle Masse sind in mm angegeben.

- ① Für die Führung der Abluft zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzenden Möbel muss ein Mindestabstand von 25 mm eingehalten werden.
Wenn die Korpusrückwand > 555 mm von der Arbeitsplattenfront entfernt ist, muss der Plug&Play-Adapter um ein Ergänzungsset von Miele erweitert werden.
- ② Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe/Reinigungsklappen müssen nach dem Einbau zugänglich sein.
- ③ Der Querschnitt der Entlüftungsöffnung muss mindestens 425 cm^2 betragen.
- ④ Abstand Unterkasten vorne bis Ende des Plug&Play-Adapters

Installieren

- x Mass, um das die Arbeitsplattentiefe grösser ist als 600 mm.

Anschluss an Fensterkontakt, falls benötigt

⚠ Der Anschluss für den Fensterkontakt steht unter Netzspannung. Personenschäden durch elektrischen Schlag.

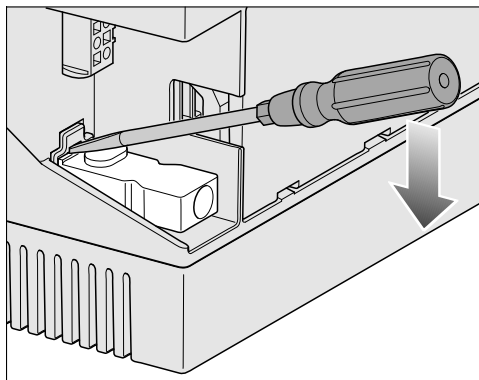
Trennen Sie das Kochfeld vor Anschluss des Schaltsystems vom Stromnetz.

Die Netzanschlussleitung des Schaltsystems darf nur von einer Elektrofachkraft angeschlossen werden.

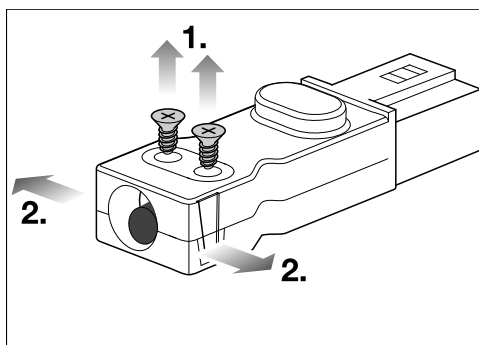
Die Netzanschlussleitung des Schaltsystems muss Typ H03VV-F 2x0,75 mm² entsprechen und darf maximal 2,0 m lang sein.

Das Schaltsystem muss mit einem potenzialfreien Schliesskontakt ausgestattet sein, der für 230 V, 1 A geeignet ist. Im geöffneten Schaltzustand ist der Dunstabzug ausser Betrieb.

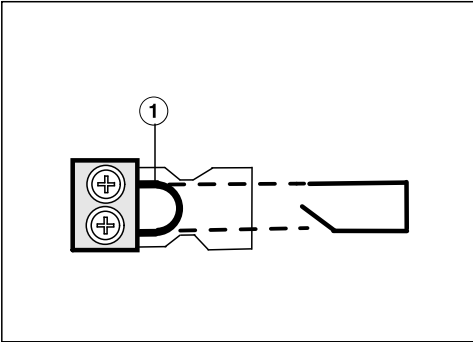
Verwenden Sie nur DIBt-zugelassene und geprüfte Funk-Schaltssysteme (z. B. Fensterkontaktschalter, Unterdruckwächter) und lassen Sie diese durch autorisiertes Fachpersonal (zugelassener Kaminfeger) freigeben. Sie benötigen die entsprechenden Unterlagen des externen Schaltsystems, um einen gefahrlosen Anschluss und Betrieb durchzuführen.



- Lösen Sie das Rastelement und ziehen Sie den Stecker heraus.



- Lösen Sie die Schrauben ① der Zugentlastung und entriegeln Sie das Gehäuse auf beiden Seiten ②.
- Öffnen Sie das Gehäuse.
- Entfernen Sie den Stopfen.



- Tauschen Sie die Brücke ① gegen die Netzanschlussleitung des Schaltsystems aus.
- Schliessen Sie das Gehäuse.
- Drehen Sie die Schraube der Zugentlastung wieder ein.
- Setzen Sie den Stecker wieder ein.

Installieren

Kochfeld aufliegend einbauen bei Abluft- und geführtem Umluftbetrieb

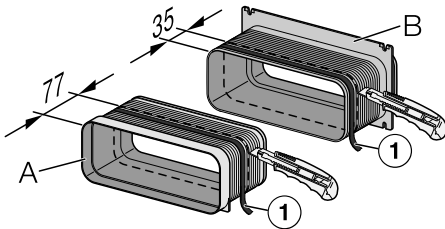
Arbeitsplatte für den aufliegenden Einbau bei Abluft- und geführtem Umluftbetrieb vorbereiten

- Beachten Sie die Sicherheitsabstände.
- Erstellen Sie den Arbeitsplattenausschnitt.
- Arbeitsplatten aus Holz:
Versiegeln Sie die Schnittflächen mit speziellem Lack, Silikonkautschuk oder Giessharz, um ein Aufquellen durch Feuchtigkeit zu verhindern. Das Dichtungsmaterial muss temperaturbeständig sein.

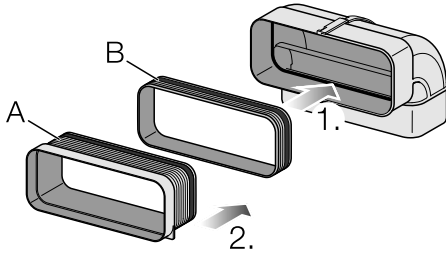
Achten Sie darauf, dass diese Materialien nicht auf die Oberfläche der Arbeitsplatte gelangen.

Kochfeld aufliegend bei Abluft- und geführtem Umluftbetrieb einsetzen

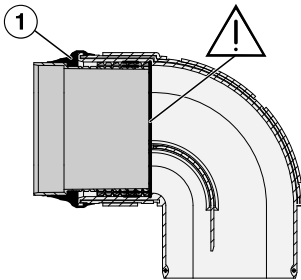
- Kleben Sie das mitgelieferte Dichtungsband unter den Rand des Kochfelds. Kleben Sie das Dichtungsband nicht unter Zug auf.
- Führen Sie die Netzanschlussleitung des Kochfelds durch den Arbeitsplattenausschnitt nach unten.
- Legen Sie das Kochfeld mittig in den Ausschnitt. Achten Sie darauf, dass die Dichtung auf der Arbeitsplatte aufliegt, damit die Abdichtung zur Arbeitsplatte gewährleistet ist.
- Wenn die Dichtung an den Ecken nicht richtig auf der Arbeitsplatte aufliegt, können die Eckenradien ($\leq R4$) mit der Stichsäge vorsichtig nachgearbeitet werden.



- Schneiden Sie vom hinteren Teil von Adapter A 77 mm ab und vom vorderen Teil von Adapter B 35 mm.
- Kleben Sie Dichtungsband (①) um das Ende des vorderen Teils von Adapter A und um den abgeschnittenen Teil von Adapter B.



- 1. Stecken Sie den abgeschnittenen Teil von Adapter B in den Luftkanal.
- 2. Stecken Sie Adapter A in den abgeschnittenen Teil von Adapter B.



- Kleben Sie Dichtungsband (①) um das Kanalende.
- Bringen Sie den Kanal am Kochfeld an.
- Schliessen Sie das Kochfeld an das Elektronetz an.
- Prüfen Sie die Funktion des Kochfelds.

Kochfeld aufliegend einbauen bei Plug & Play

Arbeitsplatte für den aufliegenden Einbau bei Plug & Play vorbereiten

- Beachten Sie die Sicherheitsabstände.
- Erstellen Sie den Arbeitsplattenausschnitt.
- Kürzen Sie die Bohrschablone oben auf die Dicke Ihrer Arbeitsplatte. Legen Sie Bohrschablone Nummer 2 oben auf die Korpusrückwand. Erstellen Sie gemäss der Bohrschablone einen Ausschnitt für den Plug & Play-Adapter.
- Wenn die Bohrschablone nicht vorliegt, siehe Kapitel "Installieren", Abschnitt "Ausschnitt der Rückwand ohne Bohrschablone".
- Arbeitsplatten aus Holz:
Versiegeln Sie die Schnittflächen mit speziellem Lack, Silikonkautschuk oder Giessharz, um ein Aufquellen durch Feuchtigkeit zu verhindern. Das Dichtungsmaterial muss temperaturbeständig sein.

Installieren

Achten Sie darauf, dass diese Materialien nicht auf die Oberfläche der Arbeitsplatte gelangen.

Kochfeld aufliegend einsetzen bei Plug&Play

- Kleben Sie das mitgelieferte Dichtungsband unter den Rand des Kochfelds. Kleben Sie das Dichtungsband nicht unter Zug auf.

Plug&Play-Adapter kann abbrechen.

Legen Sie das Kochfeld so auf der Arbeitsplatte ab, dass der Plug&Play-Adapter nicht aufliegt.

- Bringen Sie den Plug&Play-Adapter am Kochfeld an und stellen Sie die Adapterposition ein.
- Führen Sie die Netzanschlussleitung des Kochfelds durch den Arbeitsplattenausschnitt nach unten.
- Lösen Sie die Schutzfolie vom Klebeband am Ende des Plug&Play-Adapters.
- Legen Sie das Kochfeld mittig in den Ausschnitt. Achten Sie darauf, dass die Dichtung auf der Arbeitsplatte aufliegt, damit die Abdichtung zur Arbeitsplatte gewährleistet ist.
- Wenn die Dichtung an den Ecken nicht richtig auf der Arbeitsplatte aufliegt, können die Eckenradien ($\leq R4$) mit der Stichsäge vorsichtig nachgearbeitet werden.
- Richten Sie den Plug&Play-Adapter passend auf das vorgebohrte Loch aus. Drücken Sie den Adapter an die Rückwand, bis er festklebt.
- Schliessen Sie das Kochfeld an das Elektronetz an.
- Prüfen Sie die Funktion des Kochfelds.

Kochfeld flächenbündig einbauen bei Abluft- und geführtem Umluftbetrieb

Arbeitsplatte für den flächenbündigen Einbau bei Abluft- und geführtem Umluftbetrieb vorbereiten

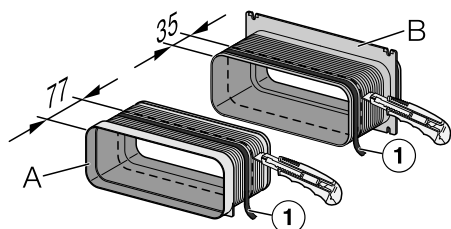
- Beachten Sie die Sicherheitsabstände.
- Erstellen Sie den Arbeitsplattenausschnitt.
- Arbeitsplatten aus Massivholz/geflieste Arbeitsplatten:
Befestigen Sie die Holzleisten 5,5 mm unter der Oberkante der Arbeitsplatte.

Kochfeld flächenbündig bei Abluft- und geführtem Umluftbetrieb einsetzen

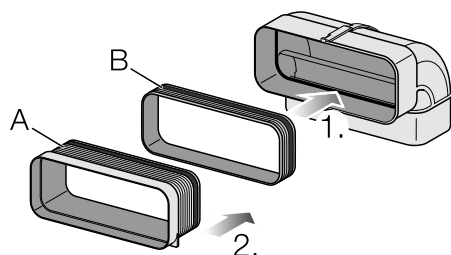
- Kleben Sie das mitgelieferte Dichtungsband unter den Rand des Kochfelds. Kleben Sie das Dichtungsband nicht unter Zug auf.
- Führen Sie die Netzanschlussleitung des Kochfelds durch den Arbeitsplattenausschnitt nach unten.

Die Fuge zwischen der Glaskeramikscheibe und der Arbeitsplatte ist mindestens 2 mm breit. Die Fuge ist notwendig, damit das Kochfeld abgedichtet werden kann.

- Legen Sie das Kochfeld in den Ausschnitt und zentrieren Sie es.

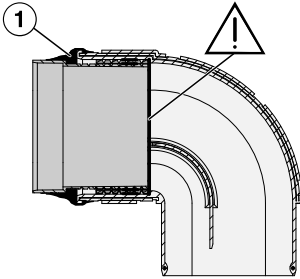


- Schneiden Sie vom hinteren Teil von Adapter A 77 mm ab und vom vorderen Teil von Adapter B 35 mm.
- Kleben Sie Dichtungsband (①) um das Ende des vorderen Teils von Adapter A und um den abgeschnittenen Teil von Adapter B.



- 1. Stecken Sie den abgeschnittenen Teil von Adapter B in den Luftkanal.
- 2. Stecken Sie Adapter A in den abgeschnittenen Teil von Adapter B.

Installieren



- Kleben Sie Dichtungsband (①) um das Kanalende.
- Bringen Sie den Kanal am Kochfeld an.
- Schliessen Sie das Kochfeld an das Elektronetz an.
- Prüfen Sie die Funktion des Kochfelds.
- Spritzen Sie die Fuge zwischen Kochfeld und Arbeitsplatte mit einem temperaturbeständigen (min. 160 °C) Silikon-Fugendichtungsmittel aus.

Kochfeld flächenbündig einbauen bei Plug& lay

Arbeitsplatte für den flächenbündigen Einbau bei Plug & Play vorbereiten

- Beachten Sie die Sicherheitsabstände.
- Erstellen Sie den Arbeitsplattenausschnitt.
- Kürzen Sie die Bohrschablone oben auf die Dicke Ihrer Arbeitsplatte. Legen Sie Bohrschablone 1 oben auf die Korpusrückwand. Erstellen Sie gemäss der Bohrschablone einen Ausschnitt für den Plug & Play-Adapter.
- Wenn die Bohrschablone nicht vorliegt, siehe Kapitel "Installieren", Abschnitt "Ausschnitt der Rückwand ohne Bohrschablone".
- Arbeitsplatten aus Massivholz/geflieste Arbeitsplatten:
Befestigen Sie die Holzleisten 5,5 mm unter der Oberkante der Arbeitsplatte.

Kochfeld flächenbündig bei Plug& Play einsetzen

- Kleben Sie das mitgelieferte Dichtungsband unter den Rand des Kochfelds. Kleben Sie das Dichtungsband nicht unter Zug auf.

Plug&Play-Adapter kann abbrechen.

Legen Sie das Kochfeld so auf der Arbeitsplatte ab, dass der Plug&Play-Adapter nicht aufliegt.

- Bringen Sie den Plug&Play-Adapter am Kochfeld an und stellen Sie die Adapterposition ein.

- Führen Sie die Netzanschlussleitung des Kochfelds durch den Arbeitsplattenauschnitt nach unten.
- Plug&Play-Betrieb: Lösen Sie die Schutzfolie vom Klebeband am Ende des Plug&Play-Adapters.
- Legen Sie das Kochfeld in den Ausschnitt und zentrieren Sie es.

