



VL414115



Accessori opzionali

AA400510:

Interruttore finestra

AA414010:

Deflettore aria per piani a gas e VL 414

Accessori opzionali

AD410040:

Tubo piatto flessibile DN 150

AD851041:

Estens.tubo piatto DN150 piani lav.prof.

CKV410000:

1 manopola Vario 400 per VL414 nera

CKV410010:

1 manopola Vario 400 per VL414 acciaio

VA420004:

Elemento congiunzione piani install.filto

VA420010:

Elemento congiunzione piani install.app.

Vario unità di aspirazione telescopica da piano

Serie 400

15 cm, Acciaio inox

VL414115

- Sistema di aspirazione ad alta efficienza
- La potenza di aspirazione è regolata automaticamente
- Prestazioni avanzate
- Motore non in dotazione, combinabile con i gruppi motore BLDC Gaggenau
- Perfetta combinazione con tutti gli apparecchi della serie Vario 400
- Sistema di aspirazione ad alta efficienza e bassa rumorosità, in particolare se combinato con l'unità motore remota AR 410 110.

Potenza d'aspirazione regolata automaticamente tramite sensore di controllo qualità aria
Per il montaggio consultare le istruzioni di installazione.

Solide manopole in acciaio inox, disponibili anche in finitura nera, per un controllo preciso personalizzabile.

Precisa lavorazione dell'acciaio con spessore 3 mm

Possibile installazione ad appoggio o a filo top
Perfetta combinazione con tutti gli apparecchi della serie Vario 400

Prestazioni

Livello di potenza dipendente dal motore Gaggenau utilizzato

Caratteristiche

3 livelli di potenza a controllo elettronico e modalità di funzionamento intensiva

Opzione di funzionamento automatico grazie al sensore di controllo della qualità dell'aria.

Funzione post-cottura controllata tramite sensori o manualmente.

Filtro metallico per la raccolta dei grassi con elevata capacità di assorbimento

Filtro rimovibile e lavabile in lavastoviglie.

Indicatore saturazione filtro per filtro antigrasso e filtro ai carboni attivi

Interni ottimizzati per una circolazione dell'aria estremamente efficiente

Aspirazione intervallata, 6 minuti

Griglia di aspirazione smaltata, lavabile in lavastoviglie.

Connessione per lo scarico inclusa con l'apparecchio

Serbatoio raccogligocce con capacità di 250ml

Servizi digitali selezionati (Gaggenau Home Connect)

Dotata di modulo di controllo piano-cappa
Controllo e monitoraggio da remoto.

Diagnosi da remoto.

Servizi digitali integrati (Home Connect) con la rete di casa via cavo LAN (consigliato) o via WiFi

Il funzionamento della modalità Home Connect dipende dalla disponibilità del servizio Home Connect in ogni nazione. Per ulteriori informazioni visitare www.home-connect.com

Valori di consumo

Dati di consumo riferiti ad una configurazione con motore AR403122.

Classe di efficienza energetica A+ con una gamma di classi di efficienza energetica da A+++ a D.

Consumo energetico 40.4 kWh/ anno

Classe di efficienza di ventilazione: A.

Classe di efficienza di illuminazione: -.

Classe di efficienza filtro: B.

Livello sonoro min. 57 db / max. 71 db con livello aspirazione normale.

Precauzioni di montaggio

Ogni VL deve essere collegata ad un'unità motore remota.

Tra due VL è possibile installare piani cottura di larghezza fino a 80 cm, eccetto i piani CX 482.
Piani cottura Vario come Grill elettrici e piani a gas Wok dovrebbero essere posizionati tra 2 VL.

Il funzionamento a ricircolo non è consigliato in combinazione con i grill elettrici Vario.

Per prestazioni ottimali nel ricircolo dell'aria, si consiglia una superficie di deflusso di almeno 400 cm².

In caso di installazione vicino a un piano a gas prevedere l'accessorio deflettore AA 414010.
L'apparecchio è dotato di molle di fissaggio che bloccano il piano dopo l'inserimento dall'alto.

A seconda del tipo di installazione (ad appoggio o a filo), la configurazione dell'intaglio e la posizione della manopola possono variare.
Se si combinano più apparecchi della serie Vario 400 è necessario l'utilizzo dell'elemento di congiunzione VA 420 tra i vari apparecchi.
A seconda del tipo di installazione bisogna prevedere il corrispondente elemento di congiunzione.

