



Point de raccordement

Sur l'appareil

- Ⓛ Entrée d'air de refroidissement pour éléments d'induction avec filtre à air
 - Ⓔ Borne de raccord électrique*
 - Ⓢ Compensation de potentiel*
 - Ⓚ Entrée de câbles sur place*
 - Ⓑ Panneau amovible
 - Ⓢ Segments pour le raccord par l'arrière Ø 60mm**
- *Accessible après retrait du panneau Ⓢ
** Seulement en cas de raccord par l'arrière

Sur place

- Ⓔ Raccordement électrique (longueur de câble 1,5m via OKFF)

Indications importantes

- Les raccords peuvent être réalisés par le bas ou à travers le panneau arrière.
- En cas de raccord par le panneau arrière, les câbles et les entrées de câbles doivent être protégés par des gaines ou un habillage.
- Des contacts sans potentiels sont prévus pour le marquage sur place et une entrée est disponible pour une source d'optimisation de puissance.
- Les contacteurs et les câbles de commande nécessaires au fonctionnement d'un système d'optimisation de puissance ne sont **pas** inclus et leur installation est laissée aux soins **de l'utilisateur**.

A prévoir par l'utilisateur

Contacteurs	-
Câbles électriques	1
Marquage sur place	3 x 1,5 mm ²
Installation d'optimisation de puissance	7 x 1,5 mm ²

Sécurité



- Les personnes portant un pacemaker ou une pompe à insuline doivent s'assurer que le fonctionnement de leur implant ne soit pas affecté par le champ d'induction. La plage de fréquence du champs d'induction est de 18-22 kHz.
- Ne pas installer l'appareil à proximité de murs, meubles de cuisines, décoration ou autres si ceux-ci sont constitués de matériaux inflammables. Distance minimale de 30 mm à l'arrière et de 200mm sur les parois latérales! Sinon, il y a un risque d'incendie! Respecter les règles de protection contre les incendies.
- Les écarts concernés ne sont pas nécessaires si l'appareil est installé entre d'autres appareils et/ou dos à dos.
- En cas de raccord par l'arrière, les câbles d'installation ne doivent pas empiéter sur l'appareil. En cas de raccord par le bas, la longueur du tuyau sur la surface au sol doit être de 50 mm.
- Raccorder au réseau avec un câble de type NYM ou H07RN-F au moins.
- Prévoir un dispositif de séparation tous pôles avec une ouverture de contact de 3 mm au moins, par ex. un fusible séparateur, pour séparer l'appareil du réseau lors des travaux de réparation et d'installation.
- Possibilité de raccord à un système de compensation de potentiel. Effectuer le raccord selon VDE 0100/T 410 ou une norme locale.
- Les dispositifs techniques de ventilation doivent uniquement être installés par un professionnel compétent.

FEH 560

Dimensions de l'appareil L x P x H	800 x 850 x 900 mm
Autorisation	
Certificat d'homologation	
Protection contre les jets d'eau	IPX5

Données d'application spécifiques

Surface de cuisson L x P Vitrocéramique	671 x 665 mm
Zones de cuisson L x P	4 x 280 x 280 mm
Puissance zone de cuisson	2 x 3,5 kW
Armoire ouverte L x P x H	730 x 700 x 280 mm

Données de raccordement

Électrique:	Puissance nominale absorbée	28 kW
	Raccord	400 V 3N AC 50 Hz
	Protection	50 A
	Borne de raccord	16 mm ²

Données techniques complémentaires

Poids de la machine avec emballage	total	100 kg
	sensible	2,74 kW
Chaleur dégagée (VDI 2052)	latente	1,96 kW
	Dégagement de vapeur	0,78 kW
		1,16 kg/h