

**Anschlusspunkte****Am Gerät**

- ⓑ Blende abnehmbar
- Ⓧ Potentialausgleich*
- ⓐ Gasanschlussschlauch*
- ⓔ Elektroanschlussklemmen*
- Ⓣ_{WW} Anschlussschlauch Trinkwasser warm*
(nur bei Verwendung von ZUB 960 oder ZUB 961)
- Ⓢ₁ Rückwandöffnung für Elektro- und Wasserleitungen**
(Wasser nur für ZUB 960 und ZUB 961)
- Ⓢ₂ Rückwandöffnung für Gasleitung**

* Erreichbar nach Abnahme von Blende ⓑ

** Nur bei Anschluss durch die Rückwand

Bauseitig

- Ⓣ_{WW} Anschlusspunkt Trinkwasser warm
(nur für ZUB 960 und ZUB 961)
Stutzenhöhe 50 mm über OKFF bzw. über
Fertigbetonsockel.
- ⓐ Gas- Anschlusspunkt(Aussengewinde R 1/2")
- ⓐ Boden-Abflurinne mit Stichkanal
- ⓔ Elektro- Anschlusspunkt (siehe Tabelle)
(freie Kabellänge 1,5m über OKFF)

ZUB 960: Innengewinde G 1/2"

ZUB 961: Außengewinde G 3/4"

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 durch die Rückwand wird ein zweiter Sicherheits-Gas-Schlauch (ZUB 832) benötigt. Bei Anschluss von unten muss die Rohrlänge über Standfläche 50 mm betragen.
- Potentialfreie Kontakte für bauseitige Signalisierung vorhanden.
- Bei kippbaren Geräten ist zur leichteren Gerätereinigung die Einplanung eines Stichkanals zusätzlich zur Bodenabflurinne erforderlich. (siehe Geräteausführungsblatt Nr. 2096)

Bauseitig vorzusehen

Lastleitungen	1
Bauseitige Signalisierung	3 x 1,5 mm ²

Sicherheit

- Die Kippbratpfanne darf nicht als Fritteuse benutzt werden!
- Der Gasanschluss muss durch einen zugelassenen Installateur nach den örtlich geltenden Vorschriften vorgenommen werden.
- Das Gerät darf nur in einem ausreichend belüfteten Raum betrieben werden. Die Auslegung von raumlufttechnischen Anlagen ist nur von entsprechenden Fachleuten durchzuführen.
- Gerät nicht an Wände, Küchenmöbel, Dekorationen oder ähnliches aus brennbarem Material stellen. Mindestabstand nach hinten 50 mm und zu Seitenwänden 50 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.
- 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.
- Bodenabläufe müssen gemäß lokaler Bestimmungen ausgeführt werden. Die Maße in der obigen Zeichnung sind nur Mindestempfehlungen.

Zugelassene Gase, Kategorien und Umstelldüsensätze auf der nächsten Seite.

FGP 600

Geräteabmessungen B x T x H	1100 x 850 x 900 mm
Approbation	
Kategorie	siehe Tabelle Seite 2
Bauart	A ₁
CE - Baumusterprüfung	0085 AT 0127
Strahlwasserschutz	IPX5

Anwendungsspezifische Daten

Tiegelmaße B x T x H	600 x 600 x 175 mm
Bratfläche	0,30 m ²
Nutzhalt nach DIN 18857	53 l
Maximalinhalt	69 l
Regelbereich Thermostat	50 – 300 °C

Anschlussdaten

Gas:	Erdgas			Flüssiggas	
	(G20) E, H, E+	(G25.3) K	(G25) L, LL	(G30) Butan	(G31) Propan
Nennwärmebelastung	18,0 kW				
Durchfluss	1,90 m ³ /h	2,17 m ³ /h	2,22 m ³ /h	1,42 kg/h	1,40 kg/h
Anschlussmuffe	Innengewinde Rp 1/2" (DN 15)				
Mindestluftmenge	18 m ³ /h (Verbrennungsverbrauch)				
Elektro:					
Nennaufnahme	0,25 kW				
Anschluss	230 V AC 50/60 Hz				
Absicherung	6 A				
Anschlussklemmen	4 mm ²				
Wasser:					
Anschlussstutzen ZUB 960	Außengewinde G 1/2" (DN 15)				
Anschlussstutzen ZUB 961	Außengewinde G 3/4" (DN 20)				
Anschlussstutzen ZUB F46					

Ergänzende technische Daten

Gerätegewicht inkl. Verpackung	217 kg	
Abwärme (VDI 2052)	gesamt	16,2 kW
	sensibel	8,10 kW
	latent	8,10 kW
	Dampfabgabe	11,34 kg/h

Varianten gegen Mehrpreis

477 Schwenkventil 3/4" für WW, Ausladung 300 mm, Höhe 80/390 mm
Mögliche Änderungen der Gerätedaten durch Varianten sind zu beachten



Länder	Erdgas H,E (G20) / mbar	Erdgas LL (G25) / mbar	Erdgas K (G25.3) / mbar	Druckpaar Erdgas (G20/25) / mbar	Propan (G31) / mbar	Druckpaar (Butan/Propan) (G30/31) / mbar	Butan (Butan) / Propan (G30) / mbar	Kategorie
Deutschland (DE)	20	20					50	II2ELL3B/P
Dänemark (DK) Estland (EE) Finnland (FI) Norwegen (NO) Schweden (SE) Slowakei (SK) Türkei (TR) Slowenien (SI) Litauen (LT) Tschechische Republik (CZ) Griechenland (GR)	20						28-30	II2H3B/P
Niederlande (NL)			25		50		28-30	II2EK3P II2EK3B/P
Frankreich (FR) Belgien (BE)				20/25		28 - 30/37		II2E+3+
Großbritannien (GB) Irland (IE) Italien (IT) Portugal (PT) Slowakei (SK) Türkei (TR) Slowenien (SI) Litauen (LT) Tschechische Republik (CZ) Spanien (ES) Griechenland (GR)	20					28 - 30/37		II2H3+
Österreich (AT) Schweiz (CH) Slowakei (SK)	20						50	II2H3B/P
Luxemburg (LU) Lettland (LV)	20							I2E
Zypern (CY) Malta (MT) Ungarn (HU)							28-30	I3B/P
Griechenland (GR)							50	I3B/P

Für anderes Gas als werkseitig eingestellt zusätzlich entsprechenden Düsensatz bestellen und Gerät durch zugelassenen Installateur umstellen lassen.

Umsteldüsensätze	
Erdgas H,E (G20) 20mbar*	DSF 614
Erdgas LL (G25) 20 mbar	DSF 615
Erdgas K (G25.3) 25 mbar**	DSF 616
Butan/Propan (G30/31) 50 mbar	DSF 617
Butan/Propan (G30/31) 28-30/37 mbar	DSF 618
Propan (G31) 50 mbar	DSF 619

* In Ländern mit Erdgas E+ auch für Länder mit Erdgas-Druckpaar 20/25 mbar

** Auch für Erdgas L 25 mbar

