

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Marke: Siemens
Modellkennung: LC98KLP20
Jährlicher Energieverbrauch: 30,1 kWh/annum
Energieeffizienzklasse: A+
Fluiddynamische Effizienz: 35,7
Klasse für die fluiddynamische Effizienz: A
Beleuchtungseffizienz: 44,1 lux/Watt
Beleuchtungseffizienzklasse: A
Fettabscheidegrad: 85,6 %
Klasse für den Fettabscheidegrad: B
Luftstrom bei minimaler / maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 283,2 m ³ /h / 468,4 m ³ /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 836,4 m ³ /h
A-bewertete Luftschallemission bei minimaler / maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 45 dB / 56 dB
A-bewertete Luftschallemission im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 68 dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand: - W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand: 0,30 W

Informationen zu Haushaltsdunstabzugshauben (EU) No. 66/2014 (EU)

Modellkennung: LC98KLP20
Jährlicher Energieverbrauch : 30,1 kWh/annum
Zeitverlängerungsfaktor : 0,7
Fluiddynamische Effizienz: 35,7
Energieeffizienzindex : 40,1 {1}
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt : 417,4 m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt : 319
Maximaler Luftstrom : 836 m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt : 103,7 W
Nennleistung des Beleuchtungssystems : 5,4 W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche : 238 lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand : 0,3 W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand : - -
Schalleistungspegel : 56 dB
Kurze Bezeichnung der bei der Überprüfung der Übereinstimmung mit den vorstehenden Anforderungen angewandten Mess- und Berechnungsmethoden oder Bezugnahme darauf: EN 61591, EN 60704-2-13, EN 50564

iQ500, Wandesse, 90 cm, Klarglas weiß bedruckt LC98KLP20



A+



Schrägese mit herausragendem Design und hoher Abzugsrate für überzeugende Leistung.

- ✓ iQdrive-Motor – der leise, leistungsstarke Motor für ein effizientes Absaugen von Gerüchen und Dünsten
- ✓ Erhellte das Kochfeld optimal und stromsparend - LED-Beleuchtung
- ✓ Extrem leise – die geräuscharme Dunstabzugshaube, die für Ruhe in der Küche sorgt.
- ✓ Die Intensivstufe startet automatisch, wenn Sie sie brauchen - Intensivstufe mit automatischer Rückschaltung.
- ✓ Dank touchControl können Leistungsleistung und LED-Beleuchtung direkt ausgewählt werden.

Ausstattung

Technische Daten

Bauart : Wandmontage
 Approbationszertifikate : CE, EAC-Eurasian, VDE
 Länge Anschlusskabel : 130 cm
 Höhe des Gerätes ohne Kamin : 323 mm
 Nettogewicht : 22,0 kg
 Steuerung : elektronisch
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb : 468 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 460 m³/h
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb : 378 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb : 836 m³/h
 Anzahl der Lampen (Stck) : 2
 Schalleistung : 56 dB(A) re 1 pW
 Durchmesser des Abluftstutzens : 120 / 150 mm
 Material des Fettfilters : Aluminium waschbar
 Geruchsfilter : Nein
 Art der Luftführung : Umrüstbar
 Delay Shut off modes : 10 min
 Sonderzubehör : HZG9AS00S, LZ00XXP00, LZ10AKR00, LZ10AKS00, LZ10AXK50, LZ10AXL50, LZ11AKB16, LZ11AKI16, LZ11AKV16, LZ11AXC56, LZ31XXB16
 Art der Lampen : LED
 Art des Fettfilters : Kassette
 Anschlusswert : 163 W
 Absicherung : 10 A
 Spannung : 220-240 V
 Frequenz : 50; 60 Hz
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung
 Art der Installation : Wandmontage
 Gehäusematerial : Glas, lackiert
 Approbationszertifikate : CE, EAC-Eurasian, VDE
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung
 Abmessungen des Gerätes, mit Kamin (falls vorhanden) (in) : / x x
 Abmessungen des verpackten Gerätes : 27.16 x 29.13 x 40.94
 Nettogewicht : 49,000 lbs
 Bruttogewicht : 68,000 lbs
 Lage des Gebläses : Motor im Gehäuse
 Rückstauklappe : Ja
 Länge Anschlusskabel : 130 cm
 Abmessungen des Gerätes : 452 x 890.0 x 499.0 mm
 Abmessungen des verpackten Gerätes : 690 x 740 x 1040 mm
 Nettogewicht : 22,0 kg
 Bruttogewicht : 30,9 kg

