



AL200190



AA200100:

Activated charcoal filter

AA200890:

Recirculatie module 90cm voor AL200

AA200892:

Regen. recirc. module 90cm voor AL200

AA200900:

Installatiekit opbouw voor AL200

AA200910:

Montageset motor op afstand voor AL200

VA200090:

Installatiekit voor seamless combi 90cm

Tafelventilatie 200 serie

90 cm, vlak integreerbaar

AL200190

- 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
- Telescopische werkbladafzuigunit, wanneer niet in gebruik volledig in het blad te verzinken.

Perfect in combinatie met een vlakgeïntegreerde inductiekookplaat 90 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:

519 / 833m<sup>3</sup>/h.

62 / 71 dB (A) re 1 pW.

lucht recirculatie (met standaard koolstof filters):

472 / 620m<sup>3</sup>/h.

65 / 71 dB (A) re 1 pW.

#### Uitrusting:

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

Automatische functie met sensorgestuurde naloopstand.

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 (Gaggenau 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](http://www.home-connect.com)

#### Verbruiksgegevens

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

Gemiddeld energieverbruik 37.8 kWh per jaar.

Energieklasse ventilator: A.

Energieklasse verlichting: -.

Energieklasse vetfilter: C.

Geluidsniveau min. 41 dB / max. 62 dB op normaalstand.

#### Installatievoorschriften:

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

Compatibel met de frameloze 400 series (CX 492) or 200 series (CI 292), in een enkele werkblad uitsnede.

Voor installatie in een enkele werkbladuitsparing moet het installatieaccessoire VA 200 090 tussen de apparaten worden geplaatst. Dit omvat een verbindingsstrip en meubelsteunen die de stabiliteit van de kast garanderen.

Compatibel met inductiekookplaten uit de 400-serie (CX 492 / VI 492) of 200-serie (CI 292), 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 werkblad dikte voor vlakke montage in een enkele werkbladuitsparing: 16 - 45 mm met CX 492, 30 - 45 mm met VI 492.

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 luchttuitlaten). Maximale afstand 3 m.

---

**AL200190**

---

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 uitstroomoppervlak van minimaal 440 cm<sup>2</sup>.

Voor luchtrecirculatie is een luchtrecirculatiemodule nodig.

**Technische data:**

Aansluitwaarde: 300 W.

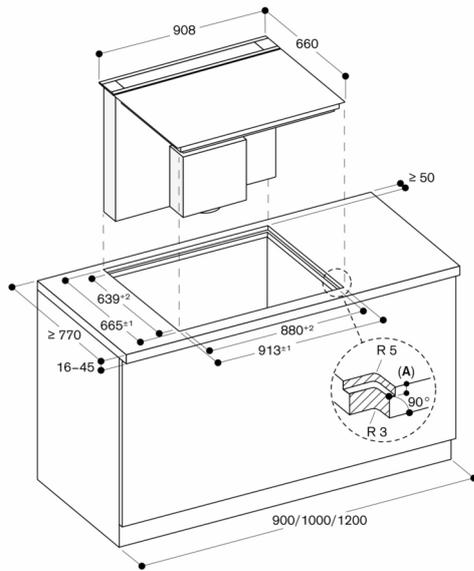
Aansluitkabel 1.3 m met stekker

Energieverbruik standby/display uit 0.4 W.

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

AL 200 in combinatie met frameleze kookplaat CX 492 / CI 292 in één enkele uitsparing

Vlak geïntegreerde installatie



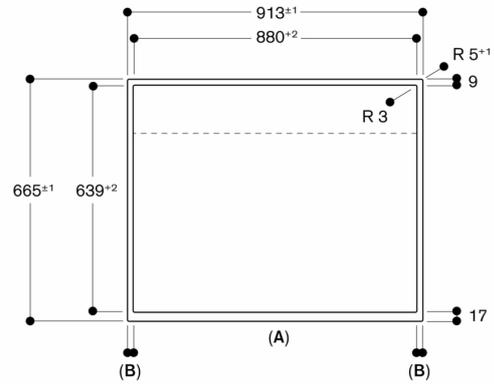
A:  $6,5^{+0,5}$  mm

Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met frameleze kookplaat CX 492 / CI 292 in één enkele uitsparing

