KBT9L4VN

Produktfamilie	Dunstabzugshaube
Art der Dunstabzugshaube	Wandhaube
Design	Flache T-Form
Umluft/Abluftbetrieb	ja
Elektronische Steuerung	Ja
Material	Edelstahl
Art des Edelstahls	Gebürstet
EAN-Code	8017709305734
Produktbreite	90 cm
Ästhetik	Neutral
Farbe	Edelstahl/Glas
Oberfläche	Gebürstet
Glasart	Schwarz
Farbe des Siebdrucks	Schwarz
Markenlogo	Siebdruck



Bedienelemente

Art der Bedienung	Touch-Control, weiß hinterleuchtet	**Display**	Ja
Farbe der Licht-Temperatur	Warmweiß / Kaltweiß		

Programme / Funktionen

Anzahl der Leistungsstufen	3
Intensive Leistungsstufe	
Luftreinigungsfunktion 24h	
Timerfunktion	
Auto-Vent 2.0	

Technische Eigenschaften

Anzahl der Beleuchtungen	1	**Anzahl der Fettfilter**	3
Art der Beleuchtung	LED	**Art der Fettfilter**	Aluminium
Beleuchtungsleistung	7,3 W	**Filterwechselanzeige**	Ja
Dimmbare Beleuchtung	Ja	**Durchmesser für Motoranschluss**	150 mm
		Min. Sicherheitsabstand zu Gas-Kochfeld	650 mm

Skala der Licht-Temperatur	3000 - 5700 K
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im freiem Modus (P0)	730 m³/h
Motorleistung	230 W
Min. Sicherheitsabstand zu Elektro-Kochfeld	500 mm
Luftrückschlagklappe	Ja

	Luftstrom der Geschwindigkeiten in m³ (IEC 61591) [m³/h]	A-bewertete Luftschallemission (IEC 60704-2-13) [dBA]
Leistungsstufe 1	252	48
Leistungsstufe 2	341	55
Leistungsstufe 3	453	62
Intensiv	705	72

Serienzubehör

Adapter für Abluft	Ja

Technische Daten / Energielabel

Jährlicher Energieverbrauch (AEChood)	58 kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse (auf einer Skala von A+++ bis D)	A
Fluiddynamische Effizienz (FDEhood)	30,5
Klasse für die fluiddynamische Effizienz (FDEhood)	A
Beleuchtungseffizienz (LEhood)	28,2 lux/W
Beleuchtungseffizienzklasse (LEhood)	A
Fettabscheidegrad (GFEhood)	73,7 %
Klasse für den Fettabscheidegrad (GFEhood)	D
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit (Qmin)	252 m³/h
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit (Qmax)	453 m³/h
Luftstrom auf Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Qboost)	705 m³/h
A-bewertete Luftschallemission bei niedrigster Stufe (SPEmin)	46 dBA
A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Stufe (SPEmax)	62 dBA
A-bewertete Luftschallemission bei Intensivstufe (SPEboost)	71 dBA
Zeitverlängerungsfaktor (f)	0,9
Energieeffizienzindex (EEI hood)	54,0
Volumenstrom im Bestpunkt (Qbep)	385 m³/h
Statistischer Druckunterschied im Bestpunkt (Pbep)	461 Pa
Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt (Wbep)	161 W
Beleuchtungsleistung	7 W

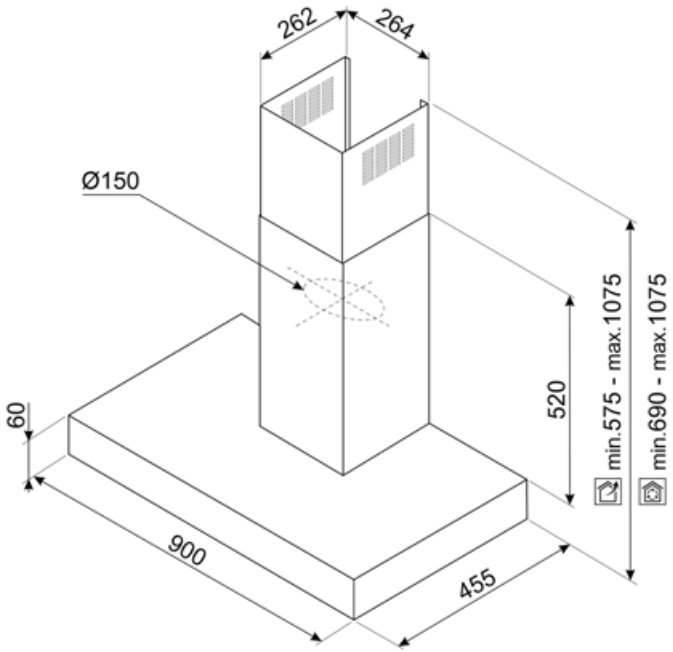
Durchschnittliche Ausleuchtung des Arbeitsbereiches (Emiddle)	209 lux
A-bewertete Luftschallemission bei höchster Einstellung (Lwa)	62 dBA

Elektrischer Anschluss

Elektr. Gesamtanschlußwert	238 W	**Länge Netzkabel**	1500 mm
		Netzstecker	Nein
Spannung	220-240 V		
Frequenz	50-60 Hz		

Zubehör

Aktivkohlefilter	No	**Kaminschachtverlängerung**	No
Fernbedienung	No	**Motoranschluss**	No

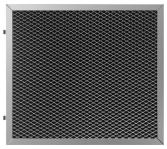


Kompatibel Zubehör



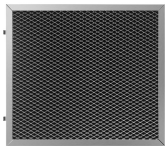
KITCEKBT

Kaminschachtverlängerung für Abluft (Oberteil), 830 mm, Edelstahl, für Wandhaube KBT*/KBTC*, Gesamthöhe min. 520 – max. 1380 mm.



KITFCKBTR

Longlife-Aktivkohlefilter, rechteckige Bauform, für Serie KBT*, KBCT*, spülmaschinengeeignet, bis zu 12x regenerierbar, Trocknung im Backofen bei max. 90°C für 60 min., Abm. LxBxH: 237,5x245x10 mm



KITFCKBT

Aktivkohlefilter, rechteckige Bauform, für Serie KBT* KBCT*

Symbolverzeichnis



24h-Reinigungsfunktion: mit dieser wird die angesaugte Luft über einen Zeitraum von 24h pro Stunde für ca. 10 min. bei minimaler Geschwindigkeit und geringem Betriebsgeräusch umgewälzt



Energieeffizienzklasse A



LED-Display: zur optischen Anzeige der gewählten Programme, Funktionen und Optionen sowie die Restlaufzeit bis Programmende.



Beleuchtung: für eine Ausleuchtung des Kochbereiches beim Garen oder zur Ambientebeleuchung



Auto-Vent 2.0: infrarotgesteuerte, automatische Leistungsanpassung des Dunstabzugs nach der Kochstufe des Induktionskochfeldes.



Weiße LED-Beleuchtung: abstimmbare Temperaturfarbe der LED-Beleuchtung von warm auf kalt



Fettfilter: damit werden Fette und Öle beim Garen aus dem aufsteigenden Wasserdampf herausgefiltert



Automatische Abschaltfunktion nach einer voreingestellten Zeit



Filterwechselanzeige: zeigt den Status der Sättigung des Filters an



Intensiv: Leistungsstufe für eine besonders hohe Luftförderleistung



Dimmfunktion: mit dieser läßt sich die Ausleuchtung individuell dimmen, insbesondere für eine dezente Ambientebeleuchtung