

**Point de raccordement****Sur l'appareil**

- ⓑ Panneau amovible
  - Ⓚ Entrée de câbles\*
  - Ⓧ Compensation de potentiel\*
  - ⓔ Borne de raccord électrique\*
  - Ⓢ 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	1 en cas d'optimisation des performances
Câbles électriques	1
Marquage sur place	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Installation d'optimisation de puissance	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>

**Sécurité**

- Ne pas installer l'appareil à proximité de murs, meubles de cuisines, décoration ou autres si ceux-ci sont constitués de matériaux inflammables. Distance minimum de 30 mm à l'arrière et de 200 mm sur les parois latérales!
- 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.
- La possibilité d'effectuer le raccord par le panneau arrière de l'appareil est réservée aux gaines d'installation fermées!
- Les dispositifs techniques de ventilation doivent uniquement être installés par un professionnel compétent.

**FEH 510**

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	641 x 665 mm
Zones de cuisson	4 x 280 x 280 mm
Puissance de cuisson	4 x 4,0 kW
Puissance de cuisson à vide	-
Armoire ouverte L x P x H	540 x 700 x 400 mm

**Données de raccordement**

Électrique	Puissance nominale absorbée	16,1 kW
	Raccord	400 V 3N AC 50 Hz
	Protection	32 / 35 A *
	Borne de raccord	16 mm <sup>2</sup>

**Données techniques complémentaires**

Poids de la machine avec emballage		93 kg
	total	4,51 kW
Chaleur dégagée (VDI 2052)	sensible	3,22 kW
	latent	1,29 kW
Dégagement de vapeur		1,90 kg/h

\* 32 A = Automate, 35 A = Coupe-circuit à fusible