Die Fuge zwischen Glaskeramikscheibe und Arbeitsplatte muss mindestens 2 mm breit sein. Die Fuge ist notwendig, damit das Kochfeld abgedichtet werden kann.

- Richten Sie den Plug&Play-Adapter passend auf das vorgebohrte Loch aus. Drücken Sie den Adapter an die Rückwand, bis er festklebt.
- Schliessen Sie das Kochfeld an das Elektronetz an.
- Prüfen Sie die Funktion des Kochfelds.
- Spritzen Sie die Fuge zwischen Kochfeld und Arbeitsplatte mit einem temperaturbeständigen (min. 160 °C) Silikon-Fugendichtungsmittel aus.

Abluftleitung installieren

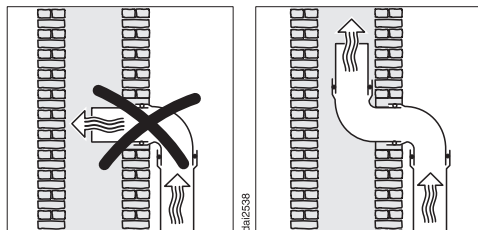
⚠ Bei gleichzeitigem Betrieb des Dunstabzugs und einer raumluftabhängigen Feuerstätte besteht unter Umständen Vergiftungsgefahr! Beachten Sie unbedingt das Kapitel "Sicherheitshinweise und Warnungen".

Lassen Sie sich im Zweifelsfall den gefahrlosen Betrieb durch den zuständigen Kaminfeger bestätigen.

Beachten Sie, dass jede Einschränkung des Luftstroms die Luftleistung verringert und die Betriebsgeräusche erhöht.

Der Dunstabzug verfügt über einen Abluftstutzen mit den Massen: 222 x 88 mm.

- Verwenden Sie als Abluftleitung nur glatte Rohre oder flexible Abluftschläuche aus nicht brennbarem Material.
- Um eine grösstmögliche Luftleistung und geringe Strömungsgeräusche zu erreichen, beachten Sie Folgendes:
 - Der Querschnitt der Abluftleitung darf nicht kleiner sein als der Querschnitt des Abluftstutzens (siehe Gerätemasse).
 - Die Abluftleitung soll möglichst kurz und geradlinig sein.
 - Verwenden Sie nur Bögen mit grossen Radien.
 - Die Abluftleitung darf nicht geknickt oder zusammengedrückt werden.
 - Achten Sie darauf, dass alle Verbindungen fest und dicht sind.

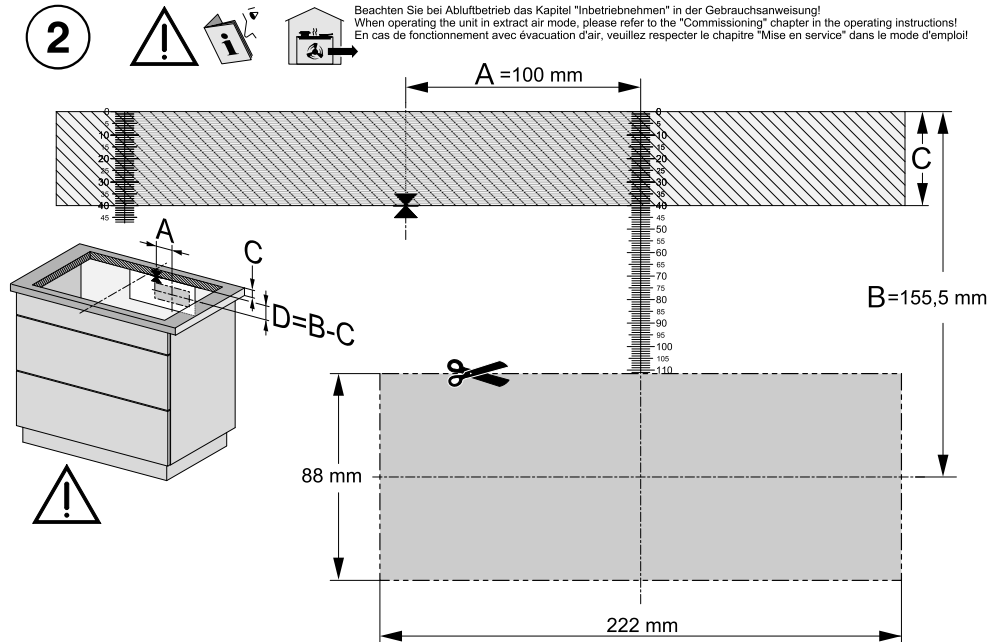


- Wenn die Abluft in einen Abluftkamin geführt wird, muss der Einführungsstutzen in Strömungsrichtung gelenkt werden.
- Wenn die Abluftleitung waagrecht verlegt wird, muss ein Gefälle eingehalten werden. Damit wird vermieden, dass Kondenswasser in das Gebläse fließen kann.
- Wenn die Abluftleitung durch kühle Räume verlegt wird (Dachböden usw.), kann sich ein starkes Temperaturgefälle innerhalb der einzelnen Bereiche ergeben. Es ist daher mit Schwitz- oder Kondenswasser zu rechnen. Dies macht eine Isolation der Abluftleitung erforderlich.

Ausschnitt der Rückwand ohne Bohrschablone

Ausschnitt der Rückwand erstellen bei aufliegendem Einbau und einem Einbaubabstand (senkrecht) zwischen der Oberseite des Geräts und dem untersten Punkt des Plug&Play-Adapters von 200 mm

Nutzen Sie bevorzugt die beiliegende Bohrschablone. Nutzen Sie die folgende Anleitung nur, wenn die Bohrschablone nicht vorhanden ist.



13116750

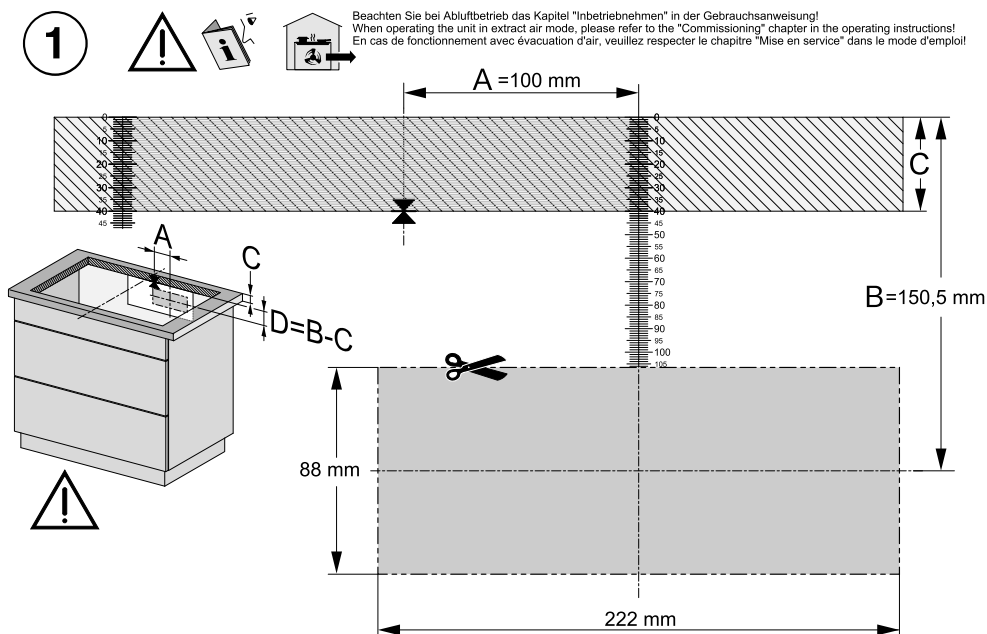
Ansicht der Bohrschablone Seite 2. Keine massstabsgetreue Abbildung.

- Messen Sie die Dicke Ihrer Arbeitsplatte (C).
- Bestimmen Sie den Mittelpunkt der Längsseite des Ausschnitts.
- Markieren Sie die Stelle vom Mittelpunkt, die sich 100 mm (A) rechts davon befindet.
- Markieren Sie die Stelle (D), die sich (B [155,5 mm] bis C [Dicke der Arbeitsplatte]) unter dem rechten Ende von Strecke A befindet.
- Sägen Sie einen Ausschnitt mit folgenden Massen um die Stelle: 222 x 88.
- Nur Plug&Play-Betrieb: Rasten Sie den Plug&Play-Adapter an Position 2 ein.

Installieren

Ausschnitt der Rückwand erstellen bei flächenbündigem Einbau und einem Einbaubabstand (senkrecht) zwischen der Oberseite des Geräts und dem untersten Punkt des Plug&Play-Adapters von 200 mm

Nutzen Sie bevorzugt die beiliegende Bohrschablone. Nutzen Sie die folgende Anleitung nur, wenn die Bohrschablone nicht vorhanden ist.



13116750

Ansicht der Bohrschablone Seite 1. Keine massstabsgetreue Abbildung.

- Messen Sie die Dicke Ihrer Arbeitsplatte (C).
- Bestimmen Sie den Mittelpunkt der Längsseite des Ausschnitts.
- Markieren Sie die Stelle vom Mittelpunkt, die sich 100 mm (A) rechts davon befindet.
- Markieren Sie die Stelle (D), die sich (B [150,5 mm] bis C [Dicke der Arbeitsplatte]) unter dem rechten Ende von Strecke A befindet.
- Sägen Sie einen Ausschnitt mit folgenden Massen um die Stelle: 222 x 88.
- Nur Plug&Play-Betrieb: Rasten Sie den Plug&Play-Adapter an Position 1 ein.

Elektroanschluss

 Schäden durch unsachgemässen Anschluss.

Durch unsachgemässe Installations- und Wartungsarbeiten oder Reparaturen können erhebliche Gefahren für die Benutzerin oder den Benutzer entstehen.

Miele kann nicht für Schäden verantwortlich gemacht werden, die durch unsachgemässe Installations- und Wartungsarbeiten oder Reparaturen entstehen oder die durch einen installationsseitig fehlenden oder unterbrochenen Schutzleiter verursacht wurden (z. B. elektrischer Schlag). Lassen Sie das Kochfeld durch eine Elektrofachkraft am Elektronetz anschliessen.

Die Elektrofachkraft muss die landesüblichen Vorschriften und die Zusatzvorschriften der örtlichen Elektroversorgungsunternehmen genau kennen und sorgfältig beachten.

Der Berührungsschutz betriebsisolierter Teile muss nach der Montage sichergestellt sein.

Gesamtleistung

siehe Typenschild

Anschlussdaten

Die erforderlichen Anschlussdaten finden Sie auf dem Typenschild. Diese Angaben müssen mit denen des Netzes übereinstimmen.

Die Anschlussmöglichkeiten entnehmen Sie dem Anschlussschema.

Vom Netz trennen

 Stromschlaggefahr durch Netzspannung.

Während Reparatur- und/oder Wartungsarbeiten kann ein Wiedereinschalten der Netzspannung zu einem Stromschlag führen.

Sichern Sie das Netz nach der Trennung gegen Wiedereinschalten.

Wenn der Stromkreis vom Netz getrennt werden soll, machen Sie je nach Installation in der Verteilung Folgendes:

Schmelzsicherung(en)

- Nehmen Sie die Sicherungseinsätze aus den Schraubkappen ganz heraus.

Sicherungsschraubautomat(en)

- Drücken Sie den Prüfkopf (rot), bis der Mittelknopf (schwarz) herauspringt.

Einbausicherungsautomat(en)

- (Leitungsschutzschalter, mindestens Typ B oder C): Stellen Sie den Kippschalter von 1 (Ein) auf 0 (Aus).

FI-Schutzschalter

- (Fehlerstrom-Schutzschalter): Schalten Sie den Hauptschalter von 1 (Ein) auf 0 (Aus) oder drücken Sie die Prüftaste.

Netzanschlussleitung

Das Kochfeld muss mit einer Netzanschlussleitung Typ H 05 VV-F (PVC-isoliert) mit geeignetem Querschnitt entsprechend dem Anschlussschema angeschlossen werden.

Die Anschlussmöglichkeiten entnehmen Sie bitte dem Anschlussschema.

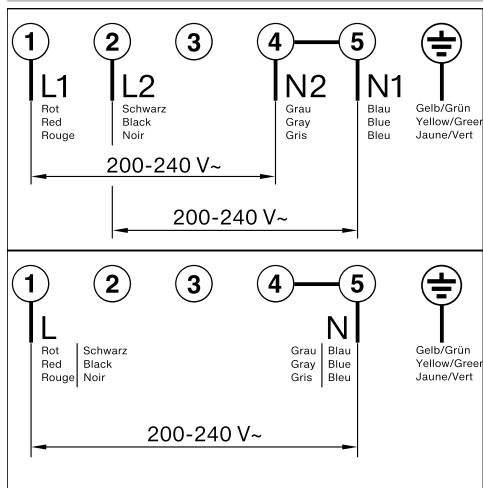
Installieren

Die für Ihr Kochfeld zulässige Anschlussspannung und den zugehörigen Anschlusswert entnehmen Sie bitte dem Typenschild.

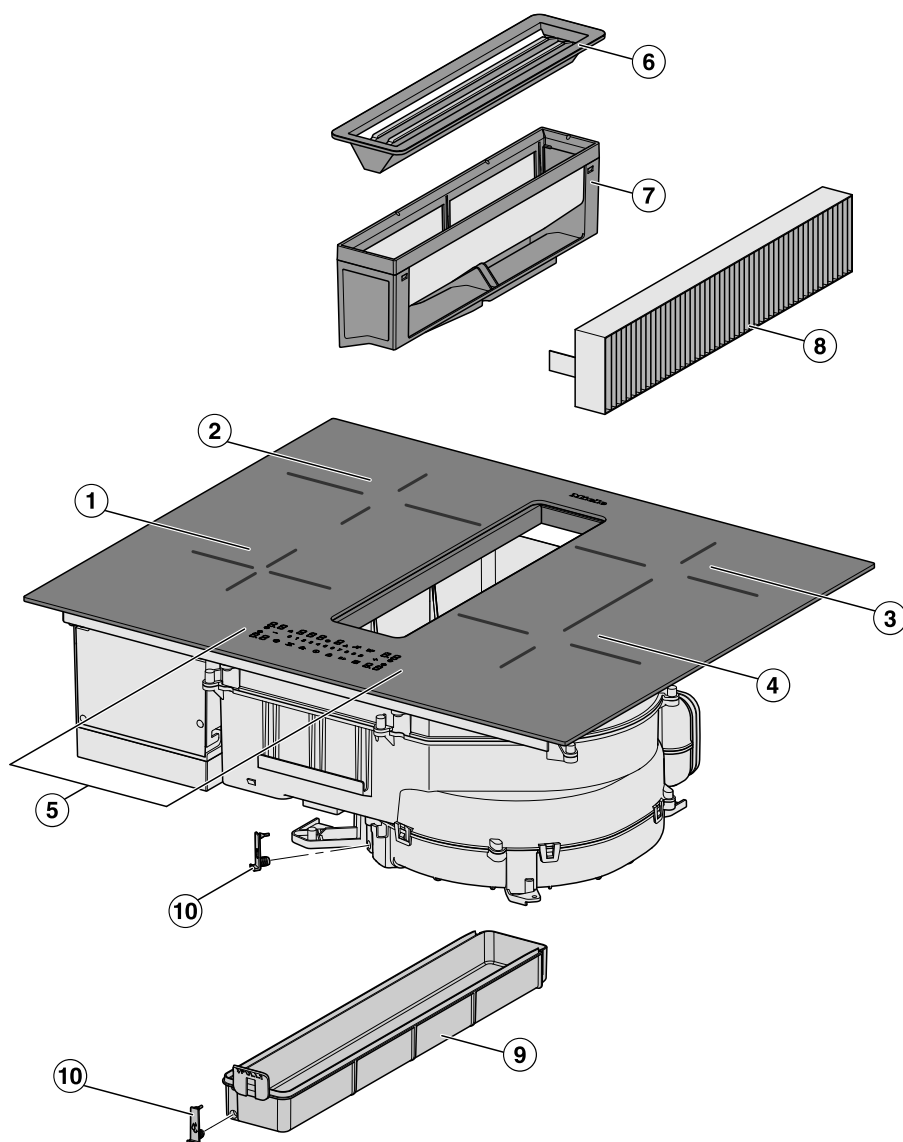
Anschlusschema

Nicht jede Anschlussmöglichkeit ist am Installationsort gestattet.

