



AL200180



AA200100:

Activated charcoal filter

AA200900:

Installatiekit opbouw voor AL200

AA200880:

Recirculatie module 80cm voor AL200

AA200882:

Regen. recirc. module 80cm voor AL200

AA200900:

Installatiekit opbouw voor AL200

AA200910:

Montageset motor op afstand voor AL200

VA200080:

Installatiekit voor seamless combi 80cm

Tafelventilatie 200 serie 80 cm, vlak integreerbaar

AL200180

- Telescopische werkbladafzuigunit, wanneer niet in gebruik volledig in het blad te verzinken
- Transparant ventilatiescherm voor een discrete integratie in de keukenruimte
- Guided Air technology zorgt voor een hoge damp afzuiging over de hele kookplaat
- Instelbare sfeerverlichting door de randen van het glas
- Geperforeerde roestvaststalen vetfilters met hoge vetabsorptie
- Telescopische werkbladafzuigunit, wanneer niet in gebruik volledig in het blad te verzinken.

Perfect in combinatie met een vlakgeïntegreerde inductiekookplaat 80 cm breed.

Transparant ventilatiescherm voor een discrete integratie in de keukenruimte
instelbare sfeerverlichting door de randen van het glas

Guided Air technology zorgt voor een hoge damp afzuiging over de hele kookplaat.

Prestaties en verbruik:

Prestaties en geluidsniveau, niveau 3/Intensief:Luchtopbrengst volgens EN 61591.Geluidsvermogensniveau volgens EN 60704-3.

Lucht afvoer:

501 / 775m³/h.

62 / 70 dB (A) re 1 pW.

lucht recirculatie (met standaard koolstof filters):

447 / 562m³/h.

65 / 70 dB (A) re 1 pW.

Uitrustig:

Witte sfeerverlichting door de glazen randen, die via de Home Connect App in elke gewenste kleur kan worden veranderd.

Automatische functie met sensorgestuurde nalooptand.

3 elektronisch gestuurde standen en een intensiefstand.

Indicatie verzadiging vetfilters.

Verzadigingsindicator voor het actief koolstoffilter

2 grote metalen vetfilters inbegrepen, gemakkelijk te verwijderen, vaatwasmachinebestendig.

Overloopcapaciteit 170 ml in vetfilter. Extra capaciteit 600 ml in de ventilatie eenheid.

Actief koolstoffilter dat eenvoudig van bovenaf te verwijderen is voor het luchtcirculatiesysteem.

Gaggenau Zwart geanodiseerd aluminium frame.

1 gebruikersinterface om de vermogensniveaus in te stellen en 1 gebruikersinterface om de Guided Air-technologie te bedienen.

Afzuigtechnologie met zeer efficiënte koolborstelloze motor.

Flexibele installatie van de ventilatoreenheid aan de voorzijde (voor een compacte wandoplossing), aan de achterzijde (zonder verlies van lade-ruimte), of op een afstand van het apparaat.

Geselecteerde digitale diensten (Home Connect)

Bediening van de afzuigkap via bijpassende kookplaat

Op afstand bedienen en monitoren van het apparaat

Remote diagnostics

Geïntegreerde WiFi module voor digital services (Home Connect).

De beschikbaarheid van de Home Connect functie is afhankelijk van de beschikbaarheid in uw land. De Home Connect diensten zijn niet in elk land beschikbaar. Verdere informatie hierover vindt u op www.home-connect.com

Verbruiksgegevens

Energieklasse A op een schaal van A+++ tot D.

Gemiddeld energieverbruik 36.9 kWh per jaar.

Energieklasse ventilator: A.

Energieklasse verlichting: -.

Energieklasse vetfilter: B.

Geluidsniveau min. 39 dB / max. 62 dB op normaalstand.

Installatievoorschriften:

De equivalente lengte van het kanaal om goede prestaties te garanderen is maximaal 28 meter.

Compatibel met randloze kookplaten uit de 400-serie (CX 482) of 200-serie (CI 282 / CI 283), in een enkele werkbladuitsparing.

Voor installatie in een enkele werkbladuitsparing moet het installatieaccessoire tussen de apparaten worden geplaatst. Dit omvat een verbindingstrip en meubelsteunen die de stabiliteit van de kast garanderen.

Compatibel met inductiekookplaten uit de 400-serie (CX 482 / VI 482) of 200-serie (CI 282 / CI 283), in twee afzonderlijke werkbladuitsparingen voor opbouwmontage.

Raadpleeg de installatierichtlijnen van de kookplaat voor informatie over luchtkanalen.

Voor opbouwinstallatie is het accessoire AA 200 900 vereist.

De tafelventilatie kan worden geïnstalleerd in de kast of tussen twee (bijv. voor een eilandinstallatie dieper dan 100 cm).

Breedte van de kasten 90 cm, 100 cm of 120 cm.

Er mogen geen bovenkasten worden geïnstalleerd boven de tafelventilatie om optimale prestaties te behouden.

De volgende afstand moet in acht worden genomen:- 50 cm links en rechts van de tafelventilatie tot aan de muur of de aangrenzende hoge kasten.- 5 cm van het tafelventilatieframe tot aan de muur.

Installatie is mogelijk in werkbladen van steen, kunststof of hout. Hitte bestendige en waterdichte afdichting is nodig. Met betrekking tot andere materialen raadpleeg de werkblad fabrikant.

Aanbevolen werkbladdikte voor vlakke montage in een enkele werkbladuitsparing: 16 - 45 mm.

Het draagvermogen en stabiliteit, vooral bij dunne bladen, worden ondersteund met behulp van geschikte constructies. Er dient rekening gehouden te worden met het gewicht van het apparaat en de extra belasting.

Ongeacht de installatiesituatie moet de ventilatoreenheid altijd toegankelijk zijn.

Om de ventilatoreenheid op afstand te installeren, is een installatiekit nodig (met reserveafdekkingen voor het sluiten van de luchtuitlaten). Maximale afstand 3 m.

Bij de luchtafvoer moet een terugslagklep met een maximale openingsdruk van 65 Pa worden geïnstalleerd.

Zorg in de luchtafvoerstand altijd voor voldoende frisse lucht in de ruimte als het toestel tegelijk met een schouw-open haard wordt gebruikt.

Voor optimale prestaties bij recirculatie adviseren wij een uitstroomboppervlak van minimaal 440 cm².

Voor luchtrecirculatie is een luchtrecirculatiemodule nodig.

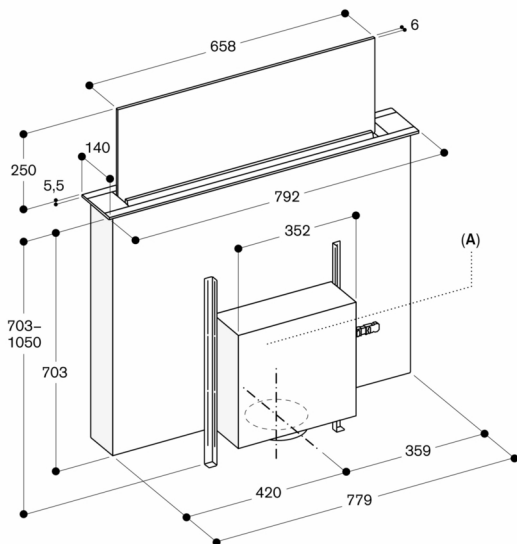
Technische data:

Aansluitwaarde: 300 W.

Aansluitkabel 1.3 m met stekker

Energieverbruik standby/display uit 0.4 W.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing wanneer u de WiFi-functie wilt uitschakelen.

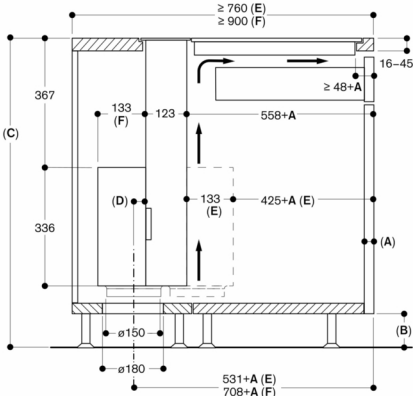


A: Flexibele installatie van de ventilatoreenheid aan de voorzijde, aan de achterzijde of op afstand van het apparaat (installatieset vereist - max. afstand 3 m)
De ventilatoreenheid moet altijd toegankelijk zijn
In recirculatie: niet aanbevolen voor niet warmtegeïsoleerde buitenwand of vloer ($U \geq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met frame-loze kookplaat CX 482 / CI 282 / CI 283 in één enkele uitsparing

Vlak geïntegreerde inbouw
Zijaanzicht

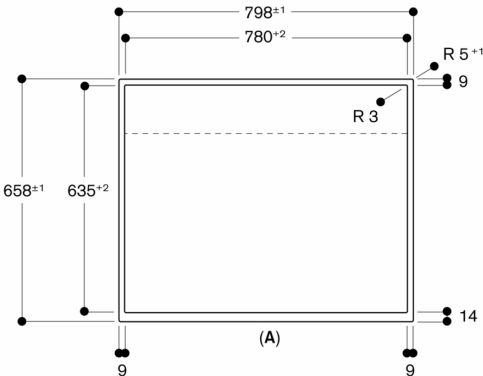


A: Frontdikte
B: ≥ 60 mm voor circulatiefunctie
≥ 100 mm voor luchtvoering met kanaal in de plint
C: ≥ 850 mm voor luchtvoering met kanaal in de plint
D: ≥ 20 mm van het Guided Air afzuiggebied tot een wand van een eenheid
E: Motor aan voorzijde
F: Motor aan achterzijde
→ Frisselucht-toevoer nodig voor kookplaat
Raadpleeg de gerelateerde kookplaat inbouwopmerkingen

Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met frame-loze kookplaat CX 482 / CI 282 / CI 283 in één enkele uitsparing

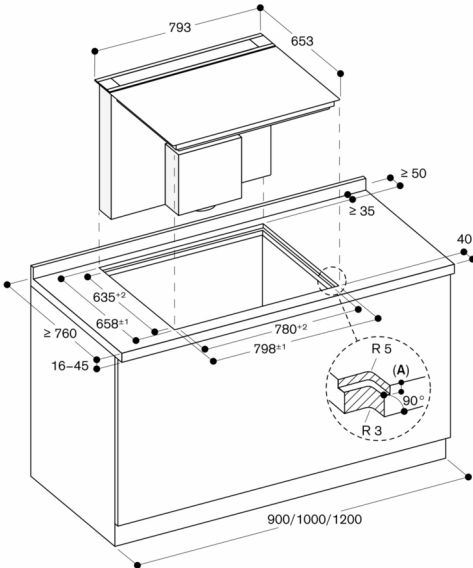
Vlak geïntegreerde installatie
Aanzicht van boven



A: Front
Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met frame-loze kookplaat CX 482 / CI 282 / CI 283 in één enkele uitsparing

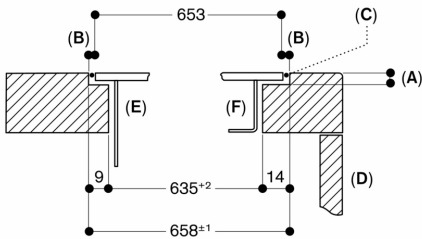
Vlak geïntegreerde installatie



A: 6,5^{+0,5} mm
Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met frameloze kookplaat CX 482 / CI 282 /
CI 283 in één enkele uitsparing

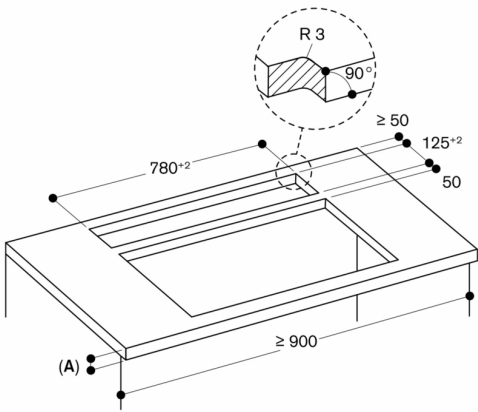
Vlak geïntegreerde installatie
Dwarsdoorsnede



- A: 6,5^{+0,5} mm
B: 2,5 mm
C: Vul met silicone
D: Front
E: Tafelventilatie
F: Inductiekookplaat

Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met frameloze kookplaat in 2 afzonderlijke
uitsparingen
Oppervlak montage

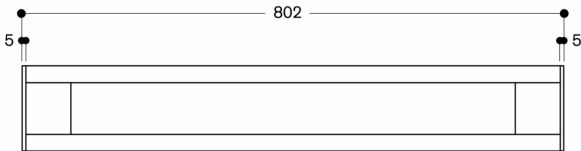


A: Min. werkbladdikte - zie gerelateerde kookplaat inbouwopmerkingen

Max. dikte van het werkblad 45 mm

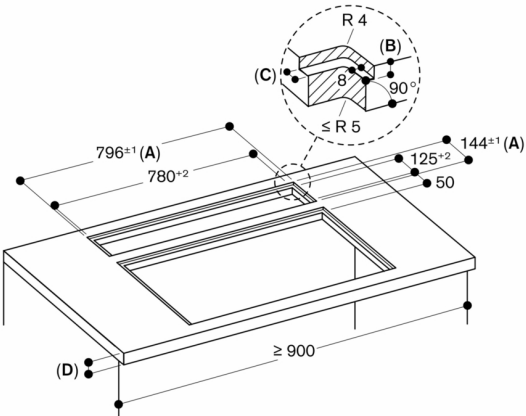
Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met inductie kookplaat in 2 afzonderlijke
uitsparingen
Aanzicht van boven



Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met frameloze inductiekookplaat in 2
afzonderlijke uitsparingen
Vlak geïntegreerde inbouw



A: Incl. 2 mm silicone voeg rondom

B: 5,5 mm

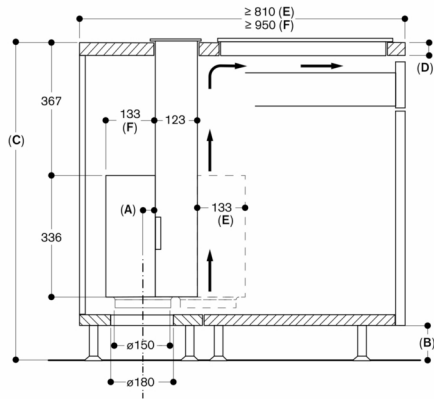
C: 9,5 mm

D: Min. werkbladdikte - zie gerelateerde kookplaat inbouwopmerkingen

Max. dikte van het werkblad 45 mm

Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met inductiekookplaat in 2 afzonderlijke uitsparingen
Zijaanzicht

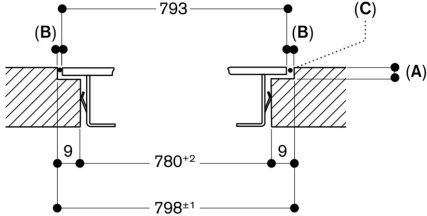


- A: ≥ 20 mm van het Guided Air afzuiggebied tot een wand van een eenheid
B: ≥ 60 mm voor circulatiefunctie
 ≥ 100 mm voor luchtvoer met kanaal in de plint
C: ≥ 850 mm voor luchtvoer met kanaal in de plint
D: Min. werkbladdikte - zie gerelateerde kookplaat inbouwopmerkingen
Max. dikte van het werkblad 45 mm
E: Motor aan voorzijde
F: Motor aan achterzijde
→ Frisselucht-toevoer nodig voor kookplaat
Raadpleeg de gerelateerde kookplaat inbouwopmerkingen

Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met frameleze kookplaat CX 482 / CI 282 / CI 283 in één enkele uitsparing

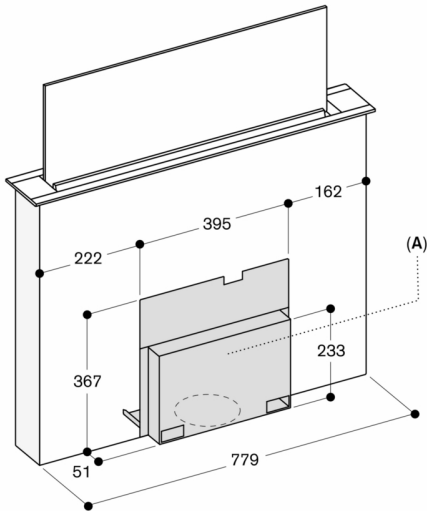
Vlak geïntegreerde installatie
Longitudinale sectie



- A: $6,5^{+0,5}$ mm
B: 2,5 mm
C: Vul met silicone

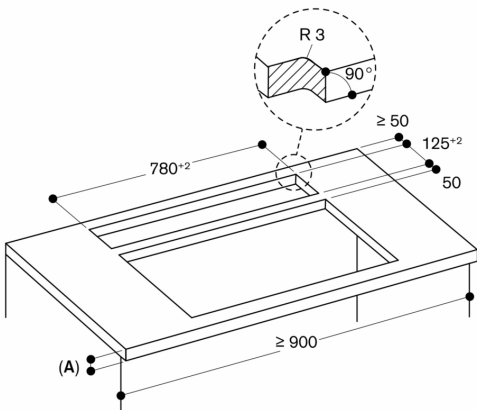
Afmeting in mm

AL 200 180 met AA 200 910



- A: Toegang tot de volledige afdekking moet zijn gewaarborgd, zelfs na installatie
Afdekking kan worden geïnstalleerd op de voor- of achterzijde van het apparaat

Afmeting in mm



- A: Min. werkbladdikte - zie gerelateerde kookplaat inbouwopmerkingen
Max. dikte van het werkblad 45 mm

Afmeting in mm

