

2 Cuisinières et fours

2.1 Indications générales



Une réparation parfaite ne peut être garantie que si la désinstallation sans destruction de l'ensemble de l'appareil est toujours possible.

Afin de garantir une bonne aération, la niche de l'appareil doit être munie d'une ouverture d'amenée d'air d'au moins 25 cm².

2.2 Données de raccordement électriques



Prévoir une ligne d'alimentation séparée pour le raccordement électrique de chaque appareil, excepté pour l'option «Raccordement combiné».

En cas de raccordement commun, tenir compte de la puissance.



Des informations générales concernant les raccordements électriques et un aperçu de leurs positions sont disponibles au chapitre Récapitulatif des raccordements, zones et dimensions (voir page 6).

Voir le document P60.008 pour la commande des volets motorisés externes, des ventilateurs de toit, des aérateurs d'ambiance, etc.

Raccordement électrique par câble H05VV-F (Td), CH-N1VV-U (TT) ou fils d'installation H07V-U (T) en gaine isolante. La longueur du câble de raccordement à partir de la sortie du mur doit être d'au moins 100 cm.

Cuisinières



Conformément aux prescriptions de la plupart des entreprises d'électricité suisses, la puissance connectée maximale des cuisinières (champ de cuisson compris) est limitée à 10 kW pour un raccordement de 400 V 2~ 50 Hz.

Appareil	Raccordement secteur	Protection par fusibles
Comhair SG	400 V 2~ 50 Hz ou 400 V 3~ 50 Hz	≤20 A ou ≤16 A
Comhair S		
Comhair		
De Luxe S		
De Luxe		

Tension consommateur 230 V

Appareil	Raccordement secteur	Protection par fusibles
De Luxe S	400 V 2N~ 50 Hz ou 400 V 3N~ 50 Hz	≤25 A ou ≤16 A

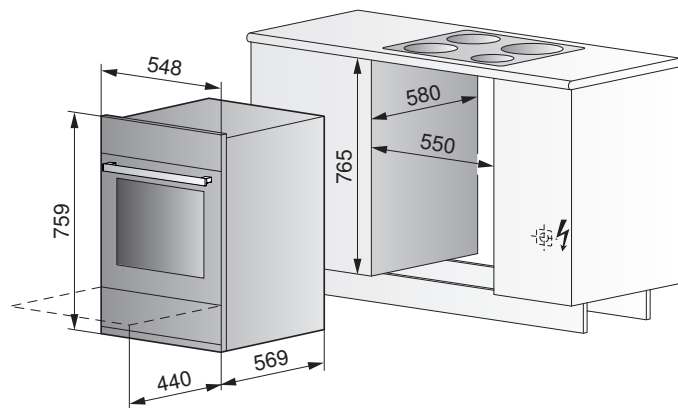
2.3 Fours avec hotte d'aspiration intégrée (DV)

Le diamètre nominal de la tubulure d'évacuation est de 100 mm. Les bases de calcul pour le dimensionnement du canal d'évacuation d'air sont mentionnées dans le manuel technique pour les cuisines ASC, page 7-04. La contre-pression maximale de la conduite d'évacuation d'air – calculée pour un débit de 100 m³/h – est de 100 Pa.

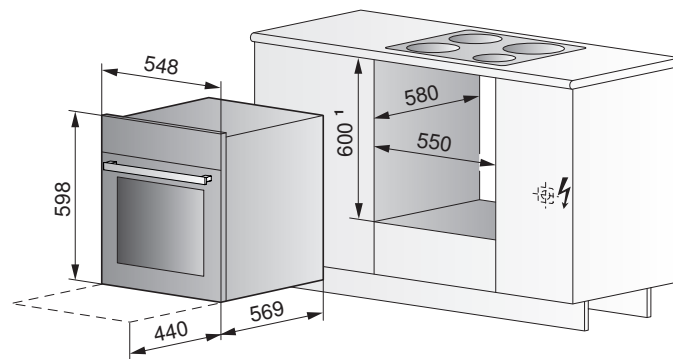
2.4 Cuisinières avec largeur de niche de 55 cm

Possibilité de connexion avec des champs de cuisson, voir le document J553053.

Avec tiroir



Sans tiroir (modèle court)

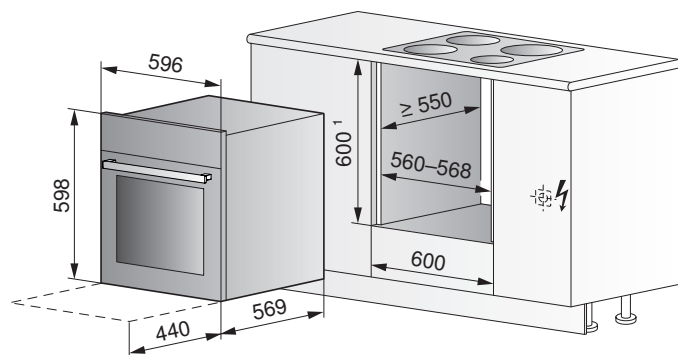


¹ Pour hauteur de niche 635 mm: éléments de compensation, voir le chapitre Accessoires (voir page 170).

2.5 Cuisinières avec largeur de niche de 60 cm

Possibilité de connexion avec des champs de cuisson, voir le document J553053.

Sans tiroir



¹ Pour hauteur de niche 635 mm: éléments de compensation, voir le chapitre Accessoires (voir page 170).