

KMDA 7876-1 FL MattFinish

Induktionskochfeld mit integriertem Dunstabzug

Technisch verbessert gegenüber Vorgängermodell



EAN: 4002516943716 / Materialnummer: 12904830 / Alte Materialnummer: 26787675D

Allgemeine Informationen

Modellbezeichnung	KMDA 7876-1 FL MattFinish
Materialnummer Hersteller	12904830
EAN-Nummer	4002516943716
Bauform	Induktionskochfeld mit integriertem Dunstabzug
Betriebsarten	•
Abluft geführt mit nachkaufbarem Zubehör	DFK-xxxx, DMK 150-1
Umluft geführt mit nachkaufbarem Zubehör	Umrüstbar
Umluft geführt mit nachkaufbarem Zubehör	DFK-xxxx, DUU 1500, DUU 600
Umluft ungeführt (Plug&Play Installation)	•
Design	
Elegante Glaskeramikoberfläche	•
Aufliegender Einbau	•
Flächenbündiger Einbau	•
Farbe der Glaskeramik	Mattschwarz
Kratzresistente Oberfläche	MattFinish
Anti-Fingerprint-Effekt	•
Flächenbündiger Dunstabzug	•
Farbe Abdeckgitter	Schwarz
Farbe Fettfilter	Schwarz
Kochzonenausstattung	
Anzahl der Kochzonen	4
Anzahl der Kochbereiche	2
Maximale Anzahl Kochgeschirre	4
Flex-Kochzonen	
Anzahl	4
Art	PowerFlex XL-Kochzone
Größe in mm	Ø 150 – 230
Max. Leistung in W	2100
Max. Booster-Leistung in W	3000
Max. TwinBooster-Leistung in W	3650
1. Kochzone / Kochbereich	
Position	links
Art	PowerFlex XL-Kochbereich
Größe in mm	230x460
Max. Leistung in W	3400
Max. Booster-Leistung in W	4800
Max. TwinBooster-Leistung in W	7300
2. Kochzone / Kochbereich	
Position	rechts
Art	PowerFlex XL-Kochbereich
Größe in mm	230x460
Max. Leistung in W	3400
Max. Booster-Leistung in W	4800
Max. TwinBooster-Leistung in W	7300



KMDA 7876-1 FL MattFinish

Induktionskochfeld mit integriertem Dunstabzug

Technisch verbessert gegenüber Vorgängermodell



EAN: 4002516943716 / Materialnummer: 12904830 / Alte Materialnummer: 26787675D

Bedienkomfort

Vernetzung mit Miele@home	•
Automatikfunktion Con@ctivity	•
Digitale Anzeige der Leistungsstufen	•
Bedienung über Sensortasten	ComfortSelect White
Anzeigefarbe	Weiß
Permanente Topferkennung	•
Aktivkohlefilter-Sättigungsanzeige	•
Nachlaufzeit 5/15 Min.	•
Stop&Go-Funktion	•
Wischschutz	•
Recall-Funktion	•
Fettfilter-Sättigungsanzeige	•
Kurzzeitwecker	•
Abschaltautomatik	•
Ankochautomatik	•
Warmhalten	•
Individuelle Einstellungsmöglichkeiten (z.B. Signaltöne)	•

Effizienz und Nachhaltigkeit

Energieeffizienzklasse (A+++ – D)	A+
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand in W	0,5
Leistungsaufnahme im Stand-by Modus in W	0,8
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb in W	2,0
ECO-Motor	•
Zeitdauer bis automatisches Schalten in Bereitschaftsbetrieb in min	10
Jährlicher Energieverbrauch in kWh/Jahr	31,3
Zeitdauer bis automatisches Schalten in vernetzten Bereitschaftsbetrieb in min	10
Zeitdauer bis automatisches Schalten in Aus-Zustand in min	10
Klasse für fluidodynamische Effizienz	A
Beleuchtungseffizienzklasse	NA
Klasse für den Fettabscheidegrad	A

Pflegekomfort

Leicht zu reinigende Glaskeramik	•
Reinigungsfreundlicher Haubeninnenraum CleanCover	•