Beachten Sie die landesüblichen Vorschriften und die Zusatzvorschriften der örtlichen Elektroversorgungsunternehmen.



Ihr Kochfeld



① Kochzone mit Booster

② Kochzone mit Booster

Kennenlernen

- ③ Flex-Kochzone mit Booster
kombinierbar mit Flex-Kochzone ④ zum Flex-Kochbereich
- ④ Flex-Kochzone mit Booster
kombinierbar mit Flex-Kochzone ③ zum Flex-Kochbereich
- ⑤ Bedien- und Anzeigeelemente
- ⑥ Abdeckgitter
- ⑦ Fettfilter
- ⑧ Geruchsfilter
Nur bei geführtem Umluftbetrieb oder Plug & Play-Betrieb nötig
- ⑨ Abnehmbare Auffangwanne
- ⑩ Reinigungsklappe

Ausstattung

Die Ausstattung ist abhängig vom Modell.

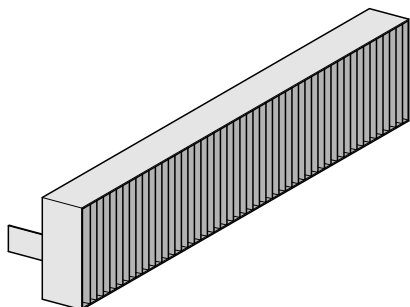
Lieferumfang

- Bohrschablone
- Geruchsfilter
- Plug & Play-Adapter
- Gebrauchs- und Montageanweisung
- Netzanschlussleitung
- weiteres Zubehör (je nach Modell)

Bohrschablone

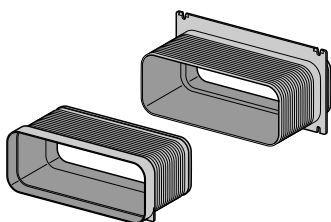
Beidseitig bedruckte Bohrschablone für die Erstellung des Ausschnitts für den Plug&Play-Adapter mit einem Einbauabstand (senkrecht) zwischen der Oberseite des Geräts und dem untersten Punkt des Plug&Play-Adapters von 200 mm.

Geruchsfilter



Der Geruchsfilter DKF 37-P liegt dem KMDA 1-mal bei.

Plug & Play-Adapter



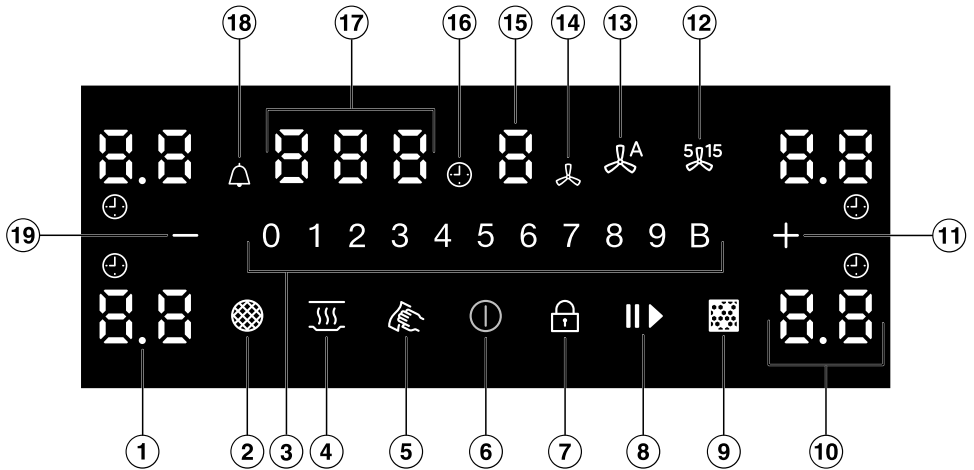
Nachkaufbares Zubehör

Im Miele Webshop, beim Miele Kundendienst oder beim Miele Fachhändler erhalten Sie speziell auf das Kochfeld abgestimmte Produkte wie z. B. Kochgeschirre und Reinigungsmittel.

Den Miele Webshop erreichen Sie über den folgenden QR-Code:



Bedien- und Anzeigeelemente



- ① Trennzeichenanzeige
Anzeige der Zwischenstufen bei Leistungsstufen
- ② *Fettfilteranzeige* 
Fettfilter muss gereinigt werden
- ③ Zahlenreihe
- Zum Einstellen der Leistungsstufe
- Zum Einstellen der Zeiten
- ④ Taste *Warmhalten* 
Zum Aktivieren/Deaktivieren der Warmhalten-Spezialfunktion
- ⑤ Taste *Wischschutz* 
Zum Sperren der Bedien- und Anzeigeelemente für 20 Sekunden
- ⑥ Taste *Ein/Aus* 
- ⑦ Taste *Inbetriebnahmesperre/Verriegelung* 
Zum Sperren der Bedien- und Anzeigeelemente
- ⑧ Taste *Stop&Go* 
Zum Stoppen/Starten eines laufenden Kochvorgangs
- ⑨ *Geruchsfilteranzeige* 
Geruchsfilter muss/müssen getauscht werden

⑩ Kochzonenanzeige

	Kochzone ist betriebsbereit
	Leistungsstufe
	Restwärme
	Ankochautomatik
	Kochgeschirr fehlt oder ist ungeeignet
	Booster
	Warmhalten

⑪ Taste *Plus* +

- Zum Ändern der Leistungsstufen – Zwischenstufen
- Zum Anpassen der Zeiten
- Zum Ändern der Einstellungen

⑫ Taste *Nachlauf 5 oder 15 Minuten*

⑬ Taste *Con@ctivity*

Zum Aktivieren/Deaktivieren der Con@ctivity-Funktion des eingebauten Dunstabzugs

⑭ *Dunstabzug*

⑮ Dunstabzugsanzeige

	Dunstabzug ist betriebsbereit
	Leistungsstufe
	Booster ist aktiviert
	Con@ctivity-Funktion des eingebauten Dunstabzugs ist aktiviert

⑯ *Abschaltautomatik*

Zeigt an, dass eine Abschaltzeit für die/eine Kochzone eingestellt ist.

⑰ Timeranzeige

	Zeit in Minuten
	Inbetriebnahmesperre/Verriegelung ist aktiviert
	Messeschaltung ist aktiviert

⑱ *Kurzzeitwecker*

⑲ Taste *Minus* –

- Zum Ändern der Leistungsstufen – Zwischenstufen
- Zum Anpassen der Zeiten

Kennenlernen

Kochzonendaten

Kochzone	Grösse in cm ¹		Max. Leistung in Watt bei 230 V ²		Gekoppelte Kochzone ³
	Ø				
①	12–16	–	normal Booster	1'200 1'500	②
②	14–21	–	normal Booster	2'000 2'600	①
③	14–21	14 x 14 – 21 x 19	normal Booster	2'100 3'000	④
④	14–21	14 x 14 – 21 x 19	normal Booster	2'300 2'600	③
③ + ④	18–21	18 x 18 – 21 x 39	normal Booster	3'000 3'600	-
Gesamt				7'360	

¹ Innerhalb des angegebenen Bereichs können Sie Kochgeschirr mit jedem beliebigen Bodendurchmesser oder jeder beliebigen Bodenfläche (Breite x Tiefe) verwenden.

² Die angegebene Leistung kann je nach Grösse und Material des Kochgeschirrs variieren.

³ Die Kochzone ist mit dieser Kochzone elektrisch gekoppelt, um die Leistung erhöhen zu können.

Powermanagement

Gesamtleistung

Das Kochfeld verfügt über eine maximale Gesamtleistung, die aus Sicherheitsgründen nicht überschritten werden kann. Sie können die maximale Gesamtleistung reduzieren.

Je höher die Gesamtleistung des Kochfelds ist, umso mehr Leistungsstufen/Spezialfunktionen können auf allen Kochzonen gleichzeitig genutzt werden.

Wenn die eingestellten Leistungsstufen/Spezialfunktionen mehr Leistung erfordern, als durch die Gesamtleistung zur Verfügung gestellt werden kann, wird das Kochfeld die mögliche Leistung auf die Kochzonen verteilen.

Auswirkungen der Verteilung der Leistung

Wenn eine Kochzone Leistung abgibt, kann das folgende Auswirkungen auf die Leistung abgebende Kochzone haben:

- Die Leistungsstufe wird reduziert.
- Die Ankochautomatik wird deaktiviert. Es wird auf der eingestellten Fortkochstufe weitergekocht. Wenn die Leistung nicht ausreicht, dann wird die Leistungsstufe weiter heruntergeregelt.
- Der Booster wird deaktiviert.
- Die Kochzone wird ausgeschaltet.

Wenn von der Kochzone keine Leistung mehr an eine andere Kochzone abgegeben wird, kann die Leistungsstufe wieder erhöht werden.

Tipp: Wenn Sie auf einer Kochzone grosse Mengen Lebensmittel zubereiten wollen, schalten Sie die anderen Kochzonen auf niedrigere Leistungsstufen.

Bedienprinzip

Ausgeschaltetes Kochfeld

Bei ausgeschaltetem Kochfeld ist nur das aufgedruckte Symbol für die Taste ① *Ein/Aus* sichtbar. Wenn Sie das Kochfeld einschalten, leuchten weitere Tasten auf.

Kochzone auswählen

Wenn Sie Einstellungen an einer Kochzone vornehmen möchten, muss die Kochzone ausgewählt sein. Um eine Kochzone auszuwählen, berühren Sie die entsprechende Kochzonenanzeige. Nachdem Sie die Kochzonenanzeige berührt haben, leuchtet sie hell. Solange die Kochzonenanzeige hell leuchtet, ist die Kochzone ausgewählt und Sie können Einstellungen an der Kochzone vornehmen. Wenn Kochgeschirr auf den weiteren Kochzonen erkannt wird, leuchten die weiteren Kochzonenanzeigen gedimmt. **Ausnahme:** Ist nur eine Kochzone in Betrieb, können die Einstellungen ohne Auswahl vorgenommen werden.

Belüftung der Küche

Sorgen Sie beim Betrieb des Dunstabzugs für eine gute Belüftung der Küche. Im Abluftbetrieb verbessert sich durch die nachströmende Luft die Effizienz des Dunstabzugs.

Im Umluftbetrieb verbleibt die beim Kochen entstandene Feuchtigkeit in der Küche. Die Belüftung hilft, die Feuchtigkeit abzuführen.

Kennenlernen

Komponenten

Fettfilter

Die wiederverwendbaren Metallfettfilter im Gerät nehmen die festen Bestandteile des Küchendunstes auf (Fett, Staub usw.) und verhindern ein Verschmutzen des Dunstabzugs.

Geruchsfilter

Bei Umluftbetrieb und Umluftbetrieb Plug & Play muss zusätzlich zu den Fettfiltern ein Geruchsfilter eingesetzt werden. Er bindet die beim Kochen anfallenden Geruchsstoffe.

Ein Geruchsfilter (DKF 37-P) liegt werkseitig bei.

Geruchsfilter sind als nachkaufbares Zubehör erhältlich.

Spezialfunktionen

Permanente Topferkennung

Wenn Sie Kochgeschirr auf eine Kochzone stellen, wird die Zahlenreihe der Kochzone automatisch aktiviert.

Topfgrössenerkennung

Innerhalb einer Kochzone wird die Grösse des Kochgeschirrs erkannt. Die Energieabgabe wird an die Topfgrösse angepasst.

Flex-Kochbereich

Je nach Modell hat Ihr Kochfeld keinen Flex-Kochbereich.

Bei einem Flex-Kochbereich werden 2 Flex-Kochzonen verbunden. Dadurch kann grösseres Kochgeschirr verwendet werden.

Die Flex-Kochzonen werden automatisch zu einem Flex-Kochbereich verbunden, wenn Sie ein ausreichend gros-

ses Kochgeschirr aufsetzen. Sie können die Flex-Kochzonen auch manuell verbinden.

Leistungsstufen des Kochfelds

Sie können die Leistung, mit der das Kochgeschirr erhitzt wird, in Stufen von 1 bis 9 einstellen.

Wenn Sie eine feinere Einstellung der Leistungsstufen wollen, können Sie Zwischenstufen über die Einstellungen aktivieren.

Booster des Kochfelds

Der Booster verstärkt die Leistung, um grosse Mengen schnell zu erhitzen, z. B. Wasser zum Nudelkochen.

Stop&Go

Bei Aktivierung von Stop&Go werden alle Leistungsstufen auf 1 reduziert. Bei Deaktivierung wird auf die zuletzt eingestellte Leistungsstufe zurückgestellt.

Tipp: Nutzen Sie die Spezialfunktion, wenn die Gefahr des Überkochens besteht.

Ankochautomatik

Bei aktivierter Ankochautomatik wird automatisch mit höchster Leistung angeheizt (Ankochstoss) und dann auf die eingestellte Leistungsstufe (Fortkochstufe) zurückgeschaltet.

Timer

Der Timer kann für 2 Funktionen genutzt werden:

- zum Einstellen einer Kurzzeit
- zum automatischen Ausschalten einer Kochzone

Sie können die Funktionen gleichzeitig nutzen.

Kurzzeitwecker

Sie können einen Wecker für kochfeld-unabhängige Vorgänge einstellen.

Abschaltautomatik

Sie können eine Zeit einstellen, nach der eine Kochzone automatisch ausgeschaltet wird. Die Funktion kann für alle Kochzonen gleichzeitig genutzt werden.