La portata e la stabilità, in particolare nel caso di piani di lavoro sottili, deve essere sostenuta mediante opportuni sottostrutture. Prendere in considerazione il peso dell'apparecchio e carichi aggiuntivi.

Istruzioni aggiuntive per l'installazione a filo:
L'installazione è possibile in piani di pietra, sintetici o in legno massello. Devono essere rispettate la resistenza termica e la tenuta stagna dei bordi dell'intaglio. Per quanto riguarda gli altri materiali si prega di consultare il produttore del piano di lavoro.

La scanalatura deve essere continua e uniforme, così da garantire il corretto posizionamento dell'apparecchio sulla guarnizione. Non utilizzare un rivestimento discontinuo.

La larghezza della giuntura può variare a causa di tolleranze dimensionali delle combinazioni e dell'intaglio sul piano di lavoro.

Garantire una maggiore aerazione del locale se la cappa è installata in un locale dove è presente un camino funzionante.

Per le quote di inserimento vedere a pag.

Valori di collegamento

Assorbimento totale 10 W.

Cavo di allacciamento lunghezza 1.8 m con spina Schuko.

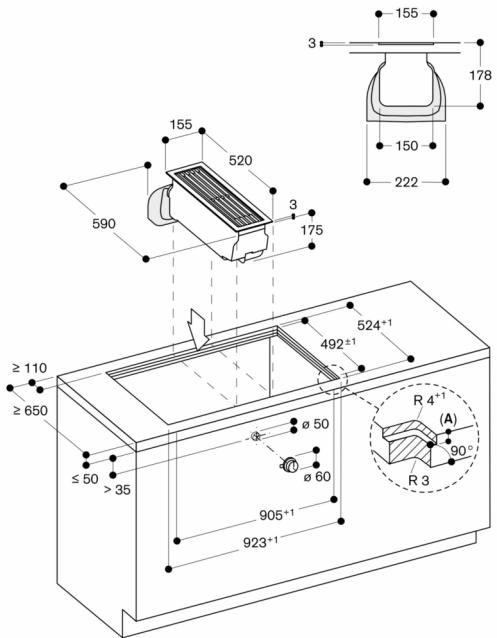
Prevedere un cavo LAN

Consumo in standby/display OFF 0.2 W.

Controllare il manuale per spegnere il modulo WiFi

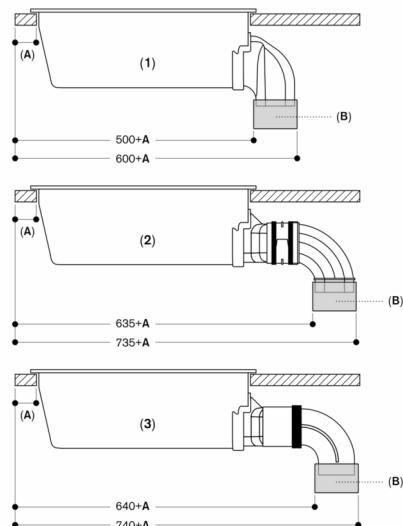
Manopole di controllo con anello luminoso

La lunghezza equivalente del condotto per garantire buone prestazioni è Lmax 26 m.



A: 3,5-0,5
6,5-0,5 in combinazioni con cucine a induzione senza telaio

Dimensioni in mm



1: montaggio diretto

2: montaggio con estensione per piano di lavoro molto profondo e condotto in plastica:

- AD 851 041 (elemento di collegamento per estensione)
- AD 857 040 (elemento di collegamento condotto piatto, plastica)
- AD 857 030 (curva condotto piatto, 90°, verticale, plastica)

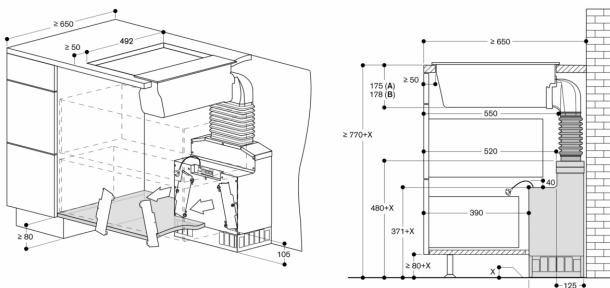
3: montaggio con estensione per piano di lavoro molto profondo e condotto in metallo:

- AD 851 041 (elemento di collegamento per estensione)
- AD 854 000 (elemento di collegamento condotto piatto, metallo)
- AD 854 030 (curva condotto piatto, 90°, verticale, metallo)

A: ≥ 50 mm

B: elemento di collegamento

Dimensioni in mm

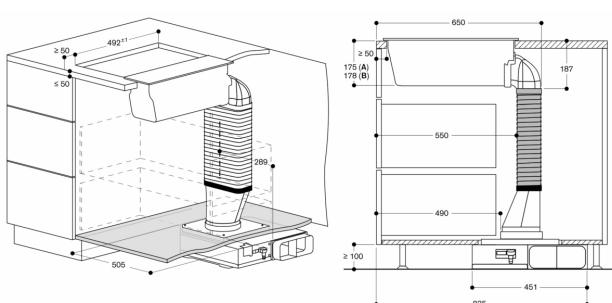


A: Installazione in appoggio sopra il top

B: Installazione a filo top (solo VL 414)

Non raccomandato per pareti o pavimenti esterni privi di isolamento termico ($U \geq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$)

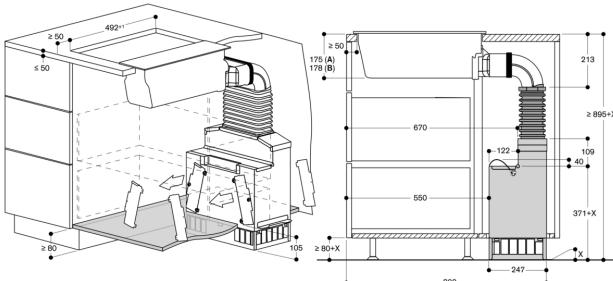
Dimensioni in mm



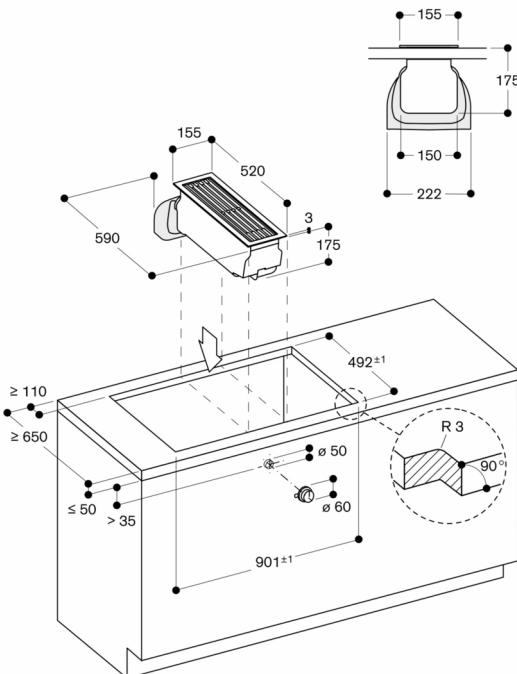
A: installazione in appoggio sopra il top

B: installazione a filo top (solo VL 414)

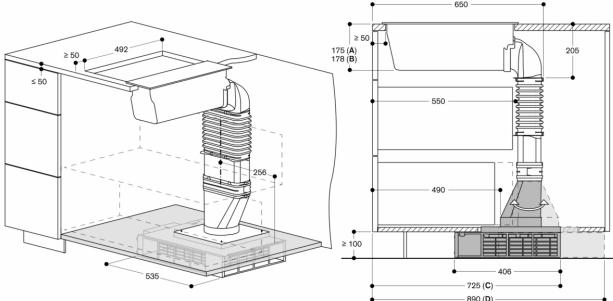
Dimensioni in mm



A: Installazione in appoggio sopra il top
B: Installazione a filo top (solo VL 414)
Non raccomandato per pavimenti privi di isolamento termico ($U \geq 0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$)
Dimensioni in mm