Filtersystem

Anzahl spülmaschinengeeign. EDST-Metallfettfilter (10-lagig)	1
--	---

Abluft

Luftleistung Stufe min. (m³/h) nach EN 61591	205
Luftleistung Stufe max. (m³/h) nach EN 61591	533
Luftleistung Intensivstufe (m³/h) nach EN 61591	606
Luftleistung Boosterstufe 1 (m³/h) nach EN 61591	606
Schallleistung Stufe min. (dB(A) re1pW) nach EN 60704-3	41,0
Schallleistung Stufe max. (dB(A) re1pW) nach EN 60704-3	64,0
Schallleistung Intensivstufe (dB(A) re1pW) n. EN 60704-3	68,0

KMDA 7876-1 FL MattFinish

Induktionskochfeld mit integriertem Dunstabzug

Technisch verbessert gegenüber Vorgängermodell

EAN: 4002516943716 / Materialnummer: 12904830 / Alte Materialnummer: 26787675D

Schalldruck Stufe min. (dB(A) re20μPa) nach EN 60704-2-13	28,0
---	------

Schallleistung Boosterstufe 1 (dB(A) re1pW) n. EN 60704-3	68,0
---	------

Schalldruck Stufe max. (dB(A) re20μPa) nach EN 60704-2-13	51,0
---	------

Schalldruck Intensivstufe (dB(A) re20μPa) n. EN 60704-2-13	54,0
--	------

Schalldruck Boosterstufe 1 (dB(A) re20μPa) n. EN 60704-2-13	54,0
---	------

Umluft

Luftleistung Stufe min. (m ³ /h) nach EN 61591	160
---	-----

Luftleistung Stufe max. (m ³ /h) nach EN 61591	475
---	-----

Luftleistung Boosterstufe 1 (m ³ /h) nach EN 61591	510
---	-----

Schallleistung Stufe min. (dB(A) re1pW) nach EN 60704-3	46,0
---	------

Schallleistung Stufe max. (dB(A) re1pW) nach EN 60704-3	68,0
---	------

Schallleistung Boosterstufe 1 (dB(A) re1pW) n. EN 60704-3	70,0
---	------

Schalldruck Stufe min. (dB(A) re20μPa) nach EN 60704-2-13	33,0
---	------

Schalldruck Stufe max. (dB(A) re20μPa) nach EN 60704-2-13	55,0
---	------

Schalldruck Boosterstufe 1 (dB(A) re20μPa) n. EN 60704-2-13	57,0
---	------

Sicherheit

Sicherheitsausschaltung	•
-------------------------	---

Verriegelungsfunktion	•
-----------------------	---

Inbetriebnahmesperre	•
----------------------	---

Integriertes Kühlgebläse	•
--------------------------	---

Überhitzungsschutz	•
--------------------	---

Restwärmeanzeige	•
------------------	---

Anschluss für Fensterkontakte schalter	•
--	---

Technische Daten

Abmessungen in mm (Breite)	800
----------------------------	-----

Abmessungen in mm (Höhe)	238
--------------------------	-----

Abmessungen in mm (Tiefe)	520
---------------------------	-----

Einbauhöhe mit Anschlusskasten in mm	238
--------------------------------------	-----

