VL414112

A+

AA400510:
CONTACTEUR DE FENETRE AVEC CABLE SER.400

AA414010:
DEFLECTEUR D'AIR POUR VL 414/ VG GAZ

AD410040:
PIECE DE CONNEXION FLEXIBLE PLAT Ø150

AD851041:
ADAPTATEUR VL200 Ø150MM GAINE PLATE

VA420004:
BARRETTE KIT INSTALLATION FLEUR DE PLAN

VA420010:
BARRETTE JONCTION SERIE 400, TOP, COURTE

Vario aérateur de plan de cuisson Série 400 15 cm, Acier inox

VL414112

Peut être parfaitement combiné à fleur de plan avec d'autres appareils Vario de la Série 400
Inox massif d'une épaisseur de 3 mm travaillé avec une grande précision
Bouton de commande en inox massif
Système de ventilation très efficace et peu bruyant, notamment avec le moteur AR 410 110
Fonction automatique contrôlée par sensor, adapte la puissance d'aspiration selon le volume des vapeurs de cuisson
Effort de planning et d'installation réduits.

Puissance

Les niveaux de puissance dépendent du moteur, voir tableau page XX.

Equipement

Bouton de commande avec anneau lumineux inclus dans la livraison.
3 vitesses électroniques et 1 position intensive.
Filtre à graisse métallique à grande surface pour un taux d'absorption élevé.
Filtre à graisse et filtre à charbon actif avec témoin de saturation.
Flux d'air intérieur optimisé pour une circulation de l'air efficace.
Aspiration intermittente, 6 min.
Grille de ventilation en émail, lavable au lave-vaisselle.
Raccord pour évacuation d'air compris dans l'emballage.
Capacité de débordement 250 ml.
Commande de la hotte sur la table de cuisson (avec table de cuisson compatible).
Intégration dans réseau domestique pour services digitaux (Home Connect) via un câble LAN (recommandé) ou sans câble via WiFi.
La disponibilité de la fonction Home Connect dépend de la fonctionnalité des services Home Connect dans le pays respectif. Les services Home Connect ne sont pas disponibles dans tous les pays. Plus d'informations sur: www.home-connect.com.

Données de consommation

Les valeurs de consommation dépendent de la configuration avec le moteur AR403122.
Classe d'efficacité énergétique A+ sur une échelle de A+++ à D.
Consommation énergétique moyenne 40.4 kWh/an.
Classe d'efficacité de ventilation A.
Classe d'efficacité d'éclairage -.
Classe d'efficacité du filtre à graisse B.
Niveau sonore min. 57 DB / max. 71 DB position normale.

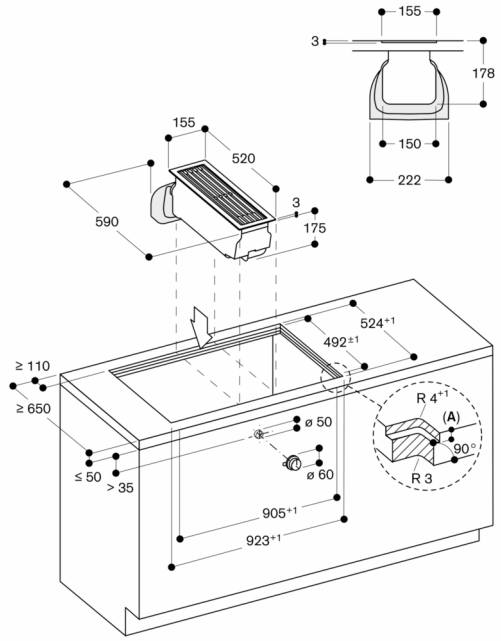
Précautions d'installation

Il est recommandé d'installer un moteur par VL.
Les tables de cuisson Vario tel que le Vario Gril électrique et le Vario Wok à gaz dévraient être placés entre 2 VL.
Le mode recyclage n'est pas recommandé en combinaison avec un Vario Gril électrique.
En cas d'utilisation à côté d'un appareil à gaz, le déflecteur d'air AA 414 010 est recommandé pour assurer la performance maximale de la table de cuisson.

