

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Marke: Siemens
Modellkennung: LC98KLP20
Jährlicher Energieverbrauch: 25,2 kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse: A+
Fluiddynamische Effizienz: 38,9
Klasse für die fluiddynamische Effizienz: A
Beleuchtungseffizienz: 74 lux/Watt
Beleuchtungseffizienzklasse: A
Fettabscheidegrad: 85,2 %
Klasse für den Fettabscheidegrad: B
Luftstrom bei minimaler / maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 290,0 m ³ /h / 490,0 m ³ /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 840 m ³ /h
A-bewertete Luftschallemission bei minimaler / maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 41 dB / 55 dB
A-bewertete Luftschallemission im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 67 dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand: 0,00 W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand: 0,26 W

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

Modellkennung: LC98KLP20
Jährlicher Energieverbrauch : 25,2 kWh/Jahr
Zeitverlängerungsfaktor : 0,6
Fluiddynamische Effizienz : 38,9
Energieeffizienzindex : 33,7
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt : 452,3 m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt : 326
Maximaler Luftstrom : 490 m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt : 105,2 W
Nennleistung des Beleuchtungssystems : 3,0 W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche : 210 lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand : 0,26 W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand : - -
Schallleistungspegel : 55 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
LC98KLP20
LC98KLP20 Weiß
Wand-Esse, 90 cm
Schräges-Design
Weiß mit Glasschirm

A+



Schrägesse mit herausragendem Design und hoher Abzugsrate für überzeugende Leistung.

- ✓ iQdrive Motor: Leistungsstark und leise.
- ✓ Die energiesparende LED-Beleuchtung sorgt für eine klare Sicht beim Kochen.
- ✓ Die Intensivstufe für kurzfristigen Einsatz bei starkem Dunst mit automatischer Rückschaltung nach 6 Min.
- ✓ Mit nur 55 dB ist die Dunstabzugshaube im Betrieb angenehm leise.

Ausstattung

Technische Daten

Farbe des Kamins : Edelstahl
 Bauart : Kaminesse
 Approbationszertifikate : CE, EAC-Eurasian, VDE
 Länge Netzkabel (cm) : 130
 Höhe des Gerätes ohne Kamin (mm) : 323
 Nettogewicht (kg) : 19,772
 Steuerung : elektronisch
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m³/h) : 490
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 590
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m³/h) : 420
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m³/h) : 840
 Anzahl der Lampen (Stck) : 2
 Schalleistung (dB(A) re 1 pW) : 55
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 120 / 150
 Material des Fettfilters : Aluminium
 Geruchsfilter : Nein
 Art der Luftführung : Umrüstbar
 Delay Shut off modes : 10M
 Sonderzubehör : HZG9AS00S, LZ00XXP00, LZ10AKA00, LZ10AKR00, LZ10AKS00, LZ10AKT00, LZ10AKU00, LZ10AXC50, LZ10AXK50, LZ10AXL50, LZ56200
 Art der Lampen : LED
 Art des Fettfilters : Kassette
 Anschlusswert (W) : 163
 Absicherung (A) : 10
 Spannung (V) : 220-240
 Frequenz (Hz) : 50; 60
 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 (in) : 27.16 x 29.52 x 40.15
 Nettogewicht (lbs) : 44
 Bruttogewicht (lbs) : 68
 Lage des Gebläses : Motor im Gehäuse
 Rückstauklappe : Ja
 Länge Netzkabel (cm) : 130
 Abmessungen des Gerätes (mm) : 452 x 890 x 499
 Abmessungen des verpackten Gerätes (mm) : 690 x 750 x 1020
 Nettogewicht (kg) : 19,772
 Bruttogewicht (kg) : 31,0

Sonderzubehör

LZ56200	CleanAir Aktivkohlefilter (Ersatzbedarf)
LZ10AXL50	Kanalverlängerung 1500 mm
LZ10AXK50	Kanalverlängerung 1000 mm
LZ10AXC50	CleanAir Umluftmodul
LZ10AKU00	Starterset für Umluftbetrieb
LZ10AKT00	Starterset für kaminlosen Betrieb
LZ10AKS00	Starterset regenerierbar für Umluftbetr.
LZ10AKR00	Starterset regenerierbar (kaminl.Betr.)
LZ10AKA00	Aktivkohlefilter (Ersatzbedarf)
LZ00XXP00	CleanAir Aktivkohlefilter regenerierbar
HZG9AS00S	Adapter