Phasenanzahl	3
--------------	---

Ausschnittmaße in mm (Breite) bei aufliegendem Einbau	780 mm
---	--------

Ausschnittmaße in mm (Tiefe) bei aufliegendem Einbau	500 mm
--	--------

Inneres Ausschnittmaß in mm (Breite) bei flächenbündigem Einbau	780
---	-----

Gewicht in kg	20
---------------	----

Inneres Ausschnittmaß in mm (Tiefe) bei flächenbündigem Einbau	500
--	-----

Äußeres Ausschnittmaß in mm (Breite) bei flächenbündigem Einbau	804
---	-----

Gesamtanschlusswert in kW	7,50
---------------------------	------

Äußeres Ausschnittmaß in mm (Tiefe) bei flächenbündigem Einbau	524
--	-----

Spannung in V	230
---------------	-----

KMDA 7876-1 FL MattFinish

Induktionskochfeld mit integriertem Dunstabzug

Technisch verbessert gegenüber Vorgängermodell

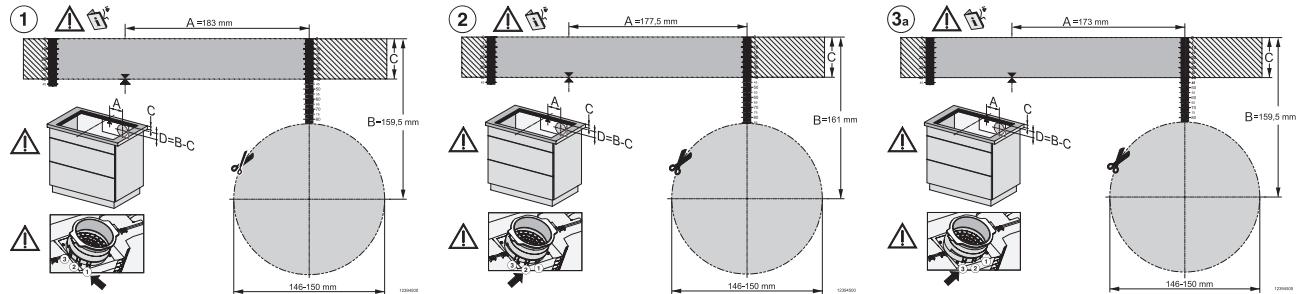


EAN: 4002516943716 / Materialnummer: 12904830 / Alte Materialnummer: 26787675D

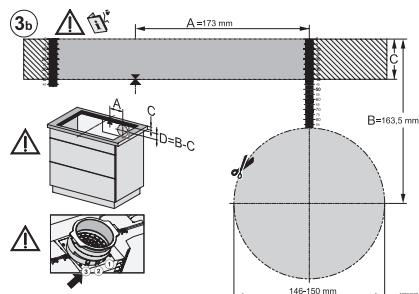
Frequenz in Hz	50-60
Länge der elektrischen Zuleitung in m	1,6
Nullleiter	Ja
Mitgeliefertes Zubehör	
Anschlusskabel	Ja
Aktivkohlefilter DKF 35-P	•
Plug&Play Adapter	•

KMDA 7876-1 FL MattFinish

Induktionskochfeld mit integriertem Dunstabzug
Technisch verbessert gegenüber Vorgängermodell

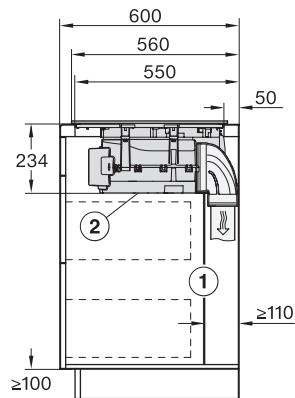


KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL-U,
KMDA7876FL-U – flächenbündiger Einbau, Einbautiefe
23,8 cm, Bohrschablone



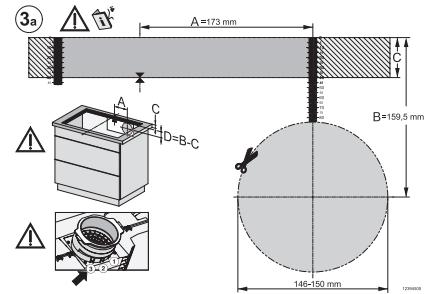
KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL-U,
KMDA7876FL-U – flächenbündiger Einbau, Einbautiefe
24,8 cm, Bohrschablone

KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL-U,
KMDA7876FL-U – aufliegender Einbau, Einbautiefe
23,8 cm, Bohrschablone

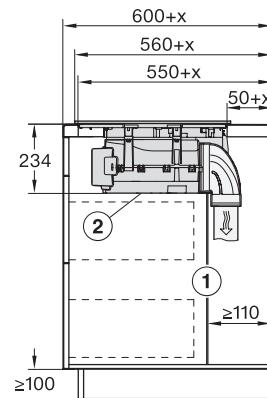


KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Seitenansicht aufliegend

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



KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL-U,
KMDA7876FL-U – aufliegender Einbau, Einbautiefe
24,8 cm, Bohrschablone



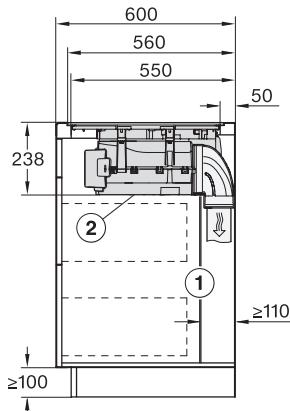
KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Seitenansicht aufliegend+x

[2] Die hintere Korpuswand muss für den Servicefall abnehmbar sein. Für die Führung des Abluftkanals zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzendem Möbel muss ein Mindestabstand von 110 mm eingehalten werden., **[2]** Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe müssen nach dem Einbau zugänglich sein.,, x Maß, um das die Arbeitsplattentiefe größer ist als 600 mm.

