

iQ700, Downdraft afzuigkap, 80 cm, vlak integreerbaar LD88WMM65



Het revolutionaire design glassdraftAir is alleen zichtbaar wanneer hij wordt ingeschakeld, met uitstekende performance dankzij onze nieuwe Guided Air technologie.

- ✓ cookConnect met climateControl sensor: de sensor detecteert kookluchtjes en past het niveau van de afzuiging hier op aan.
- ✓ cookConnect: stel de stand en verlichting van de afzuigkap in vanaf jouw kookplaat.
- ✓ Uitstekende afzuigprestaties rondom alle kookzones, dankzij iQdrive en Guided Air technologie.
- ✓ Home Connect: de app die jouw afzuigkap slimmer maakt.
- ✓ iQDrive: de energiezuinige motor verwijdert geuren en stoom krachtig en geruisloos uit jouw keuken.

Optionele accessoires

LZ31XXX11 Aluflex buis ø 150, HZ9VDSB1 90° buisbocht horizontaal, HZ9VDSB2 90° buisbocht verticaal, L, HZ9VDSIO Adaptereindstuk rond- vlak, HZ9VDSI1 Adapteraansluiting vlak/rond 90°, HZ9VDSM1 Vlakke rechte buis 500mm, HZ9VDSM2 Vlakke rechte buis 1000mm, HZ9VDS1 buisverbinder (vrouwelijk), LZ21WWB16 CleanAir Plus koelfilter (vervanging), LZ21WWI16 Integreer. Cleanair Plus recirc. set, LZ21WWJ11 Regeneerbaar recirculatieset, LZ21WWM11 Montageset motor op afstand, LZ28WWY12 Mounting kit for seamless installation, LZ31WWX11 Flat duct adapt.round 90° DN150 Metal

Uitrusting

Technische Data

Uitvoering:	Downdraft
Langte elektriciteitsnoer:	130.0 cm
Inbouwafmetingen (hxbxd):	703mm x 781.0mm x 123mm mm
Hoogte:	709 mm
Nettogewicht:	38.9 kg
Soort besturing:	Elektronisch
Instelling afzuigvermogen:	3 standen + 2 intensief
Max. afzuigcapaciteit bij luchtafvoer:	501 m³/h
Max. capaciteit recirculatie intensiefstand:	525 m³/h
Max. recirculatie:	416 m³/h
Afzuigcapaciteit intensiefstand:	775 m³/h
Maximale luchtstroom:	501 m³/h
Geluidsniveau:	62 dB(A) re 1 pW
Diameter luchtafvoer min/max:	150 mm
Materiaal vetfilter:	Roestvrij staal, vaatwasbestendig
EAN-code:	4242003881026
Aansluitvermogen:	300 W
Minimale smeltveiligheid:	10 A
Spanning:	220-240 V
Frequentie:	50; 60 Hz
Type stekker:	Schuko-/Gardy. met aarding (meegeleverd)
Type installatie:	Inbouw



iQ700, Downdraft afzuigkap, 80 cm, vlak integreerbaar LD88WMM65

Uitrusting

Prestaties en verbruik:

- Geschikt voor luchtafvoer of recirculatie
- Afzuigcapaciteit bij luchtafvoer volgens EN 61591:
- Max. normaalstand 501 m³/h
- Intensiefstand 775 m³/h
- Geluidsniveau volgens EN 60704-2-13 bij luchtafvoer:
- Max. normaalstand: 62 dB(re 1 pW)
- Intensiefstand: 70 dB (re 1 pW)
- Energieklasse volgens EU-norm nr. 65/2014: A
- (op een schaal van A+++ t/m D)
- Gemiddelde energieverbruik: 36.9 kWh/jaar
- Energieklasse ventilator: A
- Energieklasse verlichting: -
- Energieklasse vetfilter: B
- Max. geluidsniveau op normaalstand: 62 dB

Algemeen:

- 80 cm
- Voor installatie in een keukenkast
- Efficiënte koolborstelloze iQDrive technologie
- Perfecte apparaat voor installatie in een eiland of semi-eiland keukenopstelling

Design

- Glazen paneel met randverlichting
- Uitgevoerd in een strak glazen design voorzien van een witte verlichting. Kies eenvoudig uw favoriete kleur via de Home Connect app.