Inbetriebnahmesperre

Wenn die Inbetriebnahmesperre aktiviert ist, lässt sich das Kochfeld nicht einschalten.

Verriegelung

Die Verriegelung wird bei eingeschaltetem Kochfeld aktiviert. Wenn die Verriegelung aktiviert ist, lässt sich das Kochfeld nur bedingt bedienen.

Recall

Wenn das Kochfeld während des Betriebs versehentlich ausgeschaltet wurde, können Sie mit dieser Funktion alle Einstellungen wiederherstellen. Das Kochfeld muss 10 Sekunden nach dem Ausschalten wieder eingeschaltet werden.

Warmhalten

Mit der Spezialfunktion können Speisen direkt nach der Zubereitung warmgehalten werden.

Die maximale Warmhaltezeit beträgt 2 Stunden.

Wischschutz

Sie können die Tasten des Kochfelds für 20 Sekunden sperren, um z. B. Verschmutzungen zu entfernen. ① *Ein/Aus* wird nicht gesperrt.

Con@ctivity

Der Dunstabzug schaltet sich automatisch ein, wenn ein Kochgeschirr auf der Kochzone steht und für die Kochzone eine Leistungsstufe eingestellt wird. Die Leistungsstufe des Dunstabzugs ist abhängig von der Leistungsstufe der Kochzone. Der Dunstabzug wird nach Ausschalten der Kochzonen stufenweise heruntergeschaltet und schliesslich ausgeschaltet.

Sie können Con@ctivity vorübergehend oder dauerhaft deaktivieren.

Abluftbetrieb

Die angesaugte Luft wird durch den Fettfilter gereinigt und aus dem Gebäude geleitet.

Geführter Umluftbetrieb

Die angesaugte Luft wird durch den Fettfilter gereinigt. Danach wird die Luft zusätzlich durch einen Geruchsfilter gereinigt. Die Luft wird anschliessend durch eine Luftleitung in die Küche zurückgeführt.

Plug&Play-Betrieb

Die Luft strömt ohne Luftleitung in den Unterschrank und durch Öffnungen in die Küche zurück. Beachten Sie dazu das Kapitel "Installieren".

Leistungsstufen des Dunstabzugs

Für leichte bis starke Dunst-, Geruchs- oder Wärmeentwicklung stehen Ihnen die Leistungsstufen **1** bis **3** zur Verfügung.

Erhöhen Sie mit steigender Dunst-, Geruchs- oder Wärmeentwicklung die Leistungsstufe.

Kennenlernen

Booster des Dunstabzugs

Für vorübergehende sehr starke Dunst-, Geruchs- oder Wärmeentwicklung, z. B. beim Anbraten, steht Ihnen der Booster **B** zur Verfügung.

Nachlauf-Funktion

Die Nachlauf-Funktion sorgt dafür, dass sich der Dunstabzug nach einer vorgeählten Zeit automatisch ausschaltet.

Die Küchenluft wird nach dem Kochen von verbliebenen Wrasen und Gerüchen gereinigt. Rückstände im Dunstabzug und daraus entstehende Gerüche werden vermieden.

Betriebsstundenzähler

Der Dunstabzug speichert die Zeit, die er in Betrieb ist.

Wenn die Taste  *Fettfilteranzeige* leuchtet, müssen Sie den Fettfilter reinigen.

Wenn die Taste  *Geruchsfilteranzeige* leuchtet, müssen Sie den Geruchsfilter wechseln oder regenerieren, wenn er dazu geeignet ist.

Sie können die Intervalle der Betriebsstundenzähler Ihren Kochgewohnheiten anpassen.

Der Betriebsstundenzähler für den Geruchsfilter ist im Abluftbetrieb deaktiviert.

Einstellungen

Sie können die Einstellungen des Kochfelds Ihren persönlichen Bedürfnissen anpassen.

Messeschaltung

Diese Spezialfunktion ermöglicht einem Fachhändler, das Kochfeld ohne Beheizung zu präsentieren.

Restwärmeanzeige

Wenn eine Kochzone heiss ist, leuchtet nach dem Ausschalten aller Kochzonen die Restwärmeanzeige.

Die Balken der Restwärmeanzeige erlöschen nacheinander mit zunehmender Abkühlung der Kochzonen. Der letzte Balken erlischt erst dann, wenn die Kochzonen ohne Gefahr berührt werden können.

Sicherheitsausschaltung

Tasten sind bedeckt

Ihr Kochfeld schaltet automatisch ab, wenn eine oder mehrere Tasten länger als ca. 10 Sekunden bedeckt bleiben, z. B. durch Fingerkontakt, überkochende Lebensmittel oder abgelegte Gegenstände. Die Timeranzeige zeigt *Er* im Wechsel mit *03* und es ertönt ein Signal. Wenn Sie die Gegenstände und/oder Verschmutzungen entfernen, erlischt *Er03* und das Kochfeld ist wieder betriebsbereit.

Betriebsdauer ist zu lang

Die Sicherheitsausschaltung wird automatisch ausgelöst, wenn eine Kochzone über einen ungewöhnlich langen Zeitraum beheizt wird. Dieser Zeitraum hängt von der gewählten Leistungsstufe ab. Wurde der Zeitraum überschritten, schaltet die Kochzone aus und das Kochfeld zeigt die Restwärmeanzeige. Wenn Sie die Kochzone aus- und einschalten, ist sie wieder betriebsbereit.

Leistungsstufe ¹	Maximale Betriebsdauer [Std]
Warmhalten	10
1.0	10
1.5	10
2.0/2.5	5
3.0/3.5	5
4.0/4.5	4
5.0/5.5	4
6.0/6.5	4
7.0/7.5	4
8.0	4
8.5	4
9.0	1

¹ Die Leistungsstufen mit Punkt sind Zwischenstufen.

Überhitzungsschutz

Um Schäden am Kochfeld durch zu hohe Temperaturen vorzubeugen, leitet der Überhitzungsschutz eine der folgenden Massnahmen ein:

Massnahmen des Überhitzungsschutzes

- Ein eingeschalteter Booster wird abgebrochen.
- Die eingestellte Leistungsstufe wird reduziert.
- Eine Kochzone schaltet sich aus. In der Timeranzeige blinkt **E** im Wechsel mit **!**.
- Alle Kochzonen schalten sich aus.

Ursachen für das Auslösen des Überhitzungsschutzes

Der Überhitzungsschutz kann in folgenden Situationen auslösen:

- Das aufgesetzte Kochgeschirr wird ohne Inhalt erhitzt.
- Fett oder Öl wird bei hoher Leistungsstufe erhitzt.
- Die Unterseite des Kochfelds wird nicht ausreichend belüftet.
- Eine heisse Kochzone wird nach einem Stromausfall wieder eingeschaltet.

Softwarestand

Ihr Kochfeld kann den Softwarestand Ihres Kochfelds anzeigen.

Inbetriebnehmen

Kochfeld auspacken

- Kleben Sie das Typenschild, das sich bei den mitgelieferten Unterlagen befindet, an die dafür vorgesehene Stelle im Kapitel "Kundendienst".
- Entfernen Sie eventuell angebrachte Schutzfolien und Aufkleber.

Kochfeld erstmalig reinigen

- Wischen Sie Ihr Kochfeld vor dem ersten Benutzen mit einem feuchten Tuch ab.
- Trocknen Sie das Kochfeld ab.

Kochfeld erstmalig in Betrieb nehmen

Die Bauteile aus Metall sind mit einem Pflegemittel geschützt. Wenn das Kochfeld das erste Mal in Betrieb genommen wird, entstehen dadurch Gerüche und eventuell Dunst. Auch durch die Erwärmung der Induktionsspulen entsteht in den ersten Betriebsstunden Geruch. Bei jeder folgenden Benutzung verringert sich der Geruch und verschwindet schliesslich ganz.

Der Geruch und eventuell auftretender Dunst weisen nicht auf einen Falschanschluss oder Gerätedefekt hin und sind nicht gesundheitsschädlich.

Dunstabzug erstmalig in Betrieb nehmen

Abluftbetrieb:

Der Geruchsfilter wird für den Abluftbetrieb nicht benötigt.

- Stellen Sie die Betriebsart des integrierten Dunstabzugs (P.17) auf Abluftbetrieb (C.07) um.

Geführter Umluftbetrieb oder Plug & Play-Betrieb:

- Setzen Sie den Geruchsfilter ein.

Sicherheitshinweise zum Bedienen

⚠ Brandgefahr durch überhitztes Lebensmittel.

Unbeaufsichtigtes Lebensmittel kann sich überhitzen und entzünden.

Lassen Sie das Kochfeld während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.

⚠ Verbrennungsgefahr durch heisse Kochzonen.

Nach Beendigung des Kochvorgangs sind die Kochzonen heiss.

Berühren Sie die Kochzonen nicht, solange die Restwärmeanzeigen leuchten.

⚠ Verbrennungsgefahr durch heisse Gegenstände.

Bei eingeschaltetem Kochfeld, versehentlichem Einschalten oder vorhandener Restwärme besteht die Gefahr, dass sich auf dem Kochfeld abgelegte metallische Gegenstände erhitzen.

Verwenden Sie das Kochfeld nicht als Ablagefläche. Schalten Sie das Kochfeld nach Gebrauch mit der Sensortaste ① aus.

⚠ Heisses Kochgeschirr auf den Sensortasten und Anzeigen kann die darunter liegende Elektronik beschädigen.

Die Sensortasten reagieren nicht.

Es kommt zu unbeabsichtigten Schaltvorgängen.

Das Kochfeld schaltet sich selbstständig aus (siehe Kapitel "Kennenlernen", Abschnitt "Sicherheitsausschaltung").

Stellen Sie kein heisses Kochgeschirr auf den Sensortasten und Anzeigen ab.

Kochfeld einschalten

■ Berühren Sie ① *Ein/Aus*.

Weitere Tasten leuchten auf.

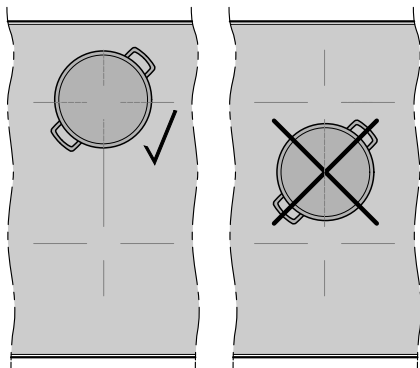
Erfolgt keine weitere Eingabe, schaltet sich das Kochfeld aus Sicherheitsgründen nach wenigen Sekunden wieder aus.

Kochgeschirr positionieren

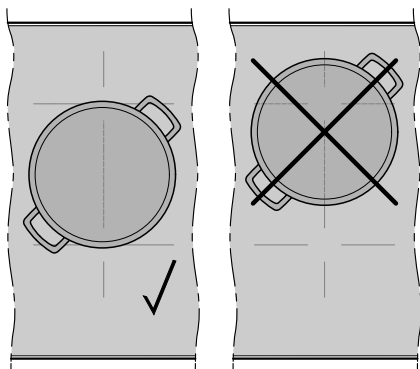
Entnehmen Sie die Zuordnung von Kochgeschirrgrösse und Position den Kochzonendaten Ihres Kochfeldmodells (siehe Kapitel "Kennenlernen", Abschnitt "Kochzonendaten").

■ Positionieren Sie das Kochgeschirr wie nachfolgend dargestellt:

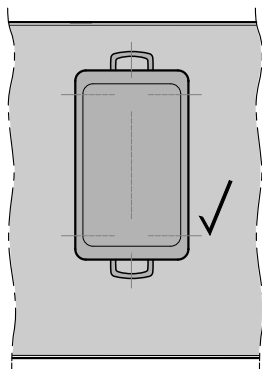
Bedienen



Flex-Kochzone



Flex-Kochbereich



Flex-Kochbereich

Flex-Kochzonen manuell verbinden/trennen

- Wenn Sie die Flex-Kochzonen manuell verbinden oder trennen wollen, berühren Sie gleichzeitig die beiden entsprechenden Kochzonenanzeigen, so lange, bis die beiden Kochzonen hell leuchten. Die anderen Tasten leuchten gedimmt.

Wenn die Flex-Kochzonen verbunden sind, zeigen beide Kochzonenanzeigen die eingestellte Leistungsstufe.

Leistungsstufen des Kochfelds

Leistungsstufe einstellen

Werkseitig ist die permanente Topferkennung aktiviert. Wenn das Kochfeld eingeschaltet ist und Sie ein Kochgeschirr auf eine Kochzone stellen, leuchtet die Kochzonenanzeige hell. Die anderen Tasten leuchten gedimmt.

- Stellen Sie das Kochgeschirr auf die gewünschte Kochzone.
- Berühren Sie auf der Zahlenreihe die der gewünschten Leistungsstufe entsprechende Taste.

Leistungsstufe einstellen – Zwischenstufen

Die Zwischenstufen sind aktiviert (siehe Kapitel "Einstellungen anpassen").

- Berühren Sie **+** *Plus* oder **–** *Minus*
In der zugehörigen Kochzonenanzeige wird die Leistungsstufe angezeigt.

Leistungsstufe ändern

- Berühren Sie die entsprechende Kochzonenanzeige.

Die Kochzonenanzeige leuchtet hell. Die anderen Tasten leuchten gedimmt.

- Berühren Sie auf der Zahlenreihe die der gewünschten Leistungsstufe entsprechende Taste.

Booster

Booster aktivieren

Wenn der Booster aktiviert wird, kann sich die Einstellung der gekoppelten Kochzone ändern.

Sie können den Booster nutzen bei:

- einer beliebigen Kochzone jeder Seite
oder
- dem Flex-Kochbereich

Der Booster ist für maximal 5 Minuten aktiv.

- Stellen Sie das Kochgeschirr auf die gewünschte Kochzone.
- Stellen Sie gegebenenfalls eine Leistungsstufe ein.
- Berühren Sie **B** *Booster*.

Die Kochzonenanzeige zeigt **b**.

Booster deaktivieren

- Stellen Sie eine andere Leistungsstufe ein.

Wenn Sie den Booster deaktivieren, oder bei Ende der Boosterzeit, wird automatisch auf die Leistungsstufe 9 zurückgeschaltet.

Stop&Go aktivieren/deaktivieren

Alle Zeitfunktionen, Boosterzeiten und Zeiten für einen Ankochstoss laufen weiter ab. Die Einstellungen des Timers lassen sich nicht ändern. Das Kochfeld kann nur ausgeschaltet werden.

Wenn die Spezialfunktion nicht innerhalb von 1 Stunde deaktiviert wird, schaltet sich das Kochfeld aus.

- Berühren Sie **II** ▶ *Stop&Go*.

Die aktiven Kochzonen werden von der eingestellten Leistungsstufe oder Warmhaltefunktion auf Leistungsstufe 1 geändert oder wieder zurückgeschaltet.

