



Anschlusspunkte

Am Gerät

- ⓑ Blende abnehmbar
 - Ⓚ Kabeleinführung
 - Ⓢ Potentialausgleich*
 - ⓔ Elektro-Anschlussklemmen*
 - ⓉⓌⓌ Anschluss Schlauch Trinkwasser warm*
 - ⓉⓌⓀ Anschluss Schlauch Trinkwasser kalt*
 - (Wasser nur für ZUB 960, ZUB 961 und ZUB F46)
 - Ⓢ1 Rückwandöffnung Trinkwasser Ø 60 mm**
 - Ⓢ2 Rückwandöffnung Elektroleitungen Ø 60 mm**
- * Erreichbar nach Abnahme von Blende ⓑ
** Nur bei Anschluss durch die Rückwand

Bauseitig

- ⓉⓌⓀ Anschluss Trinkwasser kalt (Aussengewinde G 3/4")
- ⓉⓌⓌ Anschluss Trinkwasser warm (Aussengewinde G 3/4")
- ⓐ Boden-Abfluss mit Stichkanal
- ⓔ 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 Steuerleitungen für den Betrieb von Leistungsoptimierungsanlagen sind **nicht** im Lieferumfang enthalten und müssen immer **bauseitig** installiert werden.

Bauseitig vorzusehen

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

Sicherheit



- 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 50 mm und zu den Seitenwänden 200 mm! 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.

FEP 611

Geräteabmessungen B x T x H	1100 x 850 x 900 mm
Approbation	
Prüfzeichennachweis	
Strahlwasserschutz	IPX5

Anwendungsspezifische Daten

Tiegelmaße B x T x H	616 x 660 x 184 mm
Bratfläche	0,41 m ²
Nutzhalt nach DIN 18857	53 l
Maximalinhalt	69 l
Regelbereich	50 - 300°C

Anschlussdaten

Elektro:	Nennaufnahme gesamt	10,85 kW
	Motor	0,12 kW
	Anschluss	400 V 3N AC 50 / 60 Hz
	Absicherung	20 A
Trinkwasser:	Anschlussstutzen ZUB 960	Außengewinde G 1/2" (DN15)
	Anschlussstutzen ZUB 961	Außengewinde G 3/4" (DN20)
	Anschlussstutzen ZUB F46	

Ergänzende technische Daten

Gerätegewicht inkl. Verpackung	179 kg	
Abwärme (VDI 2052)	gesamt	9,22 kW
	sensibel	4,88 kW
	latent	4,34 kW
	Dampfabgabe	6,38 kg/h

Varianten (VAR) gegen Mehrpreis

479 Mischbatterie 3/4"

Mögliche Änderungen der Gerätedaten durch Varianten sind zu beachten