Zusätzlich erhältliches Zubehör

LZ31XXB16	Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz)
LZ11AXC56	Clean Air Plus Umluftset extern
LZ11AKV16	Clean Air Plus Umluftset (kaminlos)
LZ11AKI16	Clean Air Plus Umluftset
LZ11AKB16	Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz)
LZ10AXL50	Kanalverlängerung 1500 mm
LZ10AXK50	Kanalverlängerung 1000 mm
LZ10AKS00	Long Life Umluftset
LZ10AKR00	Long Life Umluftset (kaminlos)
LZ00XXP00	Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf)



4 242003 761304

iQ500, Wandesse, 90 cm, Klarglas weiß bedruckt LC98KLP20

Ausstattung

Bauform

- Wand-Esse
- 90 cm
-

Betriebsart und Leistung

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
- max. Normalstufe 468 m³/h, Intensivstufe 836 m³/h
- Geräusch min./max. Normalstufe: 45/56 dB
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 56 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 68 dB(A) re 1 pW
- Bei Einsatz des separat erhältlichen Clean Air Plus Umluftsets (Sonderzubehör) erreicht ihr Gerät im Umluftbetrieb folgende Werte:
- Umluftstufe:
- Max. Normalbetrieb: 459 m³/h
- Intensivstufe: 703 m³/h
- Geräuschwerte Umluft:#
- Max. Normalstufe: 65 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 77 dB(A) re 1 pW
- Bei Umluft kaminloser Betrieb möglich
- PowerBoost Stellung
- 2 Einsaugbereiche: Frontseite und Unterseite
-

Komfort

- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Sättigungsanzeige für Fett - und Geruchsfilter
- touchControl-Bedienung (3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen) mit 2x7-Segment-Anzeige
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf
- Doppelflutiges Hochleistungsgebläse
- Boost-Funktion
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen
-

Design

- Schräg-Esse
- Randabsaugung
- Filterabdeckung aus Glas
- Glasscheibe: Klarglas weiß bedruckt
-
- softLight
- Dimm-Funktion
- Gleichmäßige, helle Beleuchtung mit 2 x 1,5 W LED-Modul
- Beleuchtungsstärke: 238 lux
- Farbtemperatur: 3500 K

Umwelt und Sicherheit

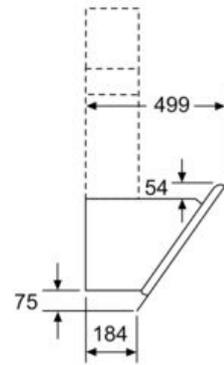
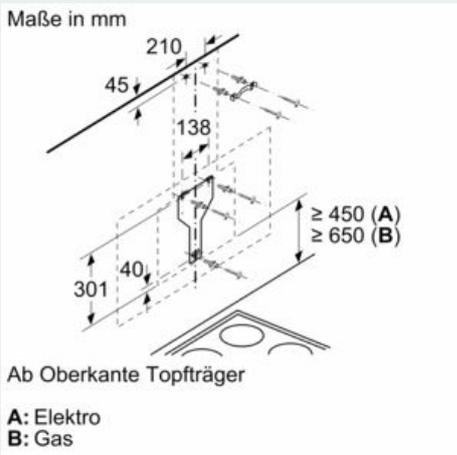
- Energieeffizienzklasse: A+ (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 30.1 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Energiesparender Betrieb mit iQdrive-Motortechnologie

Maße

- Für Wandmontage über Kochstellen
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 928-1198 x 890 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft ohne Kamin (HxBxT): 370 x 890 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft mit Kamin (HxBxT): 988-1258 x 890 x 499 mm
-
- Gerätemaße Umluft mit CleanAir Plus Umluft Set (HxBxT):
- 1118 x 890 x 499 mm - Montage auf Außenkanal
- 1188-1458 x 890 x 499 mm - Montage auf Innenkanal
- Gesamtanschlusswert: 163 W
- * Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

iQ500, Wandesse, 90 cm, Klarglas weiß bedruckt
LC98KLP20

Maßzeichnungen



Maße in mm