Leistungsmitnahme

Wenn die neue Kochzone weniger Leistung bereitstellen kann als die vorherige Kochzone, wird die Leistungsstufe reduziert.

- Berühren Sie lange (> 2 Sekunden) die Kochzonenanzeige, von der Sie die Leistung mitnehmen wollen.

Alle Kochzonenanzeigen blinken.

- Berühren Sie die Kochzonenanzeige, zu der Sie die Leistung schicken wollen, und direkt danach die Kochzonenanzeige, von der Sie die Leistung mitnehmen wollen.

Die Leistung wird übertragen.

Ankochautomatik

Die Ankochzeit hängt von der eingestellten Fortkochstufe ab:

Bedienen

Fortkochstufe	Ankochzeit [min:sek]
1	ca. 00:45
2	ca. 2:20
3	ca. 3:45
4	ca. 5:15
5	ca. 6:45
6	ca. 2:00
7	ca. 2:45
8	ca. 3:40
9	—

Ankochautomatik aktivieren

Während der Ankochzeit können keine Zeitfunktionen eingestellt werden.

- Berühren Sie die Kochzonenanzeige der gewünschten Kochzone.
- Berühren Sie die Taste der gewünschten Fortkochstufe so lange, bis ein Signal ertönt und die Kochzonenanzeige **H** zeigt.

Die Leistungsstufe blinkt im Wechsel mit **H** während der Ankochstoss (Leistungsstufe 9) läuft.

Ankochautomatik deaktivieren

- Berühren Sie die Kochzonenanzeige der gewünschten Kochzone.
- Stellen Sie eine andere Leistungsstufe ein.

Timer

Zeit einstellen

Sie können eine Zeit von 1 Minute (**01**) bis 99 Minuten (**99**) einstellen.

Die Zeit wird mit der Zahlenreihe eingegeben und kann mit **+** *Plus* und **—** *Minus* angepasst werden.

- Stellen Sie die Zeiten in der Reihenfolge Minuten Zehnerstelle, Minuten Einerstelle ein.

Beispiel:

59 Minuten = Eingabe: 5-9

80 Minuten = Eingabe: 8-0

Nach Eingabe der ersten Ziffer leuchtet die Timeranzeige statisch, nach Eingabe der zweiten Ziffer springt die erste Ziffer nach links.

Timer einstellen

Es ist keine Kochzone gewählt.

 *Kurzzeitwecker* leuchtet.

- Berühren Sie die Timeranzeige.

Die Timeranzeige leuchtet hell. Die anderen Tasten leuchten gedimmt.

- Stellen Sie die gewünschte Zeit ein.

Wenn Sie die Timeranzeige berühren oder 5 Sekunden warten, startet der Timer.

Timer ändern

Es ist keine Kochzone gewählt.

 *Kurzzeitwecker* leuchtet.

- Berühren Sie die Timeranzeige.

Die Timeranzeige leuchtet hell. Die anderen Tasten leuchten gedimmt.

- Stellen Sie die gewünschte Zeit ein.

Wenn Sie die Timeranzeige berühren oder 5 Sekunden warten, startet der Timer.

Timer löschen

Es ist keine Kochzone gewählt.

🔔 *Kurzzeitwecker* leuchtet.

- Berühren Sie die Timeranzeige.
- Berühren Sie 0 auf der Zahlenreihe.

Abschaltzeit einstellen

Wenn die maximale Betriebsdauer erreicht ist, wird eine Kochzone abgeschaltet. Unabhängig von einer eingestellten Abschaltzeit.

- Wählen Sie eine Kochzone und stellen Sie eine Leistungsstufe ein.
- Berühren Sie die Timeranzeige.

Die Timeranzeige leuchtet hell. Die anderen Tasten leuchten gedimmt.

⌚ *Abschaltautomatik* neben der Timeranzeige leuchtet.

- Stellen Sie die gewünschte Zeit ein.

Wenn Sie die Timeranzeige berühren oder 5 Sekunden warten, startet die Abschaltzeit.

Die Abschaltzeit eines Kochvorgangs läuft ab und ⌚ *Abschaltautomatik* neben der Kochzone leuchtet.

Nach ca. 10 Sekunden wird die Kochzone automatisch abgewählt und die Abschaltzeit des Kochvorgangs wird nicht mehr in der Timeranzeige angezeigt.

Abschaltzeit eines Kochvorgangs ändern

- Berühren Sie die gewünschte Kochzonenanzeige.
- Berühren Sie die Timeranzeige.

Die Timeranzeige leuchtet hell. Die anderen Tasten leuchten gedimmt.

⌚ *Abschaltautomatik* neben der Timeranzeige leuchtet.

- Stellen Sie die gewünschte Zeit ein.

Wenn Sie die Timeranzeige berühren oder 5 Sekunden warten, startet die Abschaltzeit.

Die Abschaltzeit eines Kochvorgangs läuft ab und ⌚ *Abschaltautomatik* neben der Kochzone leuchtet.

Nach ca. 10 Sekunden wird die Kochzone automatisch abgewählt und die Abschaltzeit des Kochvorgangs wird nicht mehr in der Timeranzeige angezeigt.

Abschaltzeit eines Kochvorgangs löschen

- Berühren Sie die gewünschte Kochzonenanzeige.

- Berühren Sie die Timeranzeige.

Die Timeranzeige leuchtet hell. Die anderen Tasten leuchten gedimmt.

⌚ *Abschaltautomatik* neben der Timeranzeige leuchtet.

- Berühren Sie 0 auf der Zahlenreihe.

Für weitere Kochvorgänge eine Abschaltzeit einstellen

- Um eine Abschaltzeit für weitere Kochvorgänge einzustellen, gehen Sie vor wie unter Kapitel "Bedienen", Abschnitt "Abschaltzeit eines Kochvorgangs einstellen" beschrieben.

Wenn für weitere Kochvorgänge eine Abschaltzeit eingestellt ist, wird die Restzeit der jeweils angewählten Kochzone angezeigt. ⌚ *Abschaltautomatik* neben der betreffenden Kochzonenanzeige leuchtet hell. Die anderen Tasten leuchten gedimmt.

Bedienen

Abschaltzeit eines Kochvorgangs anzeigen

- Um die im Hintergrund ablaufenden Restzeiten anzuzeigen, berühren Sie die entsprechende Kochzonenanzeige.

⌚ *Abschaltautomatik* neben der Timeranzeige leuchtet.

Die **aufgerundete** Restzeit wird für die gewünschte Kochzone angezeigt.

Zeitfunktionen gleichzeitig nutzen

Wenn Sie beide Funktionen gleichzeitig nutzen, wird immer die Zeit der zuletzt ausgewählten Funktion angezeigt.

- Um sich die im Hintergrund ablaufenden Restzeiten anzeigen zu lassen, berühren Sie die Timeranzeige oder die entsprechende Kochzonenanzeige und dann die Timeranzeige.

Inbetriebnahmesperre

Inbetriebnahmesperre aktivieren

Alle Tasten werden gesperrt. Ein eingestellter Timer läuft weiter.

Es ist bei keiner Kochzone eine Leistungsstufe eingestellt.

- Berühren Sie  *Inbetriebnahmesperre/Verriegelung*, bis die Timeranzeige *LDC* zeigt.

Die Inbetriebnahmesperre ist aktiviert.

Wenn bei aktivierter Inbetriebnahmesperre eine nicht erlaubte Taste berührt wird, zeigt die Timeranzeige einige Sekunden *LDC* und ein Signal ertönt.

Die Einstellungen können angepasst werden, damit die Inbetriebnahmesperre 5 Minuten nach Ausschalten des Kochfelds automatisch aktiviert wird.

Inbetriebnahmesperre deaktivieren

- Berühren Sie  *Inbetriebnahmesperre/Verriegelung*, bis die Timeranzeige *LDC* nicht mehr zeigt.

Die Inbetriebnahmesperre ist deaktiviert.

Verriegelung

Verriegelung aktivieren

Wenn die Verriegelung aktiviert ist, kann das Kochfeld nur ausgeschaltet werden.

- Berühren Sie  *Inbetriebnahmesperre/Verriegelung*.

Die Timeranzeige *LDC* zeigt.

Wenn bei aktivierter Verriegelung eine nicht erlaubte Taste berührt wird, zeigt die Timeranzeige für einige Sekunden *LDC* und ein Signal ertönt.

Verriegelung deaktivieren

- Berühren Sie  *Inbetriebnahmesperre/Verriegelung*.

Die Timeranzeige zeigt nicht mehr *LDC*.

Die Verriegelung ist deaktiviert.

Recall aktivieren

- Schalten Sie das Kochfeld wieder ein.
- Berühren Sie sofort nach dem Einschalten eine der blinkenden Kochzonenanzeigen.

Alle Einstellungen sind wiederhergestellt.

Warmhalten aktivieren/deaktivieren

Mit der Funktion Warmhalten können keine kalt gewordenen Speisen wieder erwärmt werden.

- Berühren Sie die Kochzonenanzeige der gewünschten Kochzone.

Die Kochzonenanzeige leuchtet hell. Die anderen Tasten leuchten gedimmt.

- Berühren Sie  *Warmhalten*.

Die zugehörige Kochzonenanzeige zeigt *h*.

Tipps zum Warmhalten

- Halten Sie Speisen ausschliesslich im Kochgeschirr (Topf/Pfanne) warm. Decken Sie das Kochgeschirr mit einem Deckel ab.
- Rühren Sie feste oder dickflüssige Speisen (Kartoffelbrei, Eintopf) gelegentlich um.
- Nährstoffverluste beginnen bei der Zubereitung von Lebensmitteln und setzen sich beim Warmhalten fort. Je länger Lebensmittel warmgehalten werden, desto grösser sind die Nährstoffverluste. Halten Sie die Warmhaltezeit so kurz wie möglich.

Wischschutz

Wischschutz aktivieren

- Berühren Sie  *Wischschutz*.

 *Wischschutz* pulsiert für ca. 20 Sekunden.

Wischschutz deaktivieren

- Berühren Sie  *Wischschutz* so lange, bis  *Wischschutz* nur noch leuchtet und nicht mehr pulsiert.

Dunstabzug

Leistungsstufe der Dunstabzugshaube manuell einstellen

Wenn die Dunstabzugshaube mit Leistungsstufe 1 startet, wird die Leistung automatisch für 5 Sekunden auf Stufe 2 erhöht.

Die Erhöhung der Leistung ist notwendig, um das Öffnen der Klappe im Abluftbetrieb sicherzustellen. Wenn Sie die Dunstabzugshaube im Umluftbetrieb verwenden, können Sie die Automatik deaktivieren.

- Berühren Sie die Wrasenabzugsanzeige.
- Berühren Sie zum Einstellen einer Leistungsstufe die entsprechende Taste.

Dunstabzug manuell ausschalten

- Berühren Sie die Wrasenabzugsanzeige.
- Berühren Sie **0** auf der Zahlenreihe.

Booster aktivieren

Der Booster ist für maximal 5 Minuten aktiv.

- Berühren Sie die Wrasenabzugsanzeige.
- Berühren Sie *B Booster*.

Booster deaktivieren

- Berühren Sie die Wrasenabzugsanzeige.
- Stellen Sie eine andere Leistungsstufe ein.

Bedienen

Con@ctivity vorübergehend deaktivieren

- Wenn Sie Con@ctivity deaktivieren wollen, haben Sie verschiedene Möglichkeiten:
 - Berühren Sie  Con@ctivity
 - Berühren Sie *O* auf der Zahlenreihe
 - Wählen Sie eine andere Leistungsstufe an
- Stellen Sie die gewünschte Leistungsstufe ein.

Wenn Sie das Kochfeld aus- und wieder einschalten, ist Con@ctivity wieder aktiviert.

Nachlauf

Wenn der Umluftbetrieb eingestellt ist, läuft der Dunstabzug in der Stufe 1 nach.

Abhängig von der zuletzt aktiven Leistungsstufe dauert der Nachlauf zwischen 2 und 30 Minuten.

Brechen Sie den Nachlauf nicht vorzeitig ab. Insbesondere im Plug&Play-Betrieb sorgt der Nachlauf dafür, dass der Unterschrank getrocknet wird.

Aktivieren Sie den Nachlauf im Abluftbetrieb ohne Con@ctivity manuell.

Nachlauf manuell aktivieren

- Berühren Sie nach dem Kochen bei eingeschaltetem Dunstabzug  *Nachlauf 5 oder 15 Minuten:*
 - 1-mal: Der Dunstabzug schaltet sich nach 5 Minuten aus.
 - 2-mal: Der Dunstabzug schaltet sich nach 15 Minuten aus.

Die Timeranzeige zeigt die Nachlaufzeit.

 *Nachlauf 5 oder 15 Minuten* leuchtet hell. Die anderen Tasten leuchten gedimmt.

Messeschaltung aktivieren/deaktivieren

- Rufen Sie die Einstellungen auf.
- Wählen Sie bei *P.01 C.01* aus.

In der Timeranzeige blinkt für einige Sekunden:

- *dE* im Wechsel mit *On* (Messeschaltung aktiviert)
oder
- *dE* im Wechsel mit *OFF* (Messeschaltung deaktiviert)

Einstellbereiche der Leistungsstufen des Kochfelds

Das Kochfeld ist werkseitig mit 9 Leistungsstufen mit Zwischenstufen programmiert. Wenn Sie eine Einstellung auf ganze Zahlen von Leistungsstufen wollen, können Sie Zwischenstufen über die Einstellungen deaktivieren.

		Einstellbereich ²	
	Empfohlenes Kochgeschirr ¹	werkseitig 9 Stufen mit Zwischenstufen	ganzzahlig 9 Stufen ohne Zwischenstufen
Schmelzen von Butter	Topf	1	1
Schmelzen von Schokolade			
Auflösen von Gelatine			
Warmhalten von Gerichten, die leicht ansetzen			
Erwärmen kleiner Mengen Flüssigkeit		1–1.	1–2
Quellen von Reis			
Auftauen von Tiefkühlgemüse im Block			
Kochen von Milchbrei		1.–3	2–3
Erwärmen von flüssigen oder halbfesten Gerichten			
Dünsten von Früchten			
Fortgaren von Kartoffeln			
Auslassen von Speck	Pfanne		
Zubereiten von Omeletten, Spiegeleiern ohne Kruste usw.	Pfanne mit Sandwichboden und Antihafbeschichtung	2.–4.	3
Dünsten von Fisch	Topf	2–4.	2–3
Dünsten von Gemüse			
Quellen von Teigwaren und Hülsenfrüchten			
Abschlagen von Saucen und Cremes, z. B. Weinschaum oder Sauce hollandaise			
Auftauen und Erhitzen von Tiefkühlkost	siehe Herstellerangaben		
schonendes Braten (z. B. ganzer Fisch)	Pfanne mit Sandwichboden und Antihafbeschichtung	3–4.	3
schonendes Braten (z. B. Hacktätschli, Pouletbrust)	Pfanne		
Braten (z. B. Fischfilet, Schnitzel, Spiegeleier)			
kräftiges/scharfes Anbraten (z. B. Steak, kleine Fleischmengen, Bratkartoffeln, Kartoffeltätschli)		3–5.	3–5
		5.–6.	5–7
Frittieren, z. B. Pommes	Topf mit hohem Rand	7.–9	9
Anbraten von grossen Fleischmengen	Topf mit hohem Rand oder Bräter		

Einstellbereiche der Leistungsstufen des Kochfelds

	Empfohlenes Kochgeschirr ¹	Einstellbereich ²	
		werkseitig 9 Stufen mit Zwischenstufen	ganzzahlig 9 Stufen ohne Zwischenstufen
Ankochen von Wasser	Topf	Booster	Booster

¹ Garen Sie nach Möglichkeit nur in geschlossenen Töpfen oder Pfannen. So wird verhindert, dass Wärme unnötig entweicht.