Connectiviteit

- Home Connect: op afstand monitoren en aanpassen van de instellingen met de Home Connect-app
- cookConnect: bedien afzuigkap via cookConnect-geschikte kookplaat (met bijpassende kookplaat)
- Interval ventilatie via Home Connect beschikbaar
- Stilte-functie via Home Connect beschikbaar
- De Home Connect-functionaliteit kan worden uitgebreid door de integratie van talrijke applicaties van externe samenwerkingspartners.
- Spraakbesturing via populaire spraakassistenten mogelijk (alleen in landen waar de service beschikbaar is)

Bediening:

- Elektronische bediening met touchControl
- touchControl voor vermogen en verlichting
- Guided Air: perfecte afzuigperformance ongeacht de hoogte van de pan of positie op de kookplaat
- De speciale functies bevinden zich op het linker bedieningspaneel
- De standaard functies bevinden zich op het rechter bedieningspaneel
- 5 Snelheden inclusief 2 intensiefstanden

Uitrusting:

- De hoogwaardige filtercassettes met geïntegreerde metalen vetfilters zijn vaatwasmachinebestendig
- Metalen vetfilters, vaatwasserbestendig
- Elektronische verzadigingsindicatie voor vetfilter(s) en koolstoffilter
- 6 minuten
- Automatische nalooptijd (10 minuten)
- emotionLight Pro®
- Easy Access: filters zijn eenvoudig bereikbaar, filtercassettes komen automatisch omhoog
- Het glaspaneel is eenvoudig te verwijderen en schoon te maken
- climateControl sensor
- Volledig automatische afzuigkap

Technische specificaties:

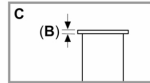
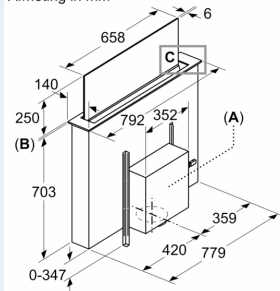
- Geschikt voor inbouw in een 90 cm kast
- Voor recirculatie is een Clean Air Plus recirculatie startset (accessoire) nodig
- Hoogte downdraft 250 mm
- Inbouwmaten (hxbxd):
- 70.3 cm x 78.1 cm x 12.3 cm
- Afmetingen (hxbxd):
- 70.9 cm x 79.2 cm x 14.0 cm
- Diameter luchtafvoeraansluiting Ø 150 mm
- Lengte aansluitsnoer 1.3 m
- Aansluitwaarde: 300 W
- Voor installatie motor op afstand is een speciale accessoire (LZ21WWM11) benodigd
- Voor afmetingen en inbouwmaten van dit apparaat aub de maatschetsen aanhouden
- Combinatie met gaskookplaten niet mogelijk

* Volgens de EU-norm nr. 65/2014

iQ700, Downdraft afzuigkap, 80 cm, vlak integreerbaar LD88WMM65

Maatschetsen

Afmeting in mm

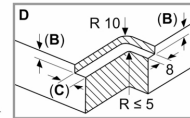
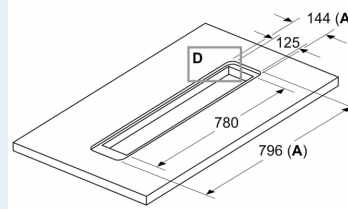


A: Montage motor-unit aan voor-/achterzijde of met max. 3 m afstand zijdelings verspringend (speciale accessoires nodig)
Motoreenheid moet altijd toegankelijk zijn