L'appareil est encastrable par le dessus dans le plan de travail.
L'emplacement spécifique de la découpe et la position des boutons de commande peut varier selon le type d'installation (sur le plan ou à fleur de plan).
Lors d'une combinaison de plusieurs varios 400, une barrette de jonction VA 420 doit être insérée entre chaque appareil. Prévoir la barrette de jonction adéquate selon le type d'installation.
La charge admissible et la stabilité doivent être assurées par des renforts appropriés, en particulier dans le cas de plans de travail minces. Le poids de l'appareil et le poids supplémentaire des récipients chargés sont à prendre en considération.
Informations complémentaires pour une installation à fleur de plan de travail :
L'installation est possible dans des plans de travail en pierre, synthétiques ou en bois massif. Faire attention à la résistance thermique et à l'étanchéité notamment au niveau des découpes. Concernant les autres matériaux veuillez consulter le fabricant du plan de travail.
La rainure doit être continue et de niveau, pour assurer une installation uniforme des appareils sur le joint. Ne pas utiliser de joints de regarnissage par le dessous.
La largeur de la jonction dépend de la tolérance entre les appareils et la découpe du plan de travail.
Lors de l'installation d'une hotte avec évacuation et une raccordement de cheminée la hotte doit être munie d'un intérupteur de sécurité.
Prier de consulter les données d'installation.

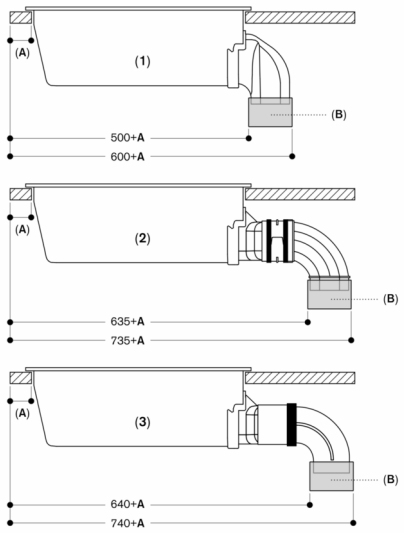
Données de raccordement

Puissance totale: 10 W.
Câble 1.8 m avec prise
Prévoir un câble LAN.



A: $3.5^{-0.5}$
$6.5^{+0.5}$ en combinaison avec les plaques de cuisson à induction

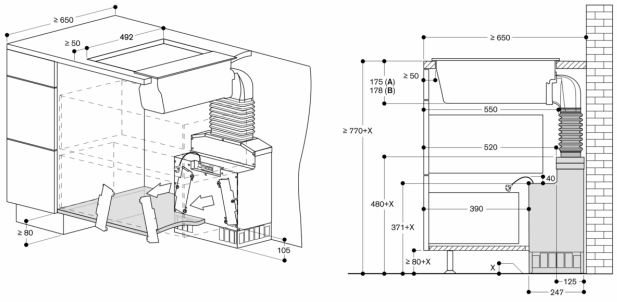
Mesures en mm



1: Installation directe
2: Installation avec rallonge pour plan de travail très profond et conduit plastique :
– AD 851 041 (pièce de connexion pour rallonge)
– AD 857 040 (pièce de connexion à gaine plate, plastique)
– AD 857 030 (coude de gaine plate, 90°, vertical, plastique)
3: Installation avec rallonge pour plan de travail très profond et conduit en métal :
– AD 851 041 (pièce de connexion pour rallonge)
– AD 854 000 (pièce de connexion à gaine plate, métal)
– AD 854 030 (coude de gaine plate, 90°, vertical, métal)