² Die Angaben sind Richtwerte. Die Leistung der Induktionsspule variiert je nach Grösse und Material des Kochgeschirrbodens. Deshalb ist es möglich, dass für Ihr Kochgeschirr die Leistungsstufen gering abweichen. Ermitteln Sie im praktischen Gebrauch die optimalen Einstellungen für Ihr Kochgeschirr. Stellen Sie bei neuem Kochgeschirr, dessen Gebrauchseigenschaften Ihnen unbekannt sind, die nächstniedrigere der angegebenen Leistungsstufe ein.

Ihr Kochfeld

Funktionsweise von Induktionskochfeldern

Unter einer Induktionskochzone befindet sich eine Induktionsspule. Diese Spule erzeugt ein Magnetfeld, das direkt auf den Geschirrboden wirkt und ihn erhitzt. Die Kochzone erwärmt sich nur indirekt durch die vom Geschirrboden abgegebene Wärme.

Die Induktion funktioniert nur bei Kochgeschirr mit einem magnetisierbaren Boden. Das Kochfeld berücksichtigt automatisch die Grösse des aufgesetzten Kochgeschirrs.

Geräusche

Beim Betrieb von Induktions-Kochzonen können im Kochgeschirr, abhängig vom Material und der Verarbeitung des Bodens, folgende Geräusche entstehen:

Brummen bei hoher Leistungsstufe. Es wird schwächer oder verschwindet, wenn die Leistungsstufe verringert wird,

Prasseln bei Kochgeschirr, dessen Boden aus verschiedenen Materialien besteht (z. B. Sandwichboden),

Pfeifen, wenn die miteinander verbundenen Kochzonen gleichzeitig in Betrieb sind und darauf jeweils Kochgeschirr mit einem Boden aus verschiedenen Materialien (z. B. Sandwichboden) steht,

Klicken bei elektronischen Schaltvorgängen, besonders bei niedrigen Leistungsstufen,

Surren, wenn sich das Kühlgebläse einschaltet. Es schaltet sich zum Schutz der Elektronik ein, wenn das Kochfeld intensiv genutzt wird. Das Kühlgebläse kann auch nach dem Ausschalten des Kochfelds weiterlaufen.

Kochgeschirr

Geeignetes Kochgeschirr

- Edelstahl mit magnetisierbarem Boden
- emailliertem Stahl
- Gusseisen

Die Beschaffenheit des Geschirrbodens kann die Gleichmässigkeit des Garergebnisses beeinflussen (z. B. bei der Bräunung von Omeletten). Der Geschirrboden soll die Hitze gleichmässig verteilen. Gut geeignet ist Kochgeschirr mit einem Boden aus Mehrschichtmaterial (Sandwich- oder Kapselboden).

Ungeeignetes Kochgeschirr

- Edelstahl mit nicht magnetisierbarem Boden
- Aluminium oder Kupfer
- Glas, Keramik oder Steingut

Kochgeschirr prüfen

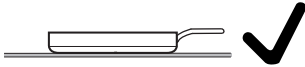
Wenn Sie nicht sicher sind, ob ein Topf oder eine Pfanne induktionsgeeignet ist, halten Sie einen Magneten an den Geschirrboden. Bleibt der Magnet haften, ist das Kochgeschirr im Allgemeinen geeignet.

Tipps zum Kochgeschirr

- Positionieren Sie das Kochgeschirr auf der entsprechenden Kochzone/ dem Kochbereich möglichst mittig.
- Wählen Sie zur optimalen Nutzung der Kochzone ein Kochgeschirr mit passendem Bodendurchmesser. Wenn der Topf zu klein ist, wird er nicht erkannt.
- Verwenden Sie nur Töpfe und Pfannen mit glattem Boden. Raue Topf- und Pfannenböden verkratzen die Glaskeramikscheibe.

Gut zu wissen

- Wir empfehlen, auf zusammengesetzten Kochzonen ein Kochgeschirr zu verwenden, das den gesamten Kochbereich grösstenteils abdeckt (z. B. einen Bräter).
- Heben Sie das Kochgeschirr zum Versetzen an. So vermeiden Sie Schlieren durch Abrieb und Kratzer. Kratzer, die entstehen, wenn Kochgeschirr hin- und hergeschoben wird, beeinträchtigen nicht die Funktion des Kochfelds. Solche Kratzer sind normale Gebrauchsspuren und kein Grund zur Beanstandung.
- Beachten Sie bei der Anschaffung von Pfannen und Töpfen, dass häufig der maximale oder obere Durchmesser angegeben wird. Wichtig ist aber der (in der Regel kleinere) Bodendurchmesser.



- Verwenden Sie bevorzugt Pfannen mit möglichst geradem Rand. Bei Pfannen mit schrägem Rand wirkt die Induktion auch im Randbereich der Pfanne. Dadurch kann sich der Pfannenrand verfärben oder die Beschichtung ablättern.

Ihr Dunstabzug

Funktionsweise des Dunstabzugs

Abhängig von der gewählten Betriebsmöglichkeit unterscheidet sich die Luftführung nach der Absaugung:

Luftführung	Fettfilter	Kanal	Geruchsfilter	Aus dem Gebäude	In die Küche zurück
Abluftbetrieb	x	x	-	x	-
Geführter Umluftbetrieb	x	x	x	-	x
Plug & Play-Betrieb	x	-	x	-	x

Für eine Zuordnung der Betriebsmöglichkeiten zu den KMDA-Varianten, siehe Kapitel “Installieren”, Abschnitt “Betriebsmöglichkeiten”.

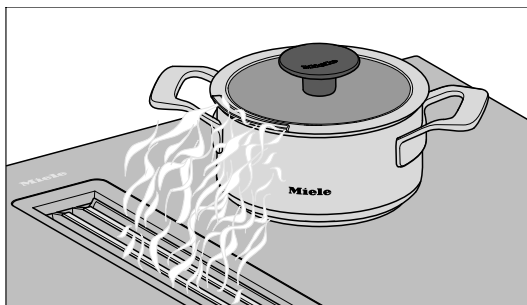
Betriebsstundenzähler

Die Zeit, die der Dunstabzug in Betrieb ist, wird gespeichert.

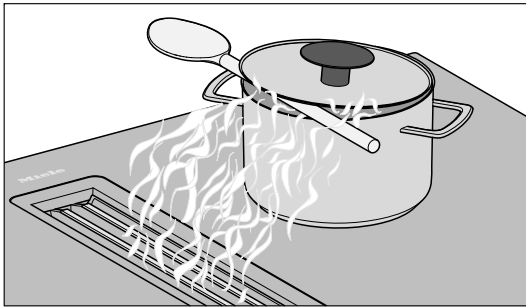
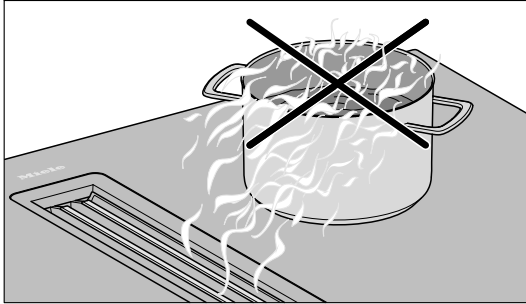
Die Betriebsstundenzähler signalisieren durch Aufleuchten des Fettfilter-Symbols ☼ oder des Geruchsfilter-Symbols ☼ (nur bei geführtem Umluftbetrieb oder Plug & Play-Betrieb), wenn die Filter gereinigt oder gewechselt werden müssen.

Tipps zur Luftabführung

Tipp: Wählen Sie für leichte bis starke Wrasen und Gerüche die Leistungsstufe **1** bis **3** (3 bei geänderten Einstellungen der Leistungsstufen des Dunstabzugs), für vorübergehende sehr starke Wrasen- und Geruchsentwicklung, z. B. beim Anbraten, den Booster **B**.



Tipp: Kochgeschirr mit einem optimierten Auslass für die Wrasen finden Sie im Kapitel “Kennenlernen”, Abschnitt “Nachkaufbares Zubehör”.



Tipp: Wenn kein Kochgeschirr mit einem optimierten Auslass für die Wrasen vorhanden ist, können Sie für eine effektive Luftabführung bei Töpfen über 15 cm Höhe einen Kochlöffel zwischen Deckel und Topf legen.

Einstellungen aufrufen

Das Kochfeld ist ausgeschaltet.

- Berühren Sie ① *Ein/Aus* so lange, bis die Timeranzeige *PC* zeigt.

Parameter einstellen

Die Anzeige von Parameter und Code wechselt alle 5 Sekunden.

- Während der *PC* oder ein Parameter (z. B. *P.01*) angezeigt wird, berühren Sie *+ Plus* so oft, bis die Timeranzeige die gewünschte Parameternummer zeigt.

Code einstellen

Die Anzeige von Parameter und Code wechselt alle 5 Sekunden.

- Während ein Code (z. B. *C.00*) angezeigt wird, berühren Sie *+ Plus* so oft, bis die Timeranzeige die gewünschte Codenummer zeigt.

Einstellungen speichern

- Während *PC* angezeigt wird, berühren Sie ① *Ein/Aus* so lange, bis die Anzeigen erloschen sind.

Einstellungen nicht speichern

- Während ein Parameter (z. B. *P.01*) oder ein Code (z. B. *C.00*) angezeigt wird, berühren Sie ① *Ein/Aus* so lange, bis die Anzeigen erloschen sind.

Einstellungen anpassen

Parameter ¹		Code	Einstellungen ²
P.01	Messeschaltung	C.00	Messeschaltung aus
		C.01	Messeschaltung ein ³
P.02	Powermanagement ⁴	C.00	aus
		C.01	5'700 W
		C.02	4'500 W
		C.03	3'300 W
		C.04	2'800 W
		C.05	1'500 W
P.03	Werkeinstellung	C.00	Nicht Wiederherstellen der werkseitigen Einstellungen
		C.01	Wiederherstellen der werkseitigen Einstellungen
P.04	Einstellbereich der Leistungsstufen des Kochfelds	C.00	9 Leistungsstufen ohne Zwischenstufen + Booster
		C.01	9 Leistungsstufen mit Zwischenstufen + Booster
P.07	Signalton des Timers	C.00	Aus
		C.04	Ein
P.08	Inbetriebnahmesperre	C.00	Nur manuelle Aktivierung der Inbetriebnahmesperre
		C.01	Automatische Aktivierung der Inbetriebnahmesperre
P.15	Permanente Topferkennung	C.00	Permanente Topferkennung aus
		C.01	Permanente Topferkennung ein
P.17	Betriebsart des integrierten Dunstabzugs	C.00	Umluftbetrieb
		C.01	Abluftbetrieb
P.20	Fehlerspeicher löschen ⁵	C.00	Aus
		C.01	Fehlerspeicher löschen

¹ Nicht aufgeführte Programme sind nicht belegt.

² Der werkseitig eingestellte Code ist jeweils fett gedruckt.

³ Nach Einschalten des Kochfelds zeigt die Timeranzeige für einige Sekunden **dE**

- ⁴ Die Gesamtleistung des Kochfelds kann reduziert werden, um den Anforderungen des lokalen Netzanbieters zu entsprechen.
- ⁵ *P.20* ist nur für den Service gedacht.

Einstellungen anpassen

Softwarestand anzeigen

- Schalten Sie das Kochfeld ein.
- Berühren Sie gleichzeitig die Timeranzeige und die Kochzonenanzeige unten links, bis ein Signal ertönt.
- Berühren Sie innerhalb von 10 Sekunden gleichzeitig die Timeranzeige und die Kochzonenanzeige unten rechts, bis ein Signal ertönt

Die angezeigten Ziffern können zusammen mit dem Kundendienst ausgewertet werden.

Oberflächen

Kochfeldmodelle mit dem Namenszusatz MattFinish sind mit einer mattschwarzen Glaskeramik ausgestattet. MattFinish-Glaskeramik-Kochfelder unterscheiden sich durch eine rauere Struktur und weniger Lichtreflexionen von Standard-Glaskeramik-Kochfeldern. Aufgrund der Besonderheiten der MattFinish-Glaskeramik sind gesonderte Reinigungshinweise zu beachten.

Glaskeramik-Kochfeld reinigen: KMDA 5649 FR, KM- DA 5649 FL

Die Reinigung von MattFinish-Glaskeramiken wird im Kapitel "Reinigen und pflegen", Abschnitt "MattFinish-Glaskeramik-Kochfeld reinigen" beschrieben.

Sicherheitshinweise zur Reinigung und Pflege

 Wenn die Standard-Glaskeramiken wie MattFinish-Glaskeramiken gereinigt werden,

können die Standard-Glaskeramiken beschädigt werden.

Reinigen Sie die Standard-Glaskeramiken entsprechend der Reinigungsanleitung für Standard-Glaskeramik-Kochfelder.

 **Verbrennungsgefahr durch heiße Oberflächen.**

Nach Beendigung des Kochvorgangs können sämtliche Teile des Kochfelds heiß sein. Schalten Sie das Kochfeld aus. Lassen Sie das Kochfeld abkühlen, bevor Sie das Kochfeld reinigen.

Alle Oberflächen können sich verfärben oder verändern, wenn Sie ungeeignete Reinigungsmittel verwenden oder Rückstände von geeigneten Reinigungsmitteln auf dem Kochfeld erhitzt werden. Die Oberflächen sind kratzempfindlich.

Lassen Sie die Oberflächen abkühlen, bevor Sie das Kochfeld reinigen.

Entfernen Sie Rückstände von Reinigungsmitteln sofort.

Verwenden Sie keine scheuernden oder kratzenden Reinigungsmittel.

Reinigen und pflegen

Bei der Reinigung mit einem Handspülmittel werden nicht alle Verschmutzungen und Rückstände entfernt. Es entsteht ein unsichtbarer Film, der zu Verfärbungen der Glaskeramik führt. Diese Verfärbungen lassen sich nicht mehr entfernen.

Reinigen Sie die Glaskeramikfläche regelmässig mit einem speziellen Glaskeramikreiniger.