Vlak geïntegreerde installatie

Aanzicht van boven



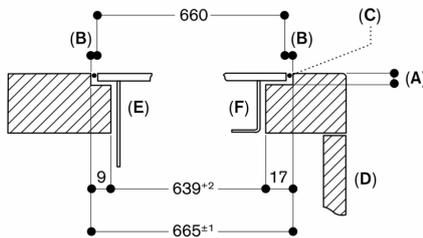
A: Front  
B: 16,5 mm

Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met frameleze kookplaat CX 492 / CI 292 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

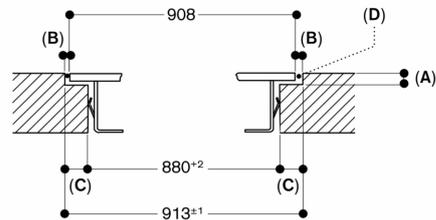
F: Inductiekookplaat

Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met frameleze kookplaat CX 492 / CI 292 in één enkele uitsparing

Vlak geïntegreerde installatie

Longitudinale sectie



A:  $6,5^{+0,5}$  mm

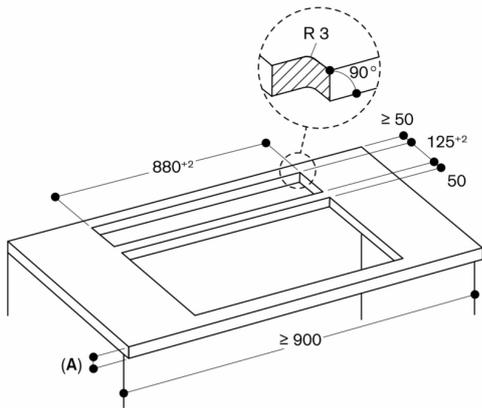
B: 2,5 mm

C: 16,5 mm

D: Vul met silicone

Afmeting in mm

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

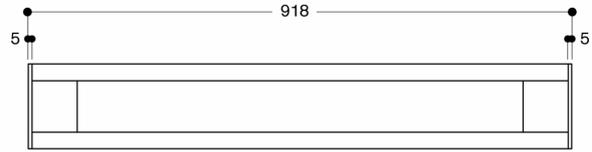


A: Min. werkbladdikte - zie gerelateerde kookplaat inbouwopmerkingen

Max. dikte van het werkblad 45 mm

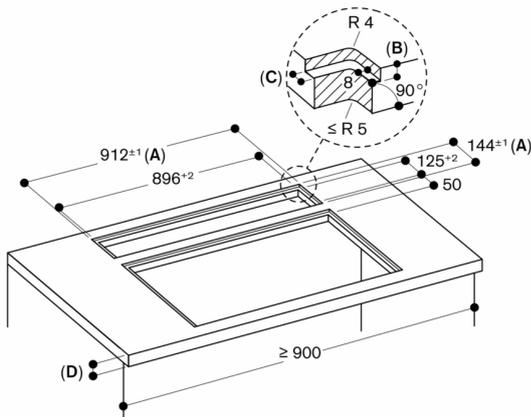
Afmeting in mm

**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

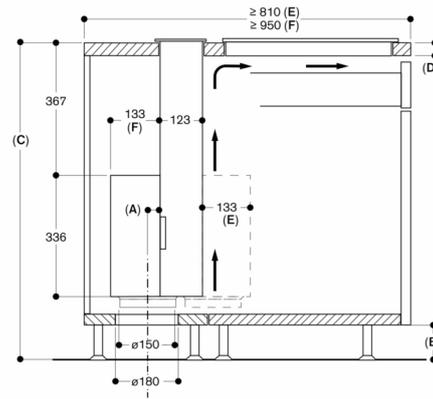
C: 9,5 mm

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

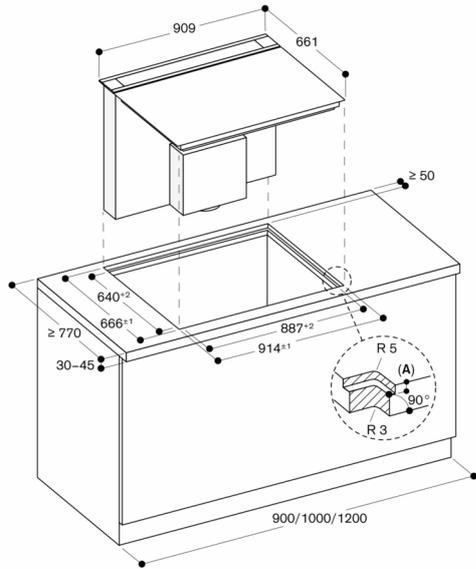