KMDA 7876-1 FL MattFinish

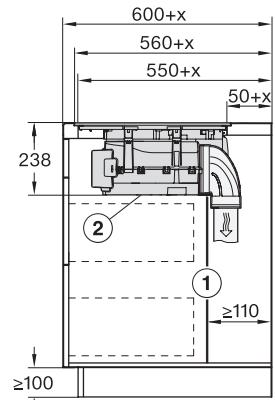
Induktionskochfeld mit integriertem Dunstabzug

Technisch verbessert gegenüber Vorgängermodell



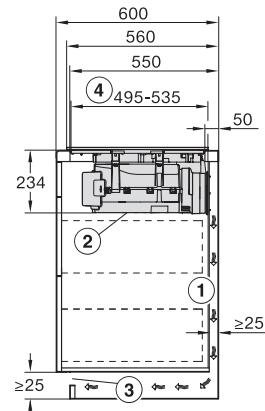
KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Seitenansicht flächenbündig

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., Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe müssen nach dem Einbau zugänglich sein.



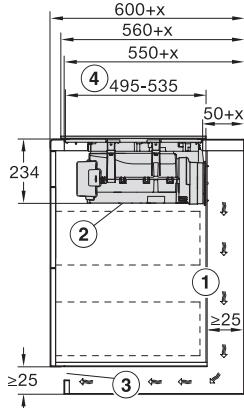
KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Seitenansicht flächenbündig+X

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., Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe müssen nach dem Einbau zugänglich sein., x Maß, um das die Arbeitsplattentiefe größer ist als 600 mm.



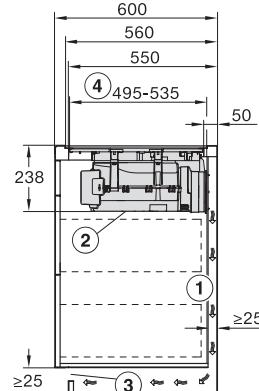
KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Seitenansicht aufliegend, Plug&Play

Für die Führung der Abluft zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzendem Möbel muss ein Mindestabstand von 25 mm eingehalten werden., Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe müssen nach dem Einbau zugänglich sein., Der Querschnitt der Entlüftungsöffnung muss mindestens 425 cm² betragen., Abstand Unterkasten vorn bis Ende des Plug&Play-Adapters



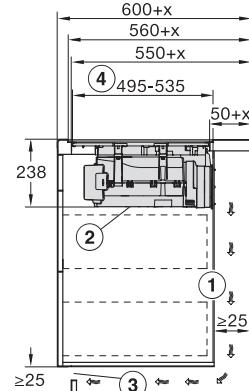
KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Seitenansicht aufliegend+X, Plug&Play

Für die Führung der Abluft zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzendem 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 Ergänzungset von Miele erweitert werden., Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe müssen nach dem Einbau zugänglich sein., Der Querschnitt der Entlüftungsöffnung muss mindestens 425 cm² betragen., Abstand Unterkasten vorn bis Ende des Plug&Play-Adapters, , x Maß, um das die Arbeitsplattentiefe größer ist als 600 mm.



KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Seitenansicht flächenbündig, Plug&Play

Für die Führung der Abluft zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzendem Möbel muss ein Mindestabstand von 25 mm eingehalten werden. Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe müssen nach dem Einbau zugänglich sein., Der Querschnitt der Entlüftungsöffnung muss mindestens 425 cm² betragen., Abstand Unterkasten vorn bis Ende des Plug&Play-Adapters