► Verwenden Sie zur Reinigung des Kochfelds niemals einen Dampfreiniger.

► Verwenden Sie zur Reinigung keine spitzen Gegenstände.

Reinigungsintervall

- Vor jedem Benutzen:
Reinigen Sie das gesamte Kochfeld und den Boden des Geschirrs.
- Nach jedem Benutzen:
Reinigen Sie das gesamte Kochfeld.
- 1-mal pro Woche:
Um auszuschliessen, dass Rückstände von Reinigungsmitteln eingebrannt werden, reinigen Sie die Glaskeramikfläche mit dem Miele Glaskeramik- und Edelstahlreiniger oder einem handelsüblichen Glaskeramikreiniger. Beachten Sie die Angaben des Reinigungsmittelherstellers.

Glaskeramikflächen reinigen

Leichte Verschmutzungen entfernen

- Reinigen Sie die gesamte Glaskeramikfläche mit einem feuchten, weichen Tuch und verdünntem Handge-

schrirspülmittel. Beachten Sie die Angaben des Reinigungsmittelherstellers.

Starke Verschmutzungen entfernen

- Entfernen Sie alle groben Verschmutzungen mit einem feuchten Wischtuch und fest anhaftende Verschmutzungen mit einem Glasschaber.
- Reinigen Sie die Glaskeramikfläche mit dem Miele Glaskeramik- und Edelstahlreiniger oder einem handelsüblichen Glaskeramikreiniger. Beachten Sie die Angaben des Reinigungsmittelherstellers.

Reinigung abschliessen

- Entfernen Sie alle Rückstände von Reinigern mit einem feuchten Tuch.
- Trocknen Sie die Glaskeramikfläche nach jeder Reinigung.

Ungeeignete Reinigungsmittel

Um Beschädigungen der Oberflächen zu vermeiden, verwenden Sie bei der Reinigung keine:

- soda-, alkali-, ammoniak-, säure- oder chloridhaltigen Reinigungsmittel
- Fleck- und Rostentferner
- scheuernden Reinigungsmittel, z. B. Scheuerpulver, Scheuermilch, Putzsteine
- lösemittelhaltigen Reinigungsmittel
- Geschirrspülmaschinen-Reiniger
- Grill- und Backofensprays
- scheuernden harten Bürsten
- Schmutzradierer
- Schwämme

MattFinish-Glaskeramik-Kochfeld reinigen: KM-DA 5649 FL MattFinish

Die Reinigung von Standard-Glaskeramiken wird im Kapitel "Reinigen und pflegen", Abschnitt "Glaskeramik-Kochfeld reinigen" beschrieben.

Sicherheitshinweise zur Reinigung und Pflege

Wenn Sie die MattFinish-Glaskeramiken wie Standard-Glaskeramiken reinigen, werden die MattFinish-Glaskeramiken eventuell nicht sauber.

Reinigen Sie die MattFinish-Glaskeramiken entsprechend der Reinigungsanleitung für MattFinish-Glaskeramik-Kochfelder.

 **Verbrennungsgefahr durch heiße Oberflächen.**

Nach Beendigung des Kochvorgangs können sämtliche Teile des Kochfelds heiß sein. Schalten Sie das Kochfeld aus. Lassen Sie das Kochfeld abkühlen, bevor Sie das Kochfeld reinigen.

Alle Oberflächen können sich verfärben oder verändern, wenn Sie ungeeignete Reinigungsmittel verwenden oder Rückstände von geeigneten Reinigungsmitteln auf dem Kochfeld erhitzt werden.

Lassen Sie die Oberflächen abkühlen, bevor Sie das Kochfeld reinigen.

Entfernen Sie Rückstände von Reinigungsmitteln sofort.

 **Vorsicht beim Umgang mit Reinigungschemie! Es handelt sich dabei zum Teil um ätzende und reizende Stoffe.**

Die geltenden Sicherheitsvorschriften und Sicherheitsdatenblätter der Hersteller der Reinigungschemie beachten! Handschuhe benutzen!

Kosmetika, insbesondere Sonnencreme, sowie Handdesinfektionsmittel können auf der matten Glasoberfläche bleibende Flecken verursachen.

Wenn Kosmetika auf die matte Glasoberfläche gelangt sind, entfernen Sie die Rückstände sofort mit warmem Wasser, Handspülmittel und einem sauberen Mikrofasertuch.

► Verwenden Sie zur Reinigung des Kochfelds niemals einen Dampfreiniger.

► Verwenden Sie zur Reinigung keine spitzen Gegenstände.

Reinigen und pflegen

Reinigungsintervall

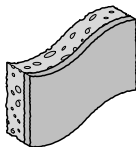
- Vor jedem Benutzen:
Reinigen Sie das gesamte Kochfeld und den Boden des Kochgeschirrs.
- Nach jedem Benutzen:
Reinigen Sie das gesamte Kochfeld.
- 1-mal pro Woche:
Um auszuschliessen, dass Rückstände von Reinigungsmitteln eingebrannt werden, reinigen Sie die Glaskeramikfläche mit dem Miele Glaskeramik- und Edelstahlreiniger oder einem handelsüblichen Glaskeramikreiniger. Beachten Sie die Angaben des Reinigungsmittelherstellers.

MattFinish-Glaskeramikflächen reinigen

Leichte Verschmutzungen entfernen

- Reinigen Sie die gesamte Glaskeramikfläche mit einem feuchten, weichen Tuch und verdünntem Handgeschirrspülmittel. Beachten Sie die Angaben des Reinigungsmittelherstellers.

Starke Verschmutzungen entfernen



1. Beispiel für einen Reinigungsschwamm mit weicher Scheuerseite

- Entfernen Sie alle groben Verschmutzungen mit einem feuchten Wischtuch und fest anhaftende Verschmutzungen mit einem Glasschaber.
- Reinigen Sie die Glaskeramikfläche mit dem Miele Glaskeramik- und Edelstahlreiniger, einem handelsüblichen Glaskeramikreiniger oder einer

Scheuermilch. Beachten Sie die Angaben des Reinigungsmittelherstellers.

- Weichen Sie stark verschmutzte Stellen mit Scheuermilch für 15 Minuten ein.
- Säubern Sie die betroffenen Stellen mit einem Reinigungsschwamm mit weicher Scheuerseite (1) für 2–5 Minuten.
- Wenn noch Rückstände vorhanden sind, wiederholen Sie den Vorgang bis zu 3-mal.

Sehr starke Verschmutzungen entfernen

- Verwenden Sie bei extremen Verschmutzungen einen für Kochfelder geeigneten, stark alkalischen Backofenreiniger oder Grillreiniger. Lassen Sie das Reinigungsmittel mindestens 30 Minuten einwirken.

Reinigung abschliessen

- Entfernen Sie alle Rückstände von Reinigern mit einem feuchten Tuch.
- Trocknen Sie die Glaskeramikfläche nach jeder Reinigung.

Ungeeignete Reinigungsmittel

Um Beschädigungen der Oberflächen zu vermeiden, verwenden Sie bei der Reinigung keine:

- soda-, ammoniak-, säure- oder chloridhaltigen Reinigungsmittel
- Fleck- und Rostentferner
- Scheuerpulver und Putzsteine
- lösemittelhaltigen Reinigungsmittel
- Geschirrspülmaschinen-Reiniger
- scheuernden harten Bürsten
- Schmutzradierer

Spülmaschinengeeignete Teile

Sie können die abnehmbaren Teile Ihres Kochfelds auf folgende Art reinigen:

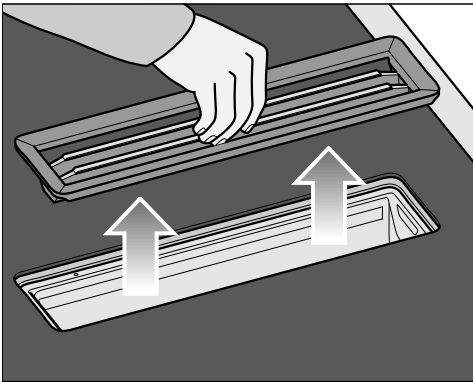
	Maschinell	Von Hand
Abdeckgitter	X	X
Fettfilter	X	X
Auffangwanne	X	X
Reinigungs- klappe	X	X

Abdeckgitter

Abdeckgitter herausnehmen

Das Abdeckgitter kann beschädigt werden.

Ziehen Sie das Abdeckgitter senkrecht nach oben aus dem KMDA.



- Fassen Sie das Abdeckgitter in der Mitte der Stangen an.
- Ziehen Sie das Abdeckgitter senkrecht nach oben.

Abdeckgitter von Hand reinigen

- Reinigen Sie das Abdeckgitter mit einer Spülbürste in warmem Wasser, dem ein mildes Handgeschirrspülmittel-

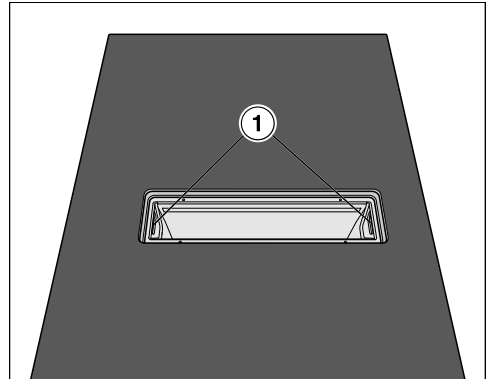
tel zugegeben wird. Verwenden Sie Handgeschirrspülmittel nicht konzentriert.

Abdeckgitter in der Geschirrspülmaschine reinigen

- Stellen Sie das Abdeckgitter möglichst senkrecht in den Unterkorb.
- Verwenden Sie ein haushaltsübliches Geschirrspülmittel.
- Wählen Sie ein Programm mit einer Reinigungstemperatur von maximal 55 °C.

Fettfilter

Fettfilter herausnehmen



- Nehmen Sie das Abdeckgitter heraus.
- Nehmen Sie den Fettfilter vorsichtig mithilfe der Griffmulden (1) heraus. Achten Sie darauf, den Fettfilter nicht zu kippen.
- Gießen Sie angesammelte Flüssigkeit aus dem Fettfilterboden.

Fettfilter von Hand reinigen

- Reinigen Sie den Fettfilter mit einer Spülbürste in warmem Wasser, dem ein mildes Handgeschirrspülmittel zugegeben wird. Verwenden Sie Handgeschirrspülmittel nicht konzentriert.

Reinigen und pflegen

Hinweise zur Reinigung im Geschirrspüler

Der Fettfilter kann durch zu hohe Temperaturen unbrauchbar werden, z. B. durch Verformung. Wählen Sie ein Programm, das die empfohlene Temperatur nicht überschreitet.

Beachten Sie auch die Hinweise in der Gebrauchsanweisung des Geschirrspülers.

Abhängig vom Reiniger kann es zu bleibenden Verfärbungen der innen liegenden Filterflächen kommen. Dies hat keinen Einfluss auf die Funktion des Fettfilters.

Fettfilter im Geschirrspüler reinigen

- Stellen Sie den Fettfilter mit dem Filterboden nach oben in den Unterkorb. Achten Sie darauf, dass sich der Sprüharm frei bewegen kann.
- Verwenden Sie ein haushaltsübliches Geschirrspülmittel.
- Wählen Sie ein Programm mit einer Reinigungstemperatur von maximal 65 °C.

Fettfilter einsetzen

Der Fettfilter und der Fettfilterschacht sind so konstruiert, dass die Stecklage nicht verwechselt werden kann. Versuchen Sie nicht, den Fettfilter mit Gewalt einzustecken.

- Setzen Sie den Fettfilter so ein, dass er komplett im Fettfilterschacht verschwindet.

Fettfilter wechseln

Durch die regelmässige Nutzung und Reinigung können die Filterflächen verschleissen.

Wenn Sie Schäden feststellen, wechseln Sie den Fettfilter aus.

Sie können den Fettfilter über den Miele Kundendienst (siehe Ende dieser Gebrauchsanweisung) oder Ihren Miele Fachhändler beziehen.

Betriebsstundenzähler Fettfilter zurücksetzen

Setzen Sie den Betriebsstundenzähler zurück, nachdem Sie den Fettfilter gereinigt haben.

- Berühren Sie  *Fettfilteranzeige* für 3 Sekunden.

Die Taste erlischt.

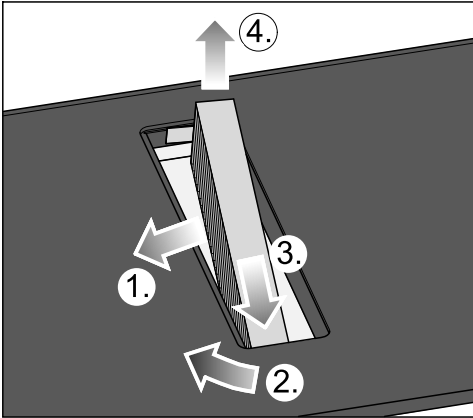
Geruchsfilter (nur bei geführtem Umluftbetrieb oder Plug & Play-Betrieb)

Geruchsfilter tauschen (nur bei geführtem Umluftbetrieb oder Plug & Play-Betrieb)

Nach 120 Betriebsstunden müssen die Geruchsfilter getauscht werden.  *Geruchsfilteranzeige* ist beleuchtet.

Geeignete Geruchsfilter für die die KM-DA-Varianten dieser Gebrauchsanweisung sind: DKF 37-P.

- Nehmen Sie das Abdeckgitter heraus.
- Nehmen Sie den Geruchsfilter heraus.



- Nehmen Sie den Geruchsfilter heraus.

Betriebsstundenzähler Geruchsfilter zurücksetzen (nur bei geführtem Umluftbetrieb oder Plug & Play-Betrieb)

In der Gebrauchs- und Montageanweisung der Umluftbox ist angegeben, dass der Betriebsstundenzähler für den Geruchsfilter aktiviert werden muss. Dies ist hier nicht notwendig.

■ **Geruchsfilteranzeige** ist auch beleuchtet, wenn der Dunstabzug im Abluftbetrieb betrieben wird.

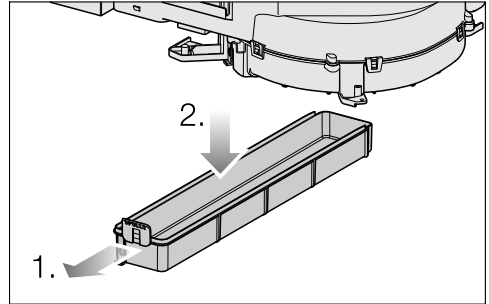
- Berühren Sie **Geruchsfilteranzeige** für 3 Sekunden.

Die Taste erlischt.

Auffangwanne Dunstabzug reinigen

Reinigen Sie die Auffangwanne, wenn durch Verschütten oder Überkochen Flüssigkeiten in den Dunstabzug eingedrungen sind.

- Nehmen Sie den Fettfilter heraus und reinigen Sie ihn wie im Kapitel "Reinigen und pflegen", Abschnitt "Fettfilter" beschrieben.