A: ≥ 50 mm
B: Pièce de connexion

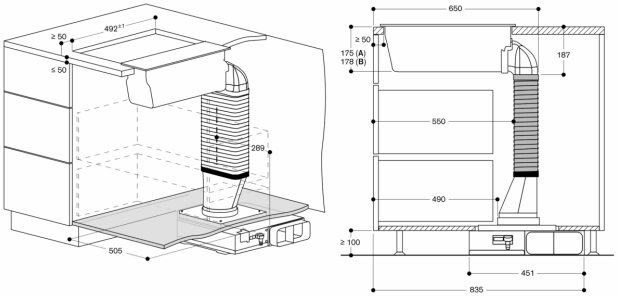
Mesures en mm



A: Montage sur le plan de travail
B: Montage à fleur de plan (uniquement VL 414)

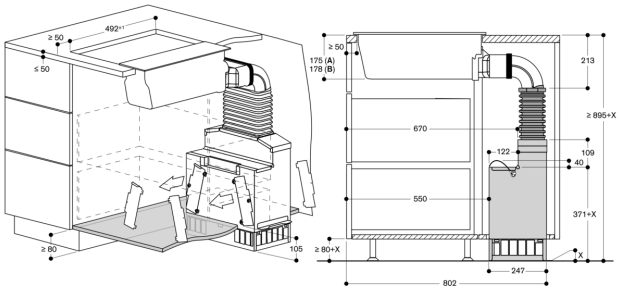
Non recommandé pour un mur extérieur ou un plancher sans isolation thermique (U ≥ 0,5 W/m²K)

Mesures en mm



A: Montage sur le plan de travail
B: Montage à fleur de plan (VL414 uniquement)

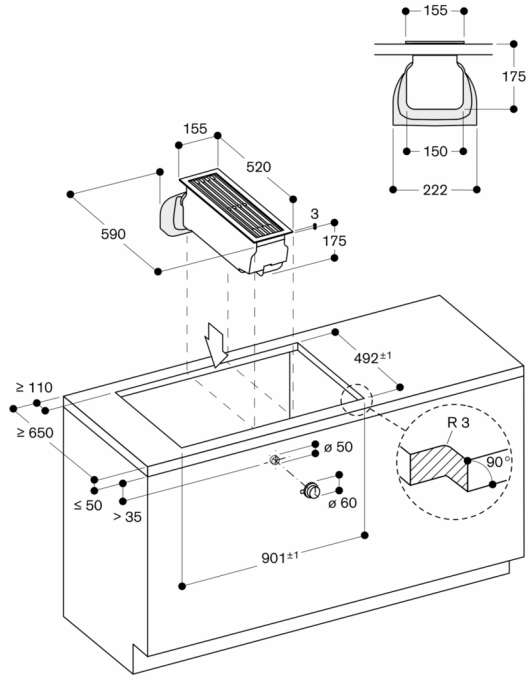
Mesures en mm



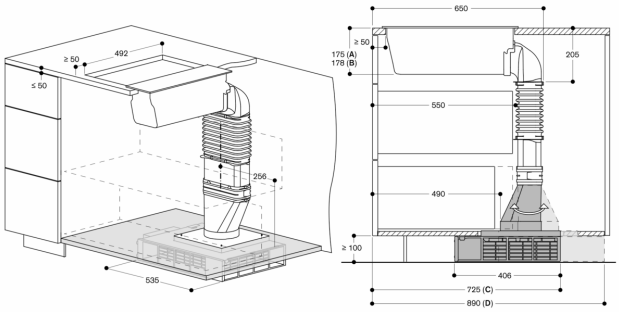
A: Montage sur le plan de travail
B: Montage à fleur de plan (uniquement VL 414)

Non recommandé pour les sols non isolés thermiquement (U ≥ 0,5 W/m²K)

Mesures en mm



mesures en mm

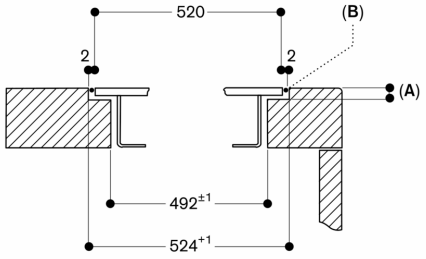


A: Montage sur le plan de travail
B: Montage à fleur de plan (uniquement VL 414)
C: Accès au filtre par l'avant
Pièce de connexion plate/ronde vers l'avant
D: Accès au filtre par l'arrière
Pièce de connexion plate/ronde vers l'arrière

