



<b>Wandhaube 120 cm für Abluft-/Umluftbetrieb</b>
<b>Wandhaube</b>
<b>Edelstahl</b>
<b>Breite 120 cm</b>
<b>Abluft-/Umluftbetrieb</b>

<b>Ausstattungsmerkmale</b>
<b>Gerätetyp</b>
<b>Farbe des Kamins</b>
<b>Bauart</b>
Kaminesse
<b>Approbationszertifikate</b>
CE, VDE
<b>Länge Anschlusskabel (cm)</b>
150
<b>Nischenmaße (H x B x T) (mm)</b>
Höhe des Kamins 550-1320/660-1320
<b>Höhe des Gerätes ohne Kamin</b>
100
<b>Mindestabstand zur Kochstelle Elektro</b>
600
<b>Mindestabstand zur Kochstelle Gas</b>
700
<b>Nettogewicht (kg)</b>
29,299
<b>Steuerung</b>
elektronisch
<b>Regelung der Leistungsstufen</b>
<b>Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m³/h)</b>
470
<b>Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb</b>
470
<b>Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m³/h)</b>
400
<b>Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m³/h)</b>
740
<b>Anzahl der Lampen (Stck)</b>
3
<b>Schallleistung (dB(A) re 1 pW)</b>
Durchmesser des Abluftstutzens (mm)
150
<b>Material des Fettfilters</b>
Edelstahl waschbar
<b>EAN-Nummer</b>
4242006142049

<b>Verbrauchs und Anschlusswerte</b>
<b>Anschlusswert (W)</b>
280
<b>Absicherung (A)</b>
Spannung (V)
220-230
<b>Frequenz (Hz)</b>
50
<b>Steckerart</b>
Schuko-/Gardy.m.Erdung
<b>Art der Installation</b>
Wandmontage
erstellt am 2019-11-09
Seite 1

<b>Farbvarianten</b>
AW540121
<b>Edelstahl</b>
<b>Breite 120 cm</b>
AW541120
Aluminium
<b>Breite 120 cm</b>

<b>Sonderzubehör</b>
AR041150
Aluflex-Rohr NW 150
KF001010
Aktivkohlefilter

<b>Gerätevarianten</b>
AW540150
<b>Wandhaube</b>
<b>Edelstahl</b>
<b>Breite 150 cm</b>
<b>Abluft-/Umluftbetrieb</b>
AW540191
<b>Wandhaube</b>
<b>Edelstahl</b>
<b>Breite 90 cm</b>
<b>Abluft-/Umluftbetrieb</b>
AW541120
<b>Wandhaube</b>
<b>Aluminium</b>
<b>Breite 120 cm</b>
<b>Abluft-/Umluftbetrieb</b>
AW541190
<b>Wandhaube</b>
<b>Aluminium</b>
<b>Breite 90 cm</b>
<b>Abluft-/Umluftbetrieb</b>
AW542121
<b>Wandhaube</b>
<b>Edelstahl</b>
<b>Breite 120 cm</b>
<b>Abluftbetrieb</b>
<b>Ohne Motor</b>
AW542191
<b>Wandhaube</b>
<b>Edelstahl</b>
<b>Breite 90 cm</b>
<b>Abluftbetrieb</b>
<b>Ohne Motor</b>
AW543120
<b>Wandhaube</b>
<b>Aluminium</b>
<b>Breite 120 cm</b>
<b>Abluftbetrieb</b>
<b>Ohne Motor</b>

**Klassische Form**  
**Abluft- oder Umluftbetrieb**

**Leistung**

Max. Luftleistung 780 m³/h bei NW 150 freiblasend.  
Max. Luftleistung nach DIN EN 61591: Abluft 740 m³/h. Umluft 470 m³/h.  
Schalldruckpegel bei NW 150: Abluft 44 dB(A).  
Schallleistungspegel nach DIN EN 60704 bei NW 150: Abluft 58 dB (re 1 pW). Umluft 71 dB (re 1 pW).

**Ausstattung**

3 elektronisch gesteuerte Leistungsstufen.  
Intensivstufe.  
Interval-Lüftung.  
Nachlauf-Funktion.  
Fettfilter-Sättigungsanzeige.  
Kassetten-Fettfilter, spülmaschinenfest.  
Halogenbeleuchtung 3 x 20 Watt mit dimmbarem Soft-Light.

**Planungshinweise**

Zur Kalkulation der Abluftstrecke s. Rodun online unter [www.gaggenau.com](http://www.gaggenau.com).  
Bei Abzugshauben mit sehr hoher Luftleistung ist im Umluftbetrieb mit starkem Leistungsabfall und deutlich erhöhtem Geräusch zu rechnen.  
Abstand über Gasgeräten mind. 70 cm.  
Abstand über Elektrogeräten mind. 60 cm.  
Seitlicher Abgang frühestmöglich nach 55 cm ab Unterkante Haube (Rohrmitte).  
Steckdose verdeckt hinter Lüftungskamin montieren.  
Gewicht 24 - 40 kg.  
Empfehlung für zur Lüftung passende Edelstahlelemente, die geschweißt und überschliffen werden müssen: gebürstet Korn 280.  
Empfehlung für zur Lüftung passende Aluminiumteile: RAL 9006 weiß-aluminium bzw. Lackmuster anfordern.  
Oberflächen: Edelstahl 1.4016 gebürstet und geschliffen IIIC.  
Bei Installation einer Lüftung mit Abluftbetrieb und einer kamingebundenen Feuerstelle muss die Stromzuführung der Haube mit einer geeigneten Sicherheitsschaltung versehen werden.  
Die Maße der Lüftungskanäle beziehen sich auf einen Abstand vom Boden bis zur Unterkante Haube von 1,60 m. Für andere Montagehöhen umrechnen: Arbeitsplattenhöhe + Mindestabstand + Haube mit Kanal.

**Anschlussdaten**

Gesamtanschlusswert 280 W.  
Anschlusskabel 1,5 m mit Stecker.  
Verbindungskabel mit Stecker bei motorloser Haube beiliegend im Gebläsebaustein, Kabellänge insgesamt 7 m.

**GAGGENAU**

Wandhaube 120 cm für Abluft-/

Umluftbetrieb

Wandhaube

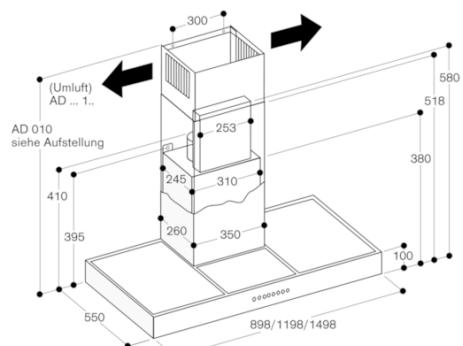
Edelstahl

Breite 120 cm

Abluft-/Umluftbetrieb

erstellt am 2019-11-09

Seite 2



Abluft:

AD 010 012 = 650 - 1040mm  
AD 010 022 = 1040 - 1420mm

Umluft:

AD 010 112 = 760 - 1040mm  
AD 010 122 = 1040 - 1420mm

Einteiliger Sonderkanal  
in Verbindung mit Deckenkranz auf Anfrage

**GAGGENAU**