

iQ500, Geïntegreerde design dampkap, 60 cm, , Matzwart LJ67BDP65



studioLine



Optionele toebehoren

LZ11IBB16	Long-Life cleanAir filter (vervanging)
LZ11IBJ16	Long-Life cleanAir recirculatiekit
LZ11IBK62	Schachtverlenging 450-854 mm
LZ11IBN62	Schachtverlenging 187-360 mm

- ✓ iQdrive-motor - De stille, krachtige motor zorgt voor een efficiënte verwijdering van kookluchtjes en stoom.
- ✓ Aangenaam stille motor
- ✓ voiceControl – Bedien dampkapfuncties en verlichting met uw stem.
- ✓ Home Connect – De app die uw dampkap slimmer laat werken.
- ✓ Bediening op afstand: Met de Home Connect app en jouw slimme dampkap is het nu heel eenvoudig om deze te bedienen wanneer je maar wilt, waar je ook bent.

Kenmerken

Technische gegevens

Uitvoering:	Built-in/Built-under
Lengte elektriciteits snoer:	130 cm
Inbouwafmetingen:	340mm x 560.0mm x 300mm mm
Hoogte:	60 mm
Minimum afstand boven een elektrische kookplaat:	430 mm
Minimum afstand boven een gaskookplaat:	650 mm
Nettogewicht:	9.0 kg
Soort besturing:	Elektronisch
Instelling afzuigvermogen:	3 standen + 1 intensief
Maximale luchtafvoer bij luchtafvoer:	432 m³/h
Maximale luchtcirculatie intensiefstand:	592.0 m³/h
Maximale luchtafvoer bij kringloopwerking:	414 m³/h
Afzuigcapaciteit intensiefstand:	749 m³/h
Maximum Air flow:	432 m³/h
Aantal lampen:	2
Geluidsniveau:	57 dB(A) re 1pW
Diameter luchtafvoer min/max:	150 mm
Materiaal vetfilter:	Roestvrijstaal wasbaar
EAN-code:	4242003976401
Aansluitvermogen:	140 W
Spanning:	220-240 V
Frequentie:	50 Hz
Type stekker:	Schuko/Gardy-stekker met aarding
Type installatie:	Compact Modular



4 242003 976401

iQ500, Geïntegreerde design dampkap, 60 cm, , Matzwart LJ67BDP65

Kenmerken

Design:

- Installatie in een bovenkast
- Installatie voor naadloze integratie in wandkasten.
- Glaspaneel: grijs glas met zwarte print
- Vergroot opbergruimte: maximaal 10 kg laadvermogen aan elke zijde van de afzuigkap
- Geschikt voor luchtafvoer of kringloopwerking

Belangrijkste eigenschappen:

- iQdrive - Efficiënte BLDC-technologie
- 2 x 3 W LED met instelbare kleurtemperatuur
- softLight : de verlichtingselementen gaan soepel aan en uit.
- Dimfunctie : de helderheid van de verlichtingselementen kan worden aangepast.
- Kleurtemperatuur: 3500 K
- Verlichting intensiteit: 437 lux
- 2 metalen vetfilter(s)

Comfortkenmerken:

- Glasscherm met TouchSelect voor eenvoudige bediening en betere dampopvang.
- Kastbescherming: extra zij- en achterbescherming tegen damp
- De ventilator en het licht gaan automatisch aan en uit bij het openen en sluiten van het glasscherm.
- Het licht kan ook onafhankelijk worden in- of uitgeschakeld wanneer het glasscherm gesloten is, door snel met de hand op het bedieningsgebied te drukken, door quick hand touch op het bedieningsgebied.
- touchControl Plus met achtergrondverlichting
- 4 vermogens, waarvan één intensiefstand
- Automatische reset van intensief naar normale instelling na 6 min
- Naventilatie (10 minuten)

Digitale eigenschappen:

- Home Connect: bedien, controleer en stel de voorkeuren van je afzuigkap in via smartphone of tablet.
- cookConnect: bedien de dampkap vanaf de kookplaat: activeert automatisch de dampkap tijdens het koken, dankzij de WiFi-verbinding tussen de dampkap en de daarvoor geschikte kookplaat
- intelligent hood automatic: de dampkap past automatisch de ventilatorsnelheid aan dankzij de kookplaat die continue kookgegevens levert (werkt met alle huidige inductiekookplaten met touchSlider; voor andere Home Connect kookplaten kan de dampkap rechtstreeks vanaf de kookplaat worden bediend, mits er een verbonden Home Connect-account beschikbaar is).
- Voice control bijv. via Amazon Alexa (alleen in de landen waar deze service beschikbaar is)
- Prestatieprofielen: kies tussen standaard-, prestatie- of stilteprofielen om desnelheid te verhogen of het ventilatorgeluid te verminderen via de Home Connect App
- Favorieten knop: direct toegang tot favoriete functies met een configureerbare knop (beschikbaar met een aangesloten Home

Connect account).

- Smart home trigger, via Favorieten-knop (beschikbaar met aangesloten Home Connect account): open het slimme universum vanaf je dampkap (partnerservice vereist)
- Ledverlichting met instelbare lichttemperatuur: Pas de lichttemperatuur aan aan je persoonlijke behoeften via de Home Connect App
- Verzadigingsindicator, instel- en resetfunctie voor vetfilter en geurfilter beschikbaar via Home Connect app
- Naloop-functie: beschikbaar via de Home Connect App
- Interval-functie: beschikbaar via de Home Connect App
- De Home Connect functies kunnen uitgebreid worden dankzij de integratie van verschillende applicaties van externe partners (partnerships)
- Toestel kan worden bijgewerkt (beschikbaar met aangesloten Home Connect account): houd het toestel altijd up-to-date met de nieuwste status van de software

Schoonmaakcomfort:

- Gemakkelijk te reinigen gladde oppervlakken en materialen.
- Metalen vetfilter(s) vaatwasserbestendig
- Gecoate oppervlakken voor minder gevoeligheid voor vingerafdrukken.

Luchtafvoer:

- Volgens EN 61591 en EN/ IEC 60704-2-13 kan jouw apparaat de volgende waarden bereiken in de afzuigmodus: Snelheid 1: Afzuigcapaciteit 244 m³/h; geluidsniveau 42 dB (A) re1pW Snelheid 2: Afzuigcapaciteit 339 m³/h; geluidsniveau 50 dB (A) re1pW Snelheid 3: Afzuigcapaciteit 432 m³/h; geluidsniveau 57 dB (A) re1pW Intensieve snelheid 1: Afzuigcapaciteit 749 m³/h; geluidsniveau 70 dB (A) re1pW
- Energie-efficiëntieklasse: A+*
- Gemiddeld energieverbruik: 29.6 kW/jaar*
- Ventilator-efficiëntieklasse: A*
- Verlichting-efficiëntieklasse: A*
- Vetfilter-efficiëntieklasse: B*

Recirculatie:

- Voor recirculatie is een long-Life Clean Air recirculatieset (accessoire) nodig
- Het Long-life Clean Air geurfilter absorbeert intense geuren, zoals die van vis, evenals pollen. De levensduur kan tot 4 keer worden verlengd door het filter in de oven te regenereren
- Volgens EN 61591 en EN/IEC 60704-2-13 kan jouw apparaat de volgende waarden bereiken in recirculatiestand met de Long-life Clean Air recirculatieset (beschikbaar als optioneel accessoire):
- Stand 1: afzuigcapaciteit 231 m³/h; geluidsniveau 53 dB(A) re1pW
- Stand 2: afzuigcapaciteit 329 m³/h; geluidsniveau 61 dB(A) re1pW
- Stand 3: afzuigcapaciteit 414 m³/h; geluidsniveau 66 dB(A) re1pW
- Intensieve stand 1: afzuigcapaciteit 592 m³/h; geluidsniveau 74 dB (A) re1pW