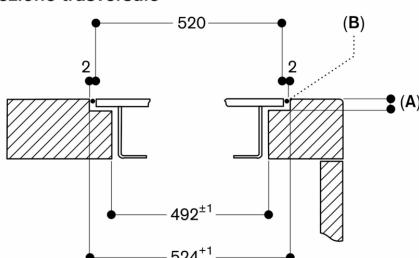


Dimensioni in mm



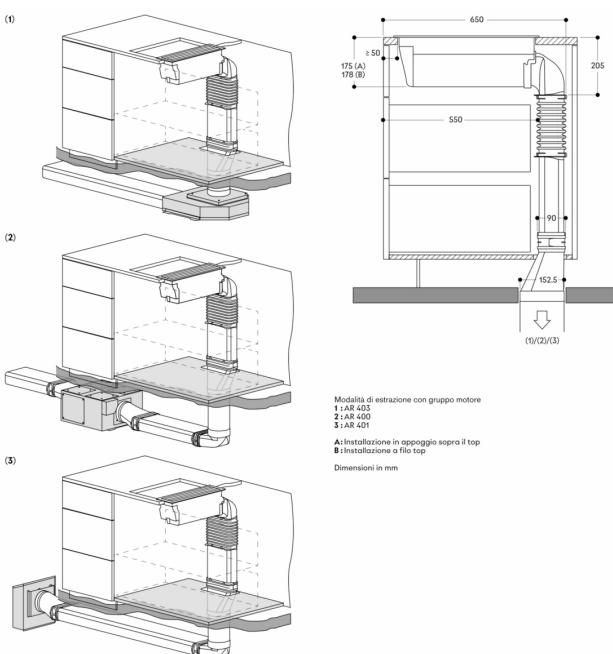
A: Installazione in appoggio sopra il top
B: Installazione a filo top (solo VL 414)
C: Accesso da parte anteriore
D: Accesso di scarico con apertura verso la parte anteriore
D: Accesso filtro dalla parte posteriore
Elemento di collegamento piatto/rotondo verso la parte posteriore
Non raccomandato per pavimenti privi di isolamento termico ($U \geq 0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$)
Dimensioni in mm

Sezione trasversale



A: 3,5^{0,5}
B: Riempimento con silicone

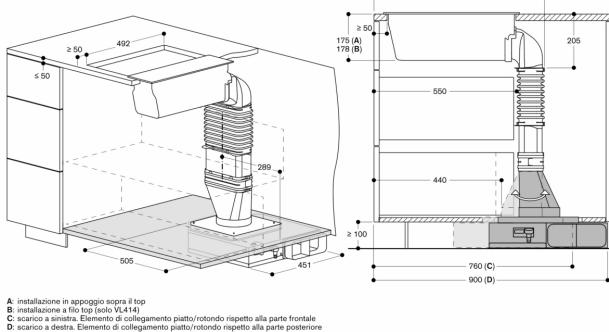
Dimensioni in mm



Modalità di estrazione con gruppo motore
1: IAR 403
2: IAR 402
3: IAR 401

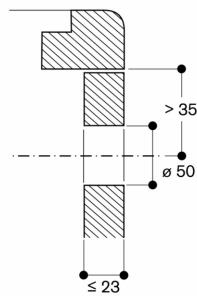
A: Installazione in appoggio sopra il top
B: Installazione a filo top

Dimensioni in mm

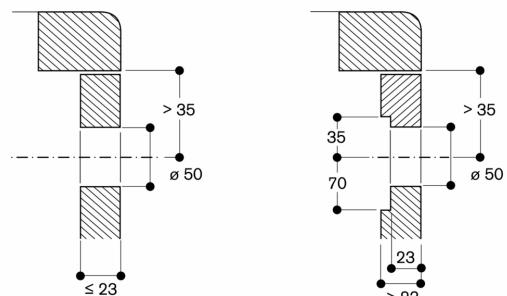


A: installazione in appoggio sopra il top
B: installazione a filo top (solo VL414)
C: scarico a sinistra. Elemento di collegamento piatto/rotondo rispetto alla parte frontale
D: scarico a destra. Elemento di collegamento piatto/rotondo rispetto alla parte posteriore

Dimensioni in mm

Montaggio manopola di comando, installazione a filo

Dimensioni in mm

**Montaggio manopola di comando,
installazione in appoggio sopra il top**

Dimensioni in mm