B: 5,5 mm

Afmeting in mm

Standaard, vlak geïntegreerde inbouw



Standaard: met werkbladdeel tussen tafelventilatie en kookplaat

A: Incl. 2 mm silicone voeg rondom

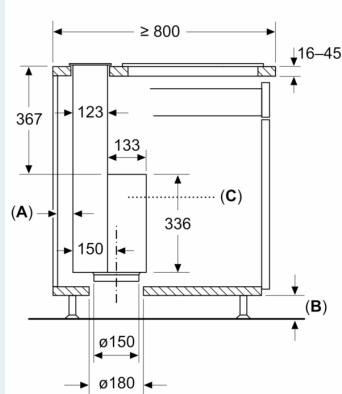
B: 5,5 mm

C: 9,5 mm

Voor vlak geïntegreerde inbouw in werkbladen van steen en graniet

Afmeting in mm

Standaard, inbouw met zichtbare rand



Standaard: met werkbladdeel tussen tafelventilatie en kookplaat

A: ≥ 20 mm tussen aanzuigbereik Guided Air en meubelwand

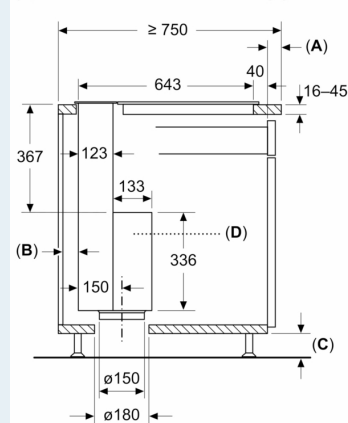
B: ≥ 60 mm voor circulatiefunctie
 ≥ 100 mm voor luchtvoer met kanaal in de plint

C: Motoreenheid moet altijd toegankelijk zijn

Afmeting in mm

Naadloze inbouw met zichtbare rand

(Speciale accessoires noodzakelijk)



A: Uitsteeklengte werkblad - corpus

B: ≥ 20 mm tussen aanzuigbereik Guided Air en meubelwand

C: ≥ 60 mm voor circulatiefunctie

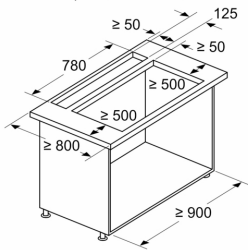
≥ 100 mm voor luchtvoer met kanaal in de plint

D: Motoreenheid moet altijd toegankelijk zijn

Maatschetsen

Afmeting in mm

Combinatie met elektrische kookplaat Standaard, inbouw met zichtbare rand



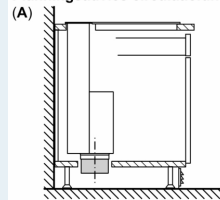
Standaard: met werkbladdeel tussen tafelventilatie en kookplaat

Combinatie met gaskookplaat niet mogelijk

Let op het volgende om vermogensverliezen te vermijden:

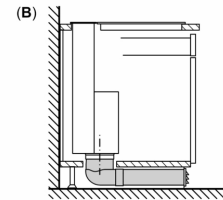
- Geen bovenkast of open regaalelementen boven het apparaat monteren
- Afstand link/rechts tussen apparaat en wand / naastgelegen bovenkast min. 500 mm
- Afstand tussen apparaatframe en wand min. 50 mm

Planningsadvies circulatiefunctie



A: Buitenwand – U-waarde $\le 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Standaard installatie: deels geleid bij de plint

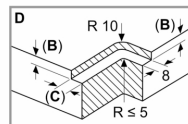
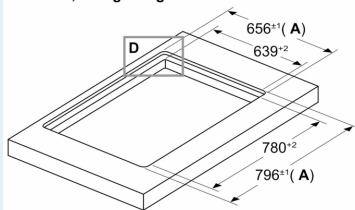


B: Buitenwand – U-waarde $> 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Installatie met volledig geleide buizen tot aan de plint bij slecht geïsoleerde buitenwanden of over een koude vloer

Afmeting in mm

Combinatie met elektrische kookplaat Naadloze, vlak geïntegreerde inbouw

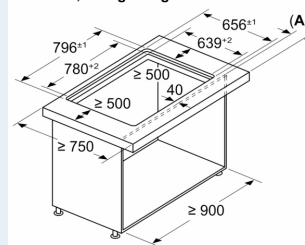


A: Incl. 2 mm silicone voeg rondom

B: 6,5 mm
C: 9,5 mm
Voor vlak geïntegreerde inbouw in werkbladen van steen en graniet

Afmeting in mm

Combinatie met elektrische kookplaat Naadloze, vlak geïntegreerde inbouw



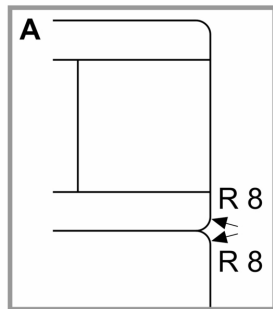
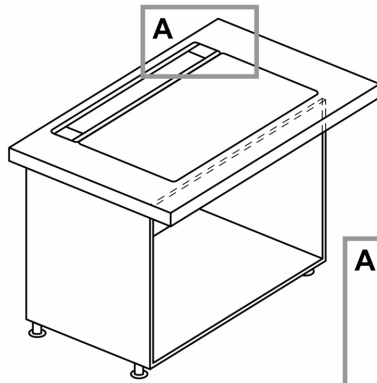
A: Uitsteeklengte werkblad - corpus

Combinatie met gaskookplaat niet mogelijk

Let op het volgende om vermogensverliezen te vermijden:

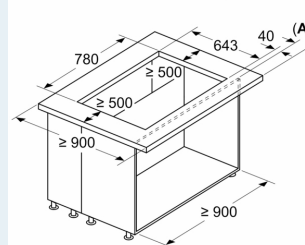
- Geen bovenkast of open regaalelementen boven het apparaat monteren
- Afstand link/rechts tussen apparaat en wand / naastgelegen bovenkast min. 500 mm
- Afstand tussen apparaatframe en wand min. 50 mm

Combinatie met elektrische kookzone Naadloze, vlak geïntegreerde inbouw



Afmeting in mm

Combinatie met elektrische kookplaat Naadloze inbouw met zichtbare rand



A: Uitsteeklengte werkblad - corpus

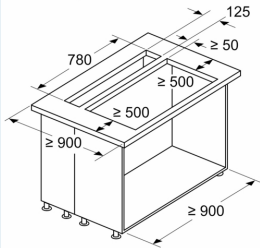
Combinatie met gaskookplaat niet mogelijk

Let op het volgende om vermogensverliezen te vermijden:

- Geen bovenkast of open regaalelementen boven het apparaat monteren
- Afstand link/rechts tussen apparaat en wand / naastgelegen bovenkast min. 500 mm

Maatschetsen

Afmeting in mm Combinatie met elektrische kookplaat Standaard, inbouw met zichtbare rand



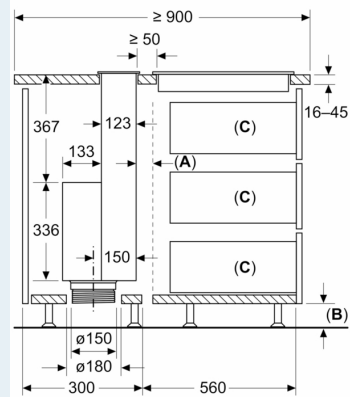
Standaard: met werkbladdeel tussen tafelventilatie en kookplaat

Combinatie met gaskookplaat niet mogelijk

Let op het volgende om vermogensverliezen te vermijden:

- Geen bovenkast of open regaalelementen boven het apparaat monteren
- Afstand link/rechts tussen apparaat en wand / naastgelegen bovenkast min. 500 mm

Afmeting in mm Standaard, inbouw met zichtbare rand



Standaard: met werkbladdeel tussen tafelventilatie en kookplaat

A: Ventilatiespleet voor kookplaat

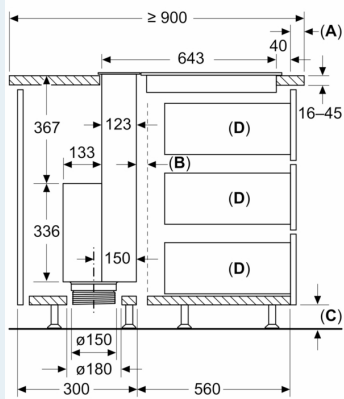
B: ≥ 60 mm voor circulatiefunctie

≥ 100 mm voor luchtafvoer met kanaal in de plint

C: Max. uittrekking

Motoreenheid moet altijd toegankelijk zijn

Afmeting in mm Naadloze inbouw met zichtbare rand (Speciale accessoires noodzakelijk)



A: Uitsteeklengte werkblad - corpus

B: Ventilatiespleet voor kookplaat

C: ≥ 60 mm voor circulatiefunctie

≥ 100 mm voor luchtafvoer met kanaal in de plint

D: Max. uittrekking

Motoreenheid moet altijd toegankelijk zijn