Technische informatie en duurzaamheid:

- Verbruiksgegevens:

Kenmerken

- Aansluitwaarde: 140 W
- Spanning: 220 - 240 V
- Duurzaamheid:
- Geproduceerd in Duitsland op een CO2-neutrale productielocatie
- Milieuvriendelijke verpakking
- Meest efficiënte blower technologie op de markt
- Beschikbaar Long-life Clean Air geurfilter met een verlengde levensduur tot 4 keer
- intelligent hood automatic voor de beste resultaten met minimaal energieverbruik

Planning en installatie Informatie:

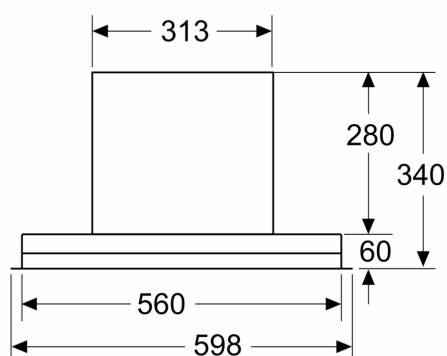
- Dampkap voor hangkast van 60 cm breed
- Geïntegreerde Design Hood comfortinstallatie: eenvoudig installatiesysteem
- Afmetingen van het apparaat (HxBxD): 340 x 598 x 298 mm
- Inbouw afmetingen (HxWxD): min. 340 mm x 560 mm x min. 300 mm
- Ingebouwde afstandhouders voor inbouw in bovenkasten met een maximale diepte van 360 mm
- Voor installatie in hogere wandkasten zijn schouwverlengingen verkrijgbaar als optionele toebehoren
- Diameter luchtafvoeraansluiting Ø 150 mm
- Aansluitkabel met stekker: 1.3 m

Kenmerken	

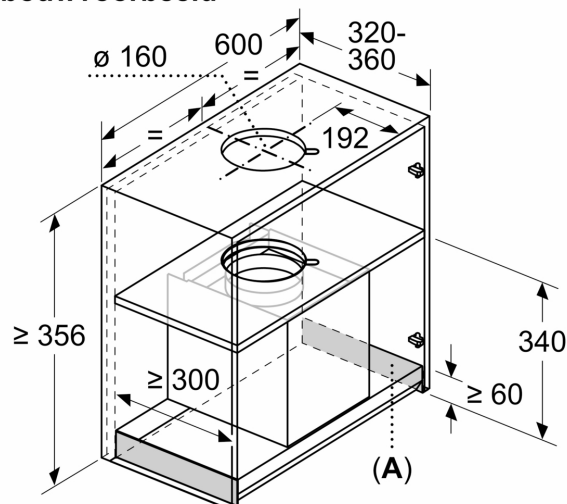
iQ500, Geïntegreerde design dampkap, 60 cm, , Matzwart LJ67BDP65