4 242003 761304

iQ500
LC98KLP20
LC98KLP20 Weiß
Wand-Esse, 90 cm
Schrägessen-Design
Weiß mit Glasschirm

Ausstattung

- Energieeffizienzklasse: A+ (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A++ bis E)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 25.2 kWh/Jahr
- Lüfter-Effizienzklasse: A
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A
- Fettfilter-Effizienzklasse: B
- Geräusch min./max. Normalstufe: 41/55 dB

Bauform:

Design:

Betriebsart und Leistung:

Betriebsart / Bedienung:

Leistung:

Umwelt und Sicherheit:

Komfort:

Maße:

Technische Informationen:

- Wand-Esse
- 90 cm
- Weiß
- Glasscheibe: Klarglas weiß bedruckt
- Boost-Funktion
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Bei Umluft kaminloser Betrieb möglich
- Für Umluftbetrieb wird ein Starterset oder CleanAir Umluftmodul (Sonderzubehör) benötigt
- Für Wandmontage über Kochstellen
- Schnellmontagebefestigung
- PowerBoost Stellung
- touchControl-Bedienung
- Elektronische Steuerung
- touchControl-Bedienung mit 2x7-Segment Anzeige
- touchControl-Bedienung für 3 Leistungsstufen und 2 Intensivstufen
- Elektronische Steuerung über touchControl-Bedienung mit 2x7-Segment Anzeige
- touchControl-Bedienung (3 Leistungsstufen und 2 Intensivstufen) mit 2x7-Segment Anzeige
- 3 Leistungsstufen und 2 Intensivstufen
- Gebläsenachlauf 10 Minuten
- 2 Einsaugbereiche: Frontseite und Unterseite
- Intensivstufe mit automatischer Rückstellung
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen
- Dimm-Funktion
- softLight
- Doppelflutiges Hochleistungsgebläse
- Energiesparender Betrieb durch effiziente BLDC-Technologie
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 2 x 1,5W LED-Modul
- Beleuchtungsstärke: 210 lux
- Farbtemperatur: 3500 K
- Randabsaugung
- Sättigungsanzeige für Metall- und Aktivkohlefilter
- Filterabdeckung aus Glas

- Metall-Fettfilter, spülmaschineneeignet
- Abluftleistung nach EN 61591:
 - max. Normalbetrieb 490 m³/h
 - Intensivstufe 840 m³/h
 - Abluftleistung nach EN 61591 max. 490 m³/h
- Max. Lüfterleistung 490 m³/h bei Abluftbetrieb nach EN 61591
- Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
 - max. Normalstufe 490 m³/h, Intensivstufe 840 m³/h
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 max. Normalstufe Abluftbetrieb: 55 dB(A) re 1 pW (41 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
 - Max. Normalstufe: 55 dB(A) re 1 pW (41 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
 - Intensivstufe: 67 dB(A) re 1 pW (53 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
- Max. Förderleistung: 840 m³/h
- Umluftleistung:
 - max. Normalbetrieb: 420 m³/h
 - Intensivstufe: 590 m³/h
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:
 - max. Normalstufe: 69 dB(A) re 1 pW (55 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
 - Intensivstufe: 77 dB(A) re 1 pW (63 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Anschlusswert: 163 W
- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 928-1198 x 890 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft mit Kamin (HxBxT): 988-1258 x 890 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft ohne Kamin (HxBxT): 452 mm x 890 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft mit CleanAir Umluftmodul (HxBxT):
 - 1118 x 890 x 499 mm - Montage auf Außenkanal
 - 1188-1458 x 890 x 499 mm - Montage auf Innenkanal

* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

iQ500
LC98KLP20
LC98KLP20 Weiß
Wand-Esse, 90 cm
Schräggessen-Design
Weiß mit Glasschirm

Maßzeichnungen

