



Points de raccordement Sur l'appareil

- Ⓐ Trémie de déversement
 - Ⓑ Panneau démontable
 - Ⓢ Compensation de potentiel*
 - Ⓔ Bornes de raccordement électrique*
 - Ⓢ Segment pour le raccordement à travers la paroi arrière Ø 60 mm**
 - Ⓕ Bac collecteur
- * accessible en démontant le panneau Ⓑ
** uniquement en cas de branchement par l'arrière

Côté client

- Ⓔ Point de raccordement électrique (cf. tableau)
(longueur libre de câble :
1,5m au-dessus de l'arête supérieure de sol fini)

Avis importants

- Les raccordements peuvent être effectués par le bas ou par l'arrière, à travers la paroi arrière de l'appareil.
- Lors d'un branchement par l'arrière, les tuyaux d'installation ne doivent pas dépasser à l'intérieur de l'appareil. Lors d'un branchement par en bas, la longueur de tube doit être de 50 mm au-dessus de la surface d'installation.
- Contacts sans tension pour information de mise sous tension existants et préparation du raccordement à un système d'optimisation d'énergie.
- Les fusibles et câbles de commande d'une installation d'optimisation des performances **ne sont pas compris** dans la livraison et doivent toujours être installés **par le client**.
- Pour les appareils basculants, la planification d'un canal de liaison en plus de la rigole d'écoulement au sol est nécessaire pour faciliter le nettoyage de l'appareil.

À prévoir par le client

Conduites de charge	1
Signalisation côté client	3 x 1,5 mm ²
Système d'optimisation d'énergie	5 x 1,5 mm ²

Sécurité

- Les graisses et les huiles surchauffées peuvent s'enflammer spontanément. Ne jamais utiliser l'appareil sans surveillance. Ne jamais tenter d'éteindre des graisses ou des huiles enflammées avec de l'eau !
- Le branchement au réseau doit être réalisé avec au moins un câble de type NYM ou H07RN-F.
- Le client doit prévoir un dispositif de séparation sur tous les pôles, p. ex. disjoncteur à coupure en charge, présentant un écartement des contacts d'au moins 3 mm, permettant de déconnecter l'appareil du réseau en cas de travaux de réparation et d'installation.
- Possibilité de branchement sur un système de compensation de potentiel. Effectuer le branchement selon VDE 0100 T 410 ou selon les prescriptions locales.
- La possibilité de raccordement par la paroi arrière de l'appareil est uniquement réservée et conçue pour des canaux d'installation fixes.
- La pose des installations de ventilation de la pièce doit être confiée exclusivement à des professionnels compétents.
- Les siphons de sol doivent être réalisés dans le respect des prescriptions locales. Les cotes présentées sur le plan ci-dessus ne sont que des recommandations minimum.
- Ne pas installer l'appareil à proximité de parois, de meubles de cuisines, de décors ou autres installations similaires en matériau inflammable. Respecter un espace minimal de 30 mm entre l'arrière de l'appareil et de 200 mm sur les côtés ! Sinon, risque d'incendie ! Respecter les prescriptions locales de la protection contre les incendies.
- Les écarts minimum réalisés à chaque fois ne sont pas nécessaires en cas d'encastrement entre d'autres appareils et/ou en cas d'installation dos à dos.
- Lors d'un branchement par l'arrière, les tuyaux d'installation ne doivent pas dépasser à l'intérieur de l'appareil. Lors d'un branchement par en bas, la longueur de tube doit être de 50 mm au-dessus de la surface d'installation.

FEG 420

Dimensions de l'appareil L x P x H	700 x 850 x 900 mm
Approbation	
Documentation d'homologation	
Protection contre les projections d'eau	IPX6

Caractéristiques relatives à l'utilisation

Surface de cuisson L x P	610 x 575 mm
Puissance par zone de cuisson	5,4 kW
Plage de réglage du thermostat	50 - 300°C
Armoire inférieure ouverte L x P x H	640 x 700 x 400 * mm

Branchements

Consommation nom. totale	10,8 kW
Branchement total	400V 3N AC 50/60Hz
Protection	16 A
Bornes de raccordement	4 mm ²

Caractéristiques techniques supplémentaires

Poids de l'appareil, y compris emballage	87 kg	
Chaleur perdue (VDI 2052)	Total	7,88 kW
	Sensible	3,56 kW
	Latent	4,32 kW
	Émission de vapeur	6,35 kg/h

* 345 mm avec un bac collecteur suspendu GN 1/1-40