

## Gaszündbrenner-Anfrage

Kunde/ Partner	_____	Datum	_____
Ansprechpartner	_____	bevorzugte Kontaktaufnahme:	
Projekt	_____	Tel.	E-Mail
Standort – Land	_____		_____

### Anlagendetails

Anlagentyp	_____			
Anwendung	Ofenanlage, Naturzug	Ofenanlage, Gebläse gestützt	Kessel	Verbrennungsanlage
Ofenanlagen-/ Kessel-Zug	min. _____	max. _____		
Gaszündbrenner Einbaulage	vertikal	horizontal		
Gaszündbrenner Außenrohrdurchmesser	48 mm andere _____	54 mm	38 mm	
Gesamtlänge	_____			
Position Lufteinlass (A)	_____			
Eintauchlänge	_____			
Montageflansch	2" ANSI 150 LBS RF	2 1/2" ANSI 150 LBS RF	Sonderflansch	
Hauptbrennerzeichnung vorhanden	ja	nein		
Explosionsschutz Gaszündbrenner benötigt	ja	nein		
ATEX	Zone 1	Zone 2	Gas Gruppe IIC	Gas Gruppe IIB
Gasdruck	min. _____ barü	max. _____ barü		
Gasart Gaszündbrenner	Erdgas andere, Gaszusammensetzung erforderlich	Propan	LPG	
Erforderliche thermische Leistung	_____ kW			
Erforderliche Flammenlänge	_____			
Flammenüberwachung	Ionisation	externe Flammenfühler		
Betriebsart	Dauerbetrieb	intermittierender Betrieb		
Verbrennungsluft	selbstansaugend	Gebläse gestützt		
Wird dem Gaszündbrenner vorgewärmte Verbrennungsluft zugeführt	ja _____ °C	nein		