


Anschlusspunkte
Am Gerät

- Ⓐ Abwurfschacht
 - Ⓑ Blende abnehmbar
 - Ⓢ Potentialausgleich*
 - Ⓔ Elektro-Anschlussklemmen*
 - Ⓢ Segment für Anschluss durch die Rückwand
Ø 60 mm**
 - Ⓕ Auffangbehälter
- * Erreichbar nach Abnahme von Blende Ⓒ
 ** Nur bei Anschluss durch die Rückwand

Bauseitig

- Ⓔ Elektro-Anschlusspunkt (siehe Tabelle)
(freie Kabellänge 1,5m über OKFF)

Wichtige Hinweise

- Die Anschlüsse können von unten oder von hinten durch die Geräterückwand erfolgen.
- Bei Anschluss von hinten dürfen die Installationsrohre nicht in das Gerät ragen. Bei Anschluss von unten muss die Rohrlänge über Standfläche 50 mm betragen.
- 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.
- Bei kippbaren Geräten ist zur leichteren Gerätereinigung die Einplanung eines Stichkanals zusätzlich zur Bodenablauffrinne erforderlich.

Bauseitig vorzusehen

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

Sicherheit


- Überhitzte Fette und Öle können sich selbst entzünden. Gerät nur unter Aufsicht betreiben. Brennendes Fett oder Öl niemals mit Wasser löschen!
- Der Netzanschluss muss mindestens mit einer Anschlussleitung Typ NYM oder H07RN-F erfolgen.
- Bauseitig ist eine allpolig wirksame Trenneinrichtung mit mindestens 3 mm 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 Möglichkeit für den Anschluss durch die Geräterückwand ist ausschließlich für geschlossene Installationskanäle vorgesehen.
- Die Auslegung von raumlufttechnischen Anlagen ist nur von entsprechenden Fachleuten durchzuführen.
- Bodenabläufe müssen gemäß lokaler Bestimmungen ausgeführt werden. Die Masse in der obigen Zeichnung sind nur die Mindestempfehlungen.
- Gerät nicht in Nähe von Wänden, Küchenmöbeln, Dekoration oder ähnlichem aus brennbarem Material installieren. Mindestabstand nach hinten 30mm und zu den Seitenwänden 200mm! Sonst besteht Brandgefahr! Örtliche Brand-schutzbestimmungen 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.

FEB 230

Geräteabmessungen B x T x H	400 x 850 x 900 mm
Approbation	
Prüfzeichennachweis	
Strahlwasserschutz	IPX6

Anwendungsspezifische Daten

Bratfläche B x T	305 x 510 mm
Leistung je Heizzone	3,5 kW
Regelbereich Thermostat	50 - 300°C
Offener Schrankraum B x T x H	333 x 700 x 400 * mm

Anschlussdaten

Nennaufnahme gesamt	3,5 kW
Anschluss gesamt	400V 3N AC 50/60Hz
Absicherung	10 A
Anschlussklemmen	4 mm ²

Ergänzende technische Daten

Gerätegewicht inkl. Verpackung	55 kg	
Abwärme (VDI 2052)	gesamt	2,56 kW
	sensibel	1,16 kW
	latent	1,40 kW
	Dampfabgabe	2,06 kg/h

* 345 mm mit eingehängtem Auffangbehälter GN 1/1-40