Maattekeningen

Afmeting in mm
Vooraanzicht

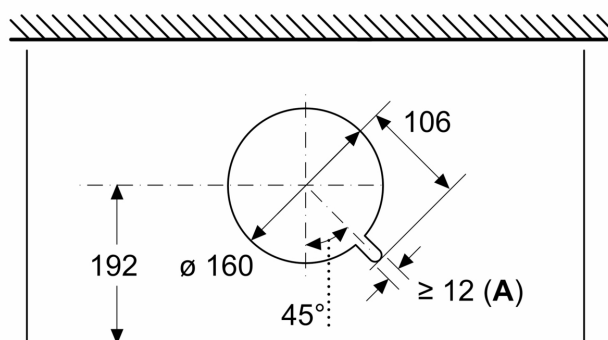


Afmeting in mm
Inbouwvoorbeeld



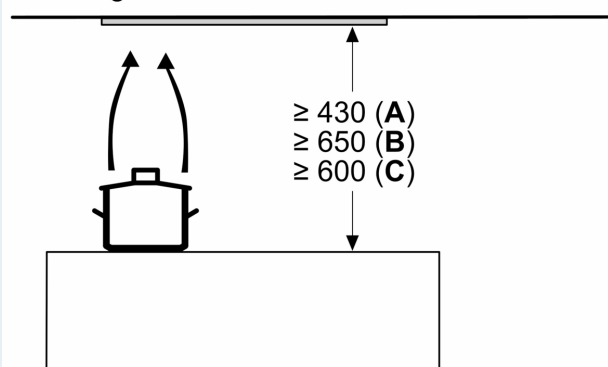
A: Zone zonder scharnieren

Afmeting in mm
Aanzicht van boven



A: Kabeldoorvoer

Afmeting in mm



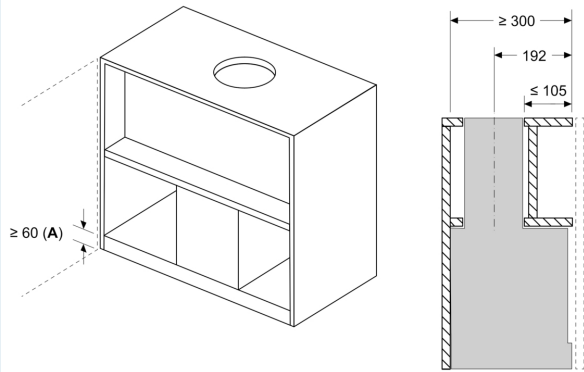
A: Elektrisch

B: Gas - vanaf bovenrand van pandrager

C: Elektrisch - voor Australië en Nieuw-Zeeland

Maattekeningen

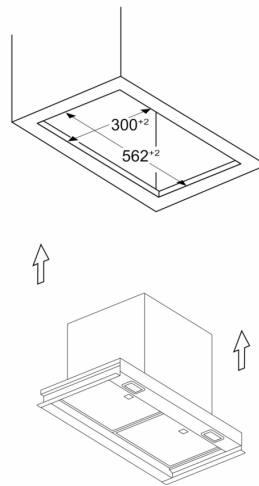
Afmeting in mm
Installatievoorbeeld met kruidenrek



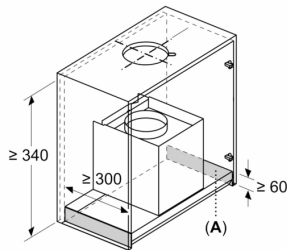
A: Zone zonder scharnieren

Montagevoorbeeld in kasten met dwarstraverse, wanneer inbouw met schoorsteenverlenging (speciaal accessoire) niet mogelijk is

Afmeting in mm
Installatievoorbeeld in meubeluitsparing



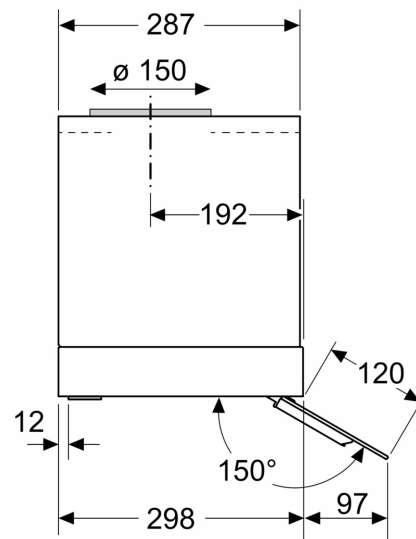
Afmeting in mm
Installatievereisten voor vervanging



A: Zone zonder scharnieren

Montagevereisten voor het vervangen van bestaande inbouwoplossingen door de geïntegreerde designafzuigkap zonder vervanging van de kast

Afmeting in mm
Zijaanzicht



Maattekeningen

Afmeting in mm