→ Frisnelucht-toevoer nodig voor kookplaat

Raadpleeg de gerelateerde kookplaat inbouwopmerkingen

Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met frame-loze kookplaat VI 492 in één enkele uitsparing

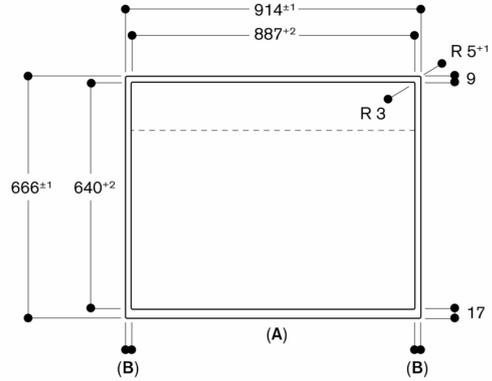
Vlak geïntegreerde installatie



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

AL 200 in combinatie met frame-loze kookplaat VI 492 in één enkele uitsparing

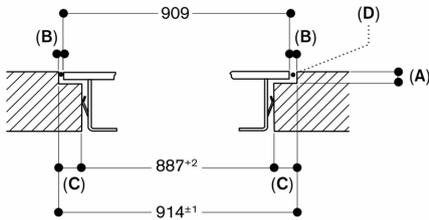
Vlak geïntegreerde installatie  
 Aanzicht van boven



A: Front  
 B: 13,5 mm  
 Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met frame-loze kookplaat VI 492 in één enkele uitsparing

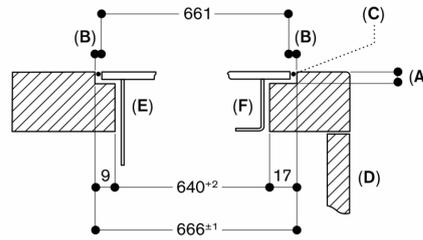
Vlak geïntegreerde installatie  
 Longitudinale sectie



A:  $6,5^{+0,5}$  mm  
 B: 2,5 mm  
 C: 13,5 mm  
 D: Vul met silicone  
 Afmeting in mm

AL 200 in combinatie met frame-loze kookplaat VI 492 in één enkele uitsparing

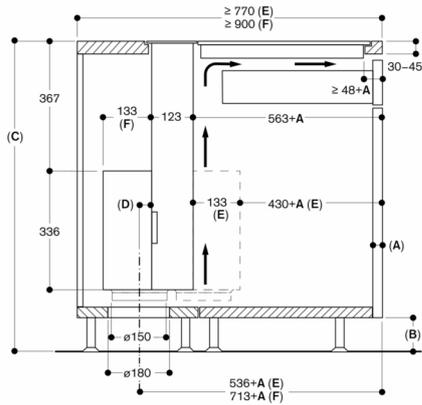
Vlak geïntegreerde installatie  
 Dwarsdoorsnede



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 frame-loze kookplaat VI 492 in één enkele uitsparing