- Drücken Sie den Kunststoffbügel nach links ①, bis sich die Auffangwanne nach unten abziehen lässt ②.
- Gießen Sie die Flüssigkeit aus.
- Reinigen und trocknen Sie die Auffangwanne.
- Reinigen und trocknen Sie die zugänglichen Innenseiten des Dunstabzugs.
- Befestigen Sie die Auffangwanne wieder am Gehäuse.
- Setzen Sie den Fettfilter wieder ein und setzen Sie das Abdeckgitter wieder auf.

Innenraum Gehäuse Dunstabzug reinigen

- Nehmen Sie den Fettfilter heraus.
- Reinigen Sie die zugänglichen Gehäuseteile von abgelagertem Fett.

Probleme beheben

Meldungen in den Anzeigen/im Display

Problem	Ursache und Behebung
Nach Einschalten des Kochfelds oder Berühren einer Taste zeigt die Timeranzeige für einige Sekunden <i>L0C</i> .	Die Inbetriebnahmesperre ist aktiviert. ■ Deaktivieren Sie die Inbetriebnahmesperre. Die Verriegelung ist aktiviert. ■ Deaktivieren Sie die Verriegelung.
Nach Einschalten des Kochfelds zeigt die Timeranzeige kurz <i>dE</i> . Die Kochzonen werden nicht heiss.	Das Kochfeld befindet sich in der Messeschaltung. Auf dem Kochfeld befindet sich ein Kochgeschirr. ■ Schalten Sie das Kochfeld ein ■ Stellen Sie die Messeschaltung aus.
In der Timeranzeige blinkt <i>E</i> im Wechsel mit <i>1</i> .	Der Überhitzungsschutz hat ausgelöst. ■ Lassen Sie das Kochfeld abkühlen. ■ Beseitigen Sie die Ursachen der Überhitzung. ■ Prüfen Sie die Funktion des Kochfelds. ■ Zeigt die Timeranzeige die Fehlermeldung weiterhin, fordern Sie den Kundendienst an.
Die Timeranzeige zeigt <i>E</i> im Wechsel mit <i>2</i> .	Der Lüfter ist blockiert oder defekt. ■ Prüfen Sie, ob der Lüfter durch einen Gegenstand blockiert ist. ■ Entfernen Sie den Gegenstand ■ Zeigt die Timeranzeige die Fehlermeldung weiterhin, fordern Sie den Kundendienst an.
Das Kochfeld hat sich automatisch ausgeschaltet. Beim Wiedereinschalten zeigt das Kochfeld in der Timeranzeige <i>E-03</i> .	Eine oder mehrere Tasten sind bedeckt, z. B. durch Fingerkontakt, überkochendes Gargut oder abgelegte Gegenstände. ■ Entfernen Sie die Verschmutzungen und/oder Gegenstände.
Die Timeranzeige zeigt <i>E</i> im Wechsel mit <i>4</i> oder <i>5</i> .	Das Kochfeld hat die falsche Spannung. ■ Trennen Sie das Kochfeld vom Stromnetz. ■ Fordern Sie den Kundendienst an.
Die Timeranzeige zeigt eine in dieser Tabelle nicht aufgeführte Meldung.	In der Elektronik ist ein Fehler aufgetreten. ■ Unterbrechen Sie die Stromversorgung des Kochfelds für ca. 1 Minute. ■ Falls nach dem Wiederherstellen der Stromversorgung das Problem weiterhin besteht, fordern Sie den Kundendienst an.

Sie können die meisten Störungen und Fehler selbst beheben. In vielen Fällen können Sie Zeit und Kosten sparen, da Sie nicht den Kundendienst kontaktieren müssen.

Unter www.miele.de/support/customer-assistance erhalten Sie zusätzliche Informationen zur selbstständigen Behebung von Störungen.



Unerwartetes Verhalten

Problem	Ursache und Behebung
Die Leistungsstufe 9 wird automatisch reduziert, wenn Sie bei der verbundenen Kochzone ebenfalls die Leistungsstufe 9 einstellen.	Bei gleichzeitigem Betrieb auf Leistungsstufe 9 wird die mögliche Gesamtleistung überschritten. ■ Verwenden Sie eine andere Kochzone.
Eine Kochzone oder das gesamte Kochfeld schaltet sich automatisch aus.	Die Betriebsdauer war zu lang. ■ Schalten Sie das Kochfeld oder die Kochzone wieder ein.
	Der Überhitzungsschutz hat ausgelöst. ■ Lassen Sie das Kochfeld abkühlen. ■ Beseitigen Sie die Ursachen der Überhitzung. ■ Prüfen Sie die Funktion des Kochfelds. ■ Falls das Problem weiterhin besteht, fordern Sie den Kundendienst an.
Die Kochzone arbeitet mit der eingestellten Leistungsstufe nicht wie gewohnt.	Der Überhitzungsschutz hat ausgelöst. ■ Lassen Sie das Kochfeld abkühlen. ■ Beseitigen Sie die Ursachen der Überhitzung. ■ Prüfen Sie die Funktion des Kochfelds. ■ Falls das Problem weiterhin besteht, fordern Sie den Kundendienst an.
Die Booster-Stufe wird automatisch vorzeitig abgebrochen.	Der Überhitzungsschutz hat ausgelöst. ■ Lassen Sie das Kochfeld abkühlen. ■ Beseitigen Sie die Ursachen der Überhitzung. ■ Prüfen Sie die Funktion des Kochfelds. ■ Falls das Problem weiterhin besteht, fordern Sie den Kundendienst an.

Probleme beheben

Nicht zufriedenstellendes Ergebnis

Problem	Ursache und Behebung
Bei eingeschalteter Ankochautomatik kommt der Inhalt des Kochgeschirrs nicht zum Kochen.	Grosse Lebensmittelmengen werden erhitzt. ■ Kochen Sie bei höchster Leistungsstufe an und schalten dann von Hand zurück.
	Das Kochgeschirr leitet die Wärme schlecht. ■ Verwenden Sie anderes Kochgeschirr, das die Wärme besser leitet.
Die Abluftleistung des Dunstabzugs ist gering.	Die Betriebsart Umluftbetrieb ist eingestellt. ■ Stellen Sie die Betriebsart des integrierten Dunstabzugs (P.17) auf Abluftbetrieb (C.01) um.

Allgemeine Probleme oder technische Störungen

Problem	Ursache und Behebung
Das Kochfeld oder die Kochzonen lassen sich nicht einschalten.	Das Kochfeld hat keinen Strom. ■ Prüfen Sie, ob die Sicherung der Elektroinstallation ausgelöst hat. Fordern Sie eine Elektrofachkraft oder den Miele Kundendienst an (Mindestabsicherung (siehe Typenschild)).
	Unter Umständen ist eine technische Störung aufgetreten. ■ Trennen Sie für ca. 1 Minute das Kochfeld vom Elektronetz, indem Sie – den Schalter der betreffenden Sicherung ausschalten oder die Schmelzsicherung ganz herausdrehen oder – den FI-Schutzschalter (Fehlerstrom-Schutzschalter) ausschalten. ■ Falls Sie nach dem Wiedereinschalten/Wiedereindreihen der Sicherung(en) oder des FI-Schutzschalters das Kochfeld noch immer nicht in Betrieb nehmen können, fordern Sie eine Elektrofachkraft oder den Kundendienst an.

Problem	Ursache und Behebung
Bei Betrieb des neuen Kochfelds kommt es zu Geruchs- und Dunstbildung.	Die Bauteile aus Metall sind mit einem Pflegemittel geschützt. Wenn das Kochfeld das erste Mal in Betrieb genommen wird, entstehen dadurch Gerüche und eventuell Dunst. Auch das Material der Induktionsspulen sondert in den ersten Betriebsstunden Geruch ab. Bei jeder folgenden Benutzung verringert sich der Geruch, bis er schliesslich ganz verschwindet. Der Geruch und eventuell auftretender Dunst weisen nicht auf einen Falschanschluss oder Gerätedefekt hin und sind nicht gesundheitsschädlich.
Nach dem Ausschalten des Kochfelds ist ein Betriebsgeräusch zu hören.	Das Kühlgebläse läuft so lange, bis das Kochfeld abgekühlt ist und schaltet dann automatisch aus.
Flüssigkeit ist in den Dunstabzug eingedrungen.	Durch Überkochen oder Verschütten ist Flüssigkeit durch das Abdeckgitter in den Dunstabzug eingedrungen. Der Fettfilterboden nimmt in diesem Fall ca. 250 ml Flüssigkeit auf. Darüber hinaus nimmt die Auffangwanne unter dem Gehäuse des Dunstabzugs weitere 900 ml Flüssigkeit auf. ■ Schalten Sie den Dunstabzug aus. ■ Reinigen Sie den Fettfilter und die Auffangwanne und die Innenseiten des Gehäuses.
Die Saugleistung hat sich verschlechtert. Das Absauggeräusch ist erhöht.	Gegenstände (z. B. ein Tuch) sind in den Dunstabzug gesogen worden. ■ Schalten Sie den Dunstabzug aus. ■ Nehmen Sie den Fettfilter heraus. ■ Nehmen Sie die Gegenstände aus dem Fettfilter.
 Geruchsfilteranzeige leuchtet	Der Geruchsfilter muss getauscht werden. ■ Tauschen Sie den Geruchsfilter. ■ Setzen Sie den Betriebsstundenzähler zurück.
 Fettfilteranzeige leuchtet	Der Fettfilter muss gereinigt werden. ■ Reinigen Sie den Fettfilter.

Kundendienst

Unter www.miele.com/service erhalten Sie Informationen zur selbstständigen Behebung von Störungen und zu Miele Ersatzteilen.

Kontakt bei Störungen

Bei Störungen, die Sie nicht selbst beheben können, benachrichtigen Sie z. B. Ihren Miele Fachhändler oder den Miele Kundendienst.

Den Miele Kundendienst können Sie online unter www.miele.com/service buchen.

Die Kontaktdaten des Miele Kundendienstes finden Sie am Ende dieses Dokuments.

Der Kundendienst benötigt die Modellkennung und die Seriennummer (SN). Beide Angaben finden Sie auf dem Typenschild oder im Kapitel "Bedienen", Abschnitt "Kochfelddaten".

Typenschild

Kleben Sie hier das beiliegende Typenschild ein. Achten Sie darauf, dass die Modellkennung mit den Angaben auf der Rückseite dieses Dokuments übereinstimmt.

Garantie

Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre.

Weitere Informationen entnehmen Sie den mitgelieferten Garantiebedingungen.

Produktdatenblätter

Nachfolgend sind die Produktdatenblätter der in dieser Gebrauchs- und Montageanweisung beschriebenen Modelle angehängt.

Informationen zu elektrischen Haushaltskochmulden

nach Verordnung (EU) Nr. 66/2014

MIELE	
Modellname/-kennzeichen	KMDA 5649 FR, KMDA 5649 FL, KM-DA 5649 FL MattFinish
Art der Kochmulde	Einbau
Anzahl der Kochzonen und/oder Kochflächen	4
Bei kreisförmigen Kochzonen: Durchmesser der nutzbaren Oberfläche/Kochzone Bei nicht kreisförmigen Kochzonen oder -flächen: Länge / Breite der nutzbaren Oberfläche/Kochzone L/W	1. = Ø 120-160 mm 2. = Ø 140-210 mm 3. = 210x380 mm
Energieverbrauch je Kochzone oder -fläche je kg (EC _{electric cooking})	1. = 177,7 Wh/kg 2. = 206,7 Wh/kg 3. = 192,5 Wh/kg
Energieverbrauch der Kochmulde je kg (EC _{electric hob})	192,3 Wh/kg
- Vario-Kochzone / vorne links / Induktion	
- Vario-Kochzone / hinten links / Induktion	
- Flex-Kochbereich / rechts / Induktion	

Datenblatt für Haushaltsdunstabzugshauben

nach delegierter Verordnung (EU) Nr. 65/2014 und Verordnung (EU) Nr. 66/2014

MIELE	
Modellname/-kennzeichen	KMDA 5649 FR, KM-DA 5649 FL, KM-DA 5649 FL MattFinish
Jährlicher Energieverbrauch (AEC _{hood})	48,7 kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse	A
Energieeffizienzindex (EEI _{hood})	45,5
fluiddynamische Effizienz (FDE _{hood})	33,8
Klasse für die fluiddynamische Effizienz	
A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)	A
Beleuchtungseffizienz (LE _{hood})	0,0 lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse	
A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)	NA
Fettabscheidegrad	91,0%
Klasse für den Fettabscheidegrad	

Technische Daten

A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)	B
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	335,8 m³/h
Luftstrom (min. Geschwindigkeit)	230 m³/h
Luftstrom (max. Geschwindigkeit)	495 m³/h
Luftstrom (Intensiv- oder Schnellaufstufe)	635 m³/h
Max. Luftstrom (Q _{max})	635,9 m³/h
gemessener Luftdruck im Bestpunkt	605 Pa
A-bewertete Schallemissionen (min. Geschwindigkeit)	48 dB
A-bewertete Schallemissionen (max. Geschwindigkeit)	66 dB
A-bewertete Schallemissionen (Intensiv- oder Schnellaufstufe)	71 dB
gemessene Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	166,8 W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P _s)	0,30 W
Nennleistung Beleuchtungssystem	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	lx
Zeitverlängerungsfaktor	0,8

Urheberrechte und Lizenzen

Zhongshan E-Tech ANC Co., Ltd All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Zhongshan E-Tech ANC Co., Ltd nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright 2024 - Zhongshan E-Tech ANC Co., Ltd

Apache License
Version 2.0, January 2004
<http://www.apache.org/licenses/>

TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Li-

ensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.
4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

- You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
- You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
- You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
- If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the

following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

5. **Submission of Contributions.** Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
6. **Trademarks.** This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
7. **Disclaimer of Warranty.** Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
8. **Limitation of Liability.** In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.
9. **Accepting Warranty or Additional Liability.** While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each

Technische Daten

Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

END OF TERMS AND CONDITIONS

APPENDIX: How to apply the Apache License to your work.

To apply the Apache License to your work, attach the following boilerplate notice, with the fields enclosed by brackets "[]" replaced with your own identifying information. (Don't include the brackets!) The text should be enclosed in the appropriate comment syntax for the file format. We also recommend that a file or class name and description of purpose be included on the same "printed page" as the copyright notice for easier identification within third-party archives.

Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License"); you may not use this file except in compliance with the License. You may obtain a copy of the License at

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Unless required by applicable law or agreed to in writing, software distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied. See the License for the specific language governing permissions and limitations under the License.

Miele AG

Limmatstrasse 4
8957 Spreitenbach

Miele SA

Sous-Riette 23
1023 Crissier

Telefon: 0848 848 048
www.miele.ch/contact

www.miele.ch

KMDA 5649 FR, KMDA 5649 FL,
KMDA 5649 FL MattFinish