


Anschlusspunkte
Am Gerät

- ⓑ Blende abnehmbar
 - Ⓣ Potentialausgleich*
 - ⓔ Elektro-Anschlussklemmen*
 - Ⓡ Netzwerkanschluss (RJ45 Buchse)***
 - Ⓤ USB Schnittstelle
 - Ⓝ Not-Aus-Schalter
 - ⓉⓌⓌ Anschluss Schlauch Trinkwasser warm
(nur bei Verwendung von ZUB 960, 961 oder ZUB F46)
 - ⓉⓌⓀ Anschluss Schlauch Trinkwasser kalt
(nur bei Verwendung von ZUB F46)
 - Ⓢ1 Rückwandöffnung für Trinkwasser kalt Ø 60 mm**
(nur für ZUB 960, ZUB 961 und ZUB F 46)
 - Ⓢ2 Rückwandöffnung für Elektroleitungen Ø 60 mm**
- * Erreichbar nach Abnahme von Blende ⓑ
** Nur bei Anschluss durch die Rückwand
*** Erreichbar nach Abnahme von Blende Ⓢ

Bauseitig

- ⓉⓌⓀ Anschluss Trinkwasser kalt
*nur für ZUB F46
**nur für ZUB 960, 961 und ZUB F46
Stützenhöhe 50mm über OKFF bzw. Fertigbetonsockel
ZUB 960: Innengewinde G1/2"
ZUB 961, ZUB F46: Außengewinde G 3/4"
- ⓉⓌⓌ Anschluss Trinkwasser warm (Außengewinde G 3/4")
- ⓐ Boden-Ablauf 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
Netzwerkanschluss (für Kommunikationsschnittstelle gemäß DIN SPEC 18898)	Twisted-Pair-Ethernetkabel (min. CAT5e) mit RJ45 Stecker (100BASE-TX Netzwerk-Port)

Sicherheit


- Die Kippbratpfanne darf nicht als Fritteuse genutzt werden!
- 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 50mm 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.

FEP 910

Geräteabmessungen B x T x H	1400 x 850 x 900 mm
Approbation	
Prüfzeichennachweis	
Strahlwasserschutz	IPX5

Anwendungsspezifische Daten

Tiegelmaße B x T x H	928 x 660 x 184 mm
Bratfläche	0,61 m ²
Nutzhalt nach DIN 18857	83 l
Maximalinhalt	114 l
Regelbereich	30 - 300°C

Anschlussdaten

Elektro:	Nenaufnahme gesamt	16,35 kW
	Motor	0,12 kW
	Anschluss	400 V 3N AC 50 / 60 Hz
	Absicherung	25 A
	Anschlussklemmen	16 mm ²
Trinkwasser:	Anschlusstutzen ZUB 960	Außengewinde G 1/2" (DN15)
	Anschlusstutzen ZUB 961	Außengewinde G 3/4" (DN20)
	Anschlusstutzen ZUB F46	

Ergänzende technische Daten

Gerätgewicht inkl. Verpackung	212 kg	
Abwärme (VDI 2052)	gesamt	13,81 kW
	sensibel	7,31 kW
	latent	6,50 kW
	Dampfabgabe	9,56 kg/h

Varianten (VAR) gegen Mehrpreis

- 320 mengengesteuerte Wassereinfüllung
(ohne Kalt- und Warmwasser-Ventile)
 - 477 Schwenkventil 3/4"
 - 479 Mischbatterie 3/4"
 - 480 Schlauchpendelbrause 1/2" für WW
- Mögliche Änderungen der Gerätedaten durch Varianten sind zu beachten