



Anschlusspunkte

Am Gerät

- Ⓛ Kühllufteingang für Induktionselement mit Luftfilter
 - ⓔ Elektro- Anschlussklemmen*
 - Ⓧ Potentialausgleich*
 - Ⓚ Geräteseitige Kabeleinführung*
 - Ⓟ Blende abnehmbar
 - Ⓢ Segmente für Anschluss durch Rückwand Ø 60mm**
- * Erreichbar nach Abnahme von Blende ®
** Nur bei Anschluss durch die Rückwand

Bauseitig

- ⓔ Elektro- Anschlusspunkt
(freie Kabellänge 1,5m über OKFF)

Wichtige Hinweise

- Die Anschlüsse können von unten oder von hinten durch die Geräterückwand erfolgen.
- Bei Anschluss durch die Geräterückwand müssen die Zuleitungen und Leitungseinführungen durch Installationskanäle oder Geräteverkleidungen geschützt werden.
- Potentialfreie Kontakte für bauseitige Signalisierung vorhanden und Anschluss an eine Leistungsoptimierung vorbereitet.
- Erforderliche Schütze und Steuerleitungen für den Betrieb von Leistungsoptimierungsanlagen sind **nicht** im Lieferumfang enthalten und müssen immer **bauseitig** installiert werden.

Bauseitig vorzusehen

Schütze	-
Lastleitungen	1
Bauseitige Signalisierung	3 x 1,5 mm ²
Leistungsoptimierungsanlage	5 x 1,5 mm ²

Sicherheit



- Für Personen mit Herzschrittmachern oder implantierten Insulinpumpen muss sichergestellt werden, dass ihre Implantate nicht durch das Induktionsfeld beeinträchtigt werden. Der Frequenzbereich des Induktionsfeldes beträgt 18-22 kHz.
- Gerät nicht in der Nähe von Wänden, Küchenmöbeln, Dekoration oder ähnlichem aus brennbarem Material installieren. Mindestabstand nach hinten 30mm und zu den Seitenwänden 200mm! Sonst besteht Brandgefahr! Örtliche Brandschutzbestimmungen einhalten.
- Die jeweils betroffenen Mindestabstände sind nicht erforderlich, wenn die Aufstellung zwischen anderen Geräten und/oder Rücken an Rücken erfolgt.
- Bei Anschluss von hinten dürfen die Installationsrohre nicht in das Gerät ragen. Bei Anschluss von unten muss die Rohrlänge über Standfläche 50mm betragen.
- Der Netzanschluss muss mindestens mit einer Anschlussleitung Typ NYM oder H07RN-F erfolgen.
- Bauseitig ist eine allpolig wirksame Trenneinrichtung mit mindestens 3mm Kontaktöffnung vorzusehen, z. B. Sicherungslasttrenner, durch die bei Reparatur- und Installationsarbeiten das Gerät vom Stromnetz getrennt werden muss.
- Anschlussmöglichkeit an ein Potentialausgleichssystem vorhanden. Anschluss gemäß VDE 0100, T 410 oder örtlichen Vorschriften vornehmen.
- Die Auslegung von raumlufttechnischen Anlagen ist nur von entsprechenden Fachleuten durchzuführen.

FEH 330	Standard	VAR 957
Geräteabmessungen B x T x H	400 x 850 x 900 mm	
Approbation		
Prüfzeichennachweis	CE	
Strahlwasserschutz	IPX5	

Anwendungsspezifische Daten	VAR 957
Kochfläche B x T	340 x 665 mm
Kochzonen - Induktion	2 x 280 mm Ø
Leistung je Kochzone	3,5 kW 5,0 kW
Offener Schrankraum B x T x H	333 x 700 x 280 mm

Anschlussdaten		VAR 957
Elektro:	Nennaufnahme gesamt	7,0 kW 10 kW
	Anschluss	400 V 3N AC 50Hz
	Absicherung	16 A
	Anschlussklemmen	4 mm ²

Ergänzende technische Daten		VAR 957
Gerätengewicht inkl. Verpackung		58 kg
Abwärme (VDI 2052)	gesamt	0,69 kW 0,98 kW
	sensibel	0,49 kW 0,70 kW
	latent	0,20 kW 0,28 kW
	Dampfabgabe	0,29 kg/h 0,41 kg/h

Varianten (VAR) gegen Mehrpreis

957 Erhöhter Anschlusswert für Induktionskochstelle: 5,0 kW