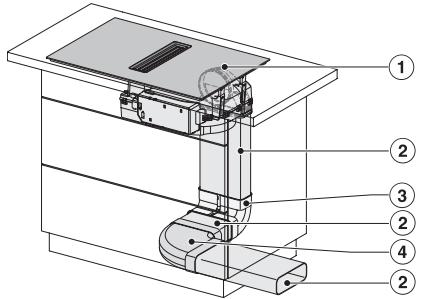
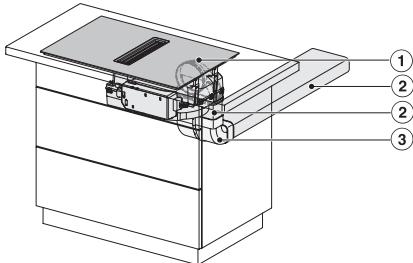
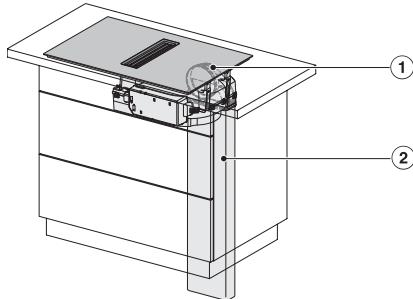
KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Seitenansicht flächenbündig+X, Plug&Play

Für die Führung der Abluft zwischen Korpuswand und einer angrenzenden Raumwand oder einem angrenzendem 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 Ergänzungset von Miele erweitert werden., Die abnehmbare Auffangwanne und die Reinigungsklappe müssen nach dem Einbau zugänglich sein., Der Querschnitt der Entlüftungsöffnung muss mindestens 425 cm² betragen., Abstand Unterkasten vorn bis Ende des Plug&Play-Adapters, , x Maß, um das die Arbeitsplattentiefe größer ist als 600 mm.

KMDA 7876-1 FL MattFinish

Induktionskochfeld mit integriertem Dunstabzug

Technisch verbessert gegenüber Vorgängermodell



KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Einbauvariante 1 Basis

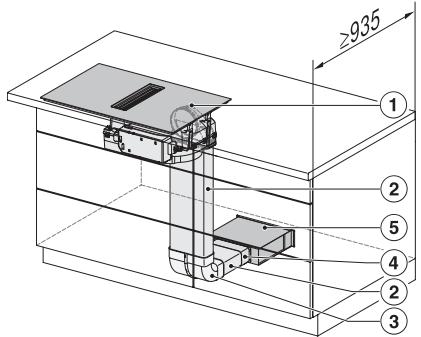
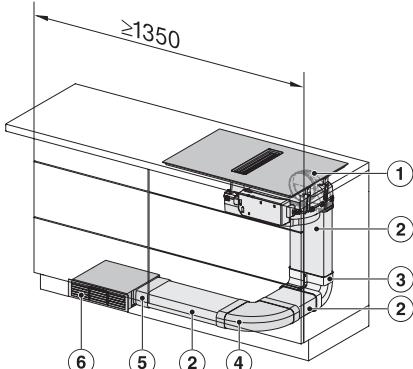
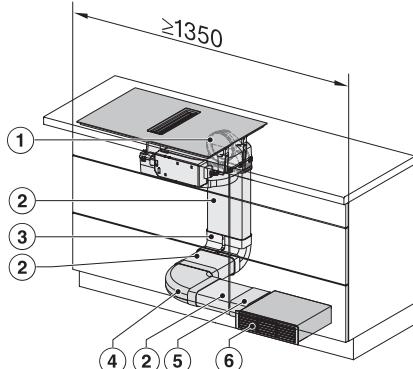
1) DFK-AK 90, 2) DFK-R 1000

KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Einbauvariante 2 Basis

1) DFK-AK 90, 2) DFK-R 1000, 3) DFK-BV 90

KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Einbauvariante 3 Basis – Skizze

1) DFK-AK 90, 2) DFK-R 1000, 3) DFK-BV 90, 4) DFK-BH 90



KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Einbauvariante 4 Umluft

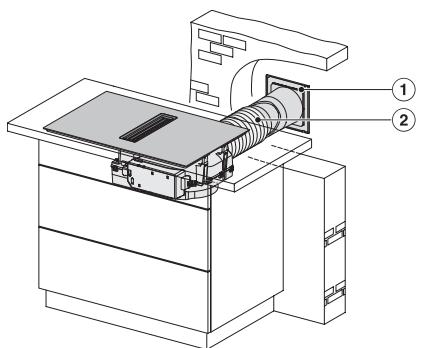
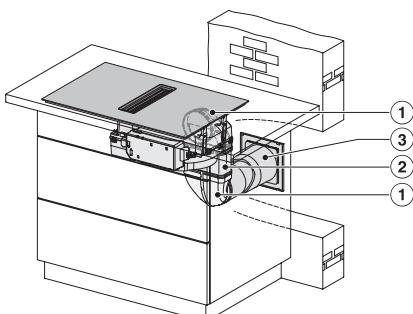
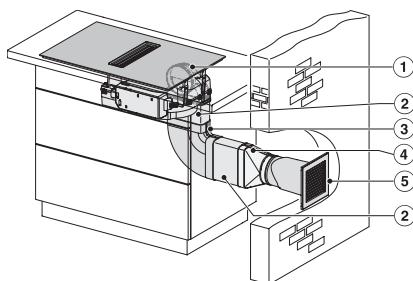
1) DFK-AK 90, 2) DFK-R 1000, 3) DFK-BV 90, 4) DFK-BH 90, 5) DFK-V, 6) DUU 1500, , Die Mindestbreite des Schrankes beträgt 1350 mm.

KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Einbauvariante 5 Umluft

1) DFK-AK 90, 2) DFK-R 1000, 3) DFK-BV 90, 4) DFK-BH 90, 5) DFK-V, 6) DUU 1500, , Die Mindesttiefe des Schrankes beträgt 1350 mm.

KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Einbauvariante 6 Umluft

1) DFK-AK 90, 2) DFK-R 1000, 3) DFK-BV 90, 4) DFK-V, 5) DUU 1500, , Die Mindesttiefe des Schrankes beträgt 935 mm.



KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Einbauvariante 9 Abluft

1) DFK-AK 90, 2) DFK-R 1000, 3) DFK-BH 90, 4) DFK-A,
5) DMK 150-1

KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Einbauvariante 10 Abluft

1) DFK-AK 90, 2) DFK-R 1000, 3) DMK 150-1

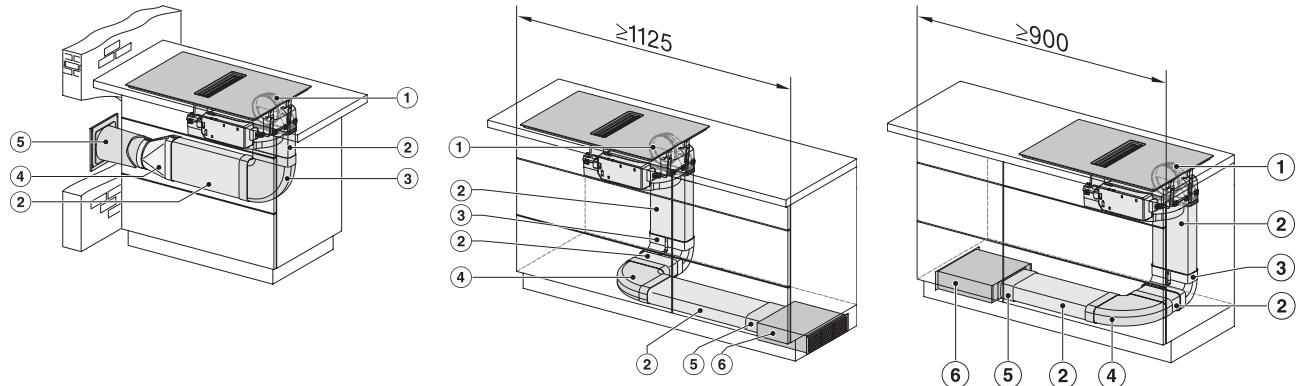
KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Einbauvariante 11 Abluft

1) DMK 150-1, 2) Flexschlauch

KMDA 7876-1 FL MattFinish

Induktionskochfeld mit integriertem Dunstabzug

Technisch verbessert gegenüber Vorgängermodell



KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Einbauvariante 12 Abluft

1) DFK-AK 90, 2) DFK-R 1000, 3) DFK-BH 90, 4) DFK-A,
5) DMK 150-1

KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Einbauvariante 13 Umluft

1) DFK-AK 90, 2) DFK-R 1000, 3) DFK-BV 90, 4) DFK-BH 90, 5) DFK-V, 6) DUU 1500, , Die Mindestbreite des Schrankes beträgt 1125 mm.

KMDA7676-1FL, KMDA7876-1FL, KMDA7676FL,
KMDA7876FL – Einbauvariante 14 Umluft

1) DFK-AK 90, 2) DFK-R 1000, 3) DFK-BV 90, 4) DFK-BH 90, 5) DFK-V, 6) DUU 1500, , Die Mindestbreite des Schrankes beträgt 900 mm.