Non recommandé pour les sols non isolés thermiquement (U ≥ 0,5 W/m²K)

Mesures en mm

Coupe transversale



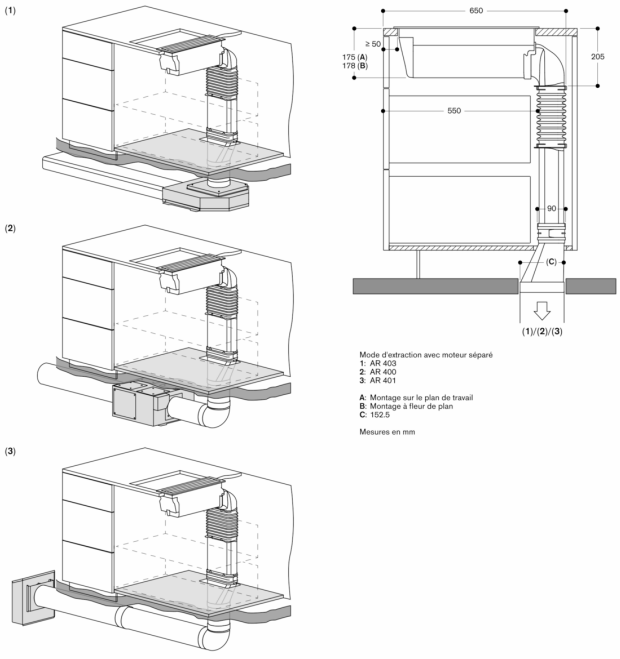
A : 3,5$^{-0,5}$
B : Remplissage avec du silicone

Mesures en mm

(1)

(2)

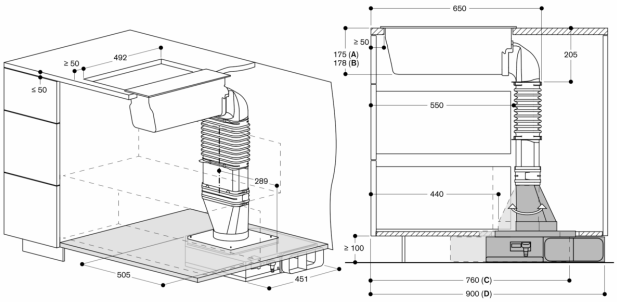
(3)



Mode d'extraction avec moteur séparé
1: AR 403
2: AR 400
3: AR 401

A: Montage sur le plan de travail
B: Montage à fleur de plan
C: 152.5

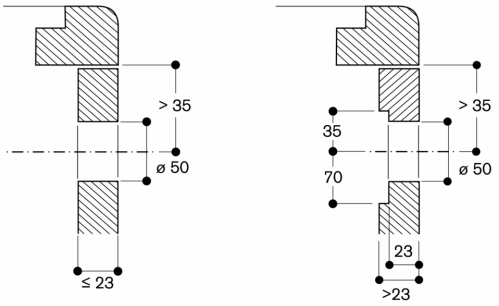
Mesures en mm



A: Montage sur le plan de travail
B: Montage à fleur de plan (VL414 uniquement)
C: Evacuation vers la gauche. Pièce de connexion plate/ronde placée vers l'avant
D: Evacuation vers la droite. Pièce de connexion plate/ronde placée vers l'arrière

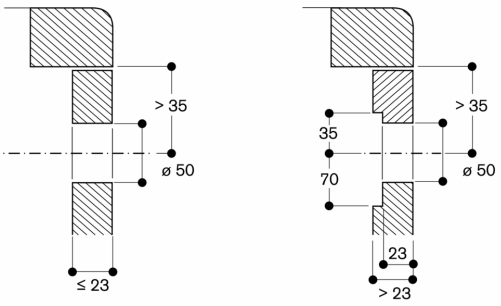
Mesures en mm

Installation du bouton de commande, encastrement affleurant



Mesures en mm

Installation du bouton de commande, montage sur le plan de travail



Mesures en mm