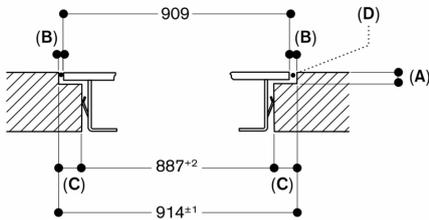
Vlak geïntegreerde inbouw  
Zijaanzicht



- A: Frontdikte
- B:  $\geq 60$  mm voor circulatiefunctie  
 $\geq 100$  mm voor luchtvoer met kanaal in de plint
- C:  $\geq 850$  mm voor luchtvoer met kanaal in de plint
- D:  $\geq 20$  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

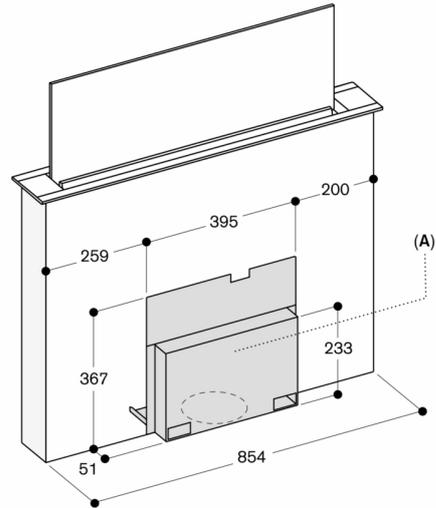
Longitudinale sectie



- A:  $6,5^{+0,5}$  mm
- B: 2,5 mm
- C: 13,5 mm
- D: Vul met silicone

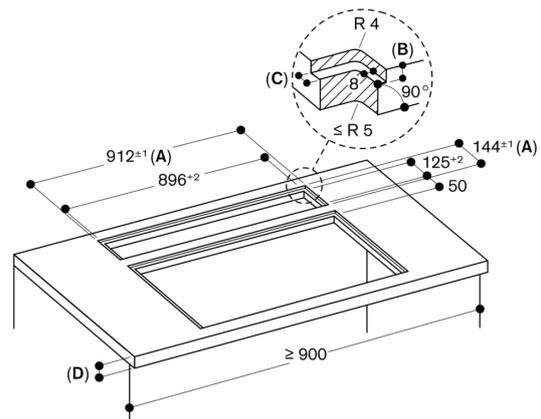
Afmeting in mm

AL 200 190 met AA 200 910



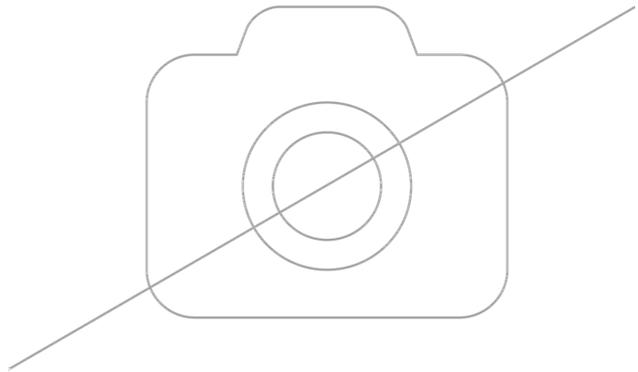
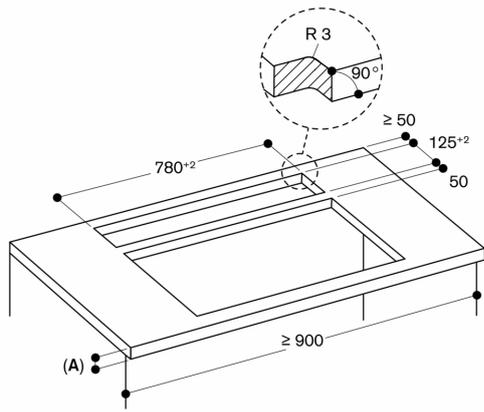
- A: Toegang tot de volledige afdekking moet zijn gewaarborgd, zelfs na installatie
- Afdekking kan worden geïnstalleerd op de voor- of achterzijde van het apparaat

