

**Anschlusspunkte****Am Gerät**

- ⓑ Blende abnehmbar
- Ⓧ Potentialausgleich\*
- ⓔ Elektro-Anschlussklemmen\*
- ⓕ Füllhahn Dampferzeuger
- ⓉⓌⓌ Anschluss Schlauch Trinkwasser warm\*
- ⓉⓌⓀ Anschluss Schlauch Trinkwasser kalt\*
- Ⓢ1 Rückwandöffnung Trinkwasser warm Ø 60 mm\*\*
- Ⓢ2 Rückwandöffnung Trinkwasser kalt Ø 60 mm\*\*
- Ⓢ3 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-Ablauf
- ⓔ 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 <sup>2</sup>
Leistungsoptimierungsanlage	7 x 1,5 mm <sup>2</sup> 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>

**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.

**FES 061**

Geräteabmessungen B x T x H	700 x 850 x 900 mm
Approbation	
Prüfzeichennachweis	
Strahlwasserschutz	IPX5

**Anwendungsspezifische Daten**

Innenkesselmaße D x H	484 x 410 mm
Nenninhalt	60 l
Nutzhalt bei 4 cm Kochrand	63,5 l
Ankochzeit nach DIN 18855	25 min

**Anschlussdaten**

Elektro:	Stromkreis 1 (Fortkochstufe)	6,5 kW
	Stromkreis 2 (Zus. Ankochleistung)	6,0 kW
	Nennaufnahme gesamt	12,6 kW
	Anschluss gesamt	400 V 3N AC 50 / 60 Hz
	Absicherung	20 A
Wasser:	Anschlussklemmen	4 mm <sup>2</sup>
	Anschlussschlauch Trinkwasser kalt	Innengewinde G 3/4" (DN 20)
	Anschlussschlauch Trinkwasser warm	

**Ergänzende technische Daten**

Druckraumvolumen	28,4 l	
Füllmenge Dampferzeuger	19,6 l	
Gerätgewicht inkl. Verpackung	102 kg	
Abwärme (VDI 2052)	gesamt	2,94 kW
	sensibel	0,44 kW
	latent	2,50 kW
	Dampfabgabe	3,66 kg/h