

# 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 LED-Beleuchtung	Weiß		

## 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

Temperaturfarbe der Beleuchtung in (K) 3000 - 5700 K

Min. Sicherheitsabstand zu Elektro-Kochfeld 500 mm

Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im freiem Modus (P0) 730 m<sup>3</sup>/h

Luftrückschlagklappe Ja

Motorleistung 230 W

	Luftstrom der Geschwindigkeiten in m <sup>3</sup> (IEC 61591) [m <sup>3</sup> /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 (AEC<sub>hood</sub>) 58 kWh/Jahr

A-bewertete Luftschallemission bei 46 dBA

Energieeffizienzklasse (auf einer Skala von A+++ bis D) A

Luftschallemission bei niedrigster Stufe (SPE<sub>min</sub>)

Fluiddynamische Effizienz (FDE<sub>hood</sub>) 30,5

A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Stufe (SPE<sub>max</sub>) 62 dBA

Klasse für die fluiddynamische Effizienz (FDE<sub>hood</sub>) A

A-bewertete Luftschallemission bei Intensivstufe (SPE<sub>boost</sub>) 71 dBA

Beleuchtungseffizienz (LE<sub>hood</sub>) 28,2 lux/W

Zeitverlängerungsfaktor (f) 0,9

Beleuchtungseffizienzklasse (LE<sub>hood</sub>) A

Energieeffizienzindex (EEI<sub>hood</sub>) 54,0

Fettabscheidegrad (GFE<sub>hood</sub>) 73,7 %

Volumenstrom im Bestpunkt (Q<sub>bep</sub>) 385 m<sup>3</sup>/h

Klasse für den Fettabscheidegrad (GFE<sub>hood</sub>) D

Statistischer Druckunterschied im Bestpunkt (P<sub>bep</sub>) 461 Pa

Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit (Q<sub>min</sub>) 252 m<sup>3</sup>/h

Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt (W<sub>bep</sub>) 161 W

Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit (Q<sub>max</sub>) 453 m<sup>3</sup>/h

Beleuchtungsleistung 7 W

Luftstrom auf Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Q<sub>boost</sub>) 705 m<sup>3</sup>/h

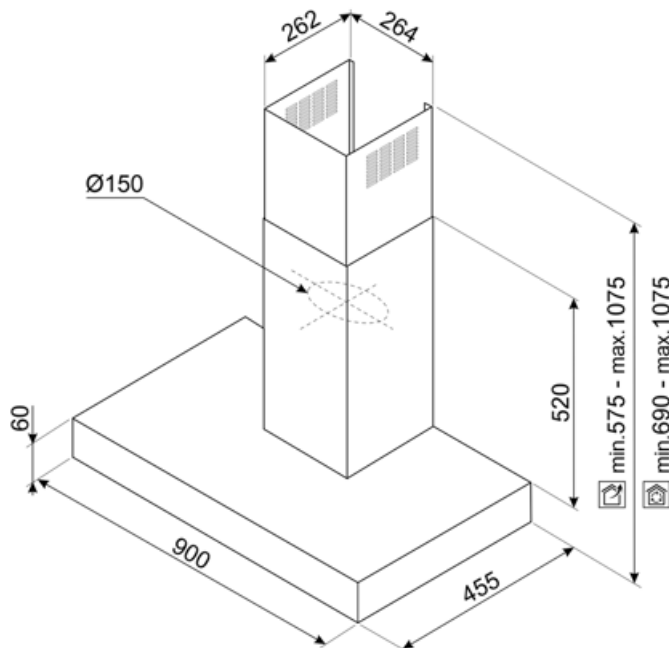
Durchschnittliche Ausleuchtung des Arbeitsbereiches (Emiddle)	209 lux
A-bewertete Luftschallemission bei höchster Einstellung (Lwa)	62 dBA

## Elektrischer Anschluss

Elektr. Gesamtanschlußwert	238 W	Länge Netzkabel	1500 mm
Spannung	220-240 V	Netzstecker	Nein
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.



### KITFCKBT












Aktivkohlefilter, rechteckige Bauform, für Serie KBT\* KBCT\*



### 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

## 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 |  | Fettfilter: damit werden Fette und Öle beim Garen aus dem aufsteigenden Wasserdampf herausgefiltert                       |
|   | Energieeffizienzklasse A   |  | Automatische Abschaltfunktion nach einer voreingestellten Zeit  |
|   | LED-Display: zur optischen Anzeige der gewählten Programme, Funktionen und Optionen sowie die Restlaufzeit bis Programmende.   |  | Filterwechselanzeige: zeigt den Status der Sättigung des Filters an   |
|   | Beleuchtung: für eine Ausleuchtung des Kochbereiches beim Garen oder zur Ambientebeleuchtung   |  | Intensiv: Leistungsstufe für eine besonders hohe Luftförderleistung   |
|   | Auto-Vent 2.0: infrarotgesteuerte, automatische Leistungsanpassung des Dunstabzugs nach der Kochstufe des Induktionskochfeldes.  |  | Dimmfunktion: mit dieser läßt sich die Ausleuchtung individuell dimmen, insbesondere für eine dezente Ambientebeleuchtung |
|  | Weißer LED-Beleuchtung: abstimmbare Temperaturfarbe der LED-Beleuchtung von warm auf kalt  |   |   |