Afmeting in mm



- A: 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

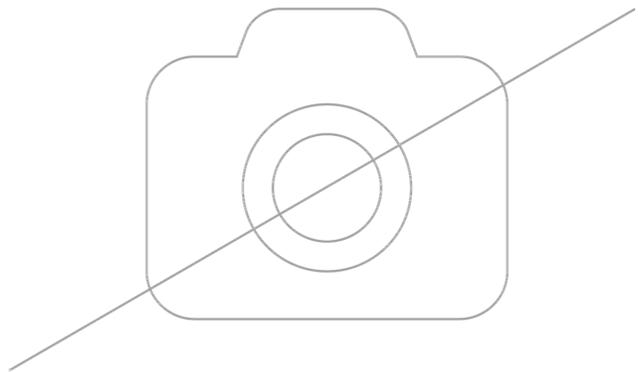
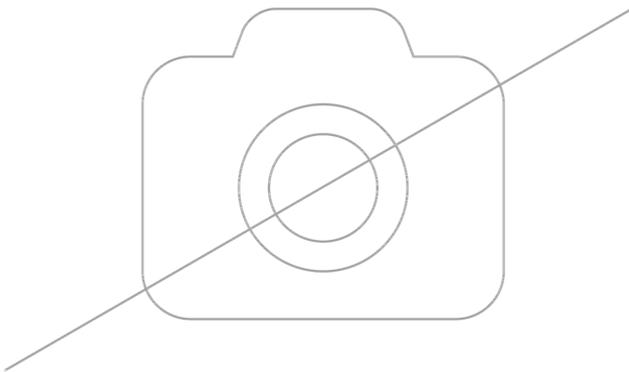
Afmeting in mm



A: Min. werkbladdikte - zie gerelateerde kookplaat inbouwopmerkingen

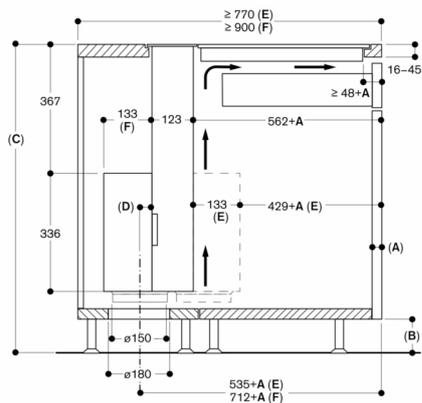
Max. dikte van het werkblad 45 mm

Afmeting in mm



AL 200 in combinatie met frame-loze kookplaat CX 492 / CI 292 in één enkele uitsparing

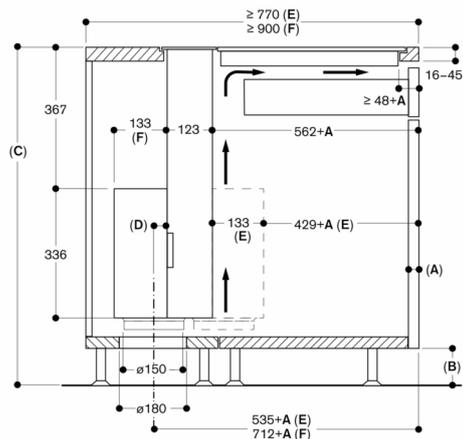
Vlak geïntegreerde inbouw  
Zijaanzicht



- A: Frontdikte
- B:  $\geq 60$  mm voor circulatiefunctie  
 $\geq 100$  mm voor luchtafvoer met kanaal in de plint
- C:  $\geq 850$  mm voor luchtafvoer met kanaal in de plint
- D:  $\geq 20$  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

Zijaanzicht



- A: Frontdikte
- B:  $\geq 60$  mm voor circulatiefunctie  
 $\geq 100$  mm voor luchtafvoer met kanaal in de plint
- C:  $\geq 850$  mm voor luchtafvoer met kanaal in de plint
- D:  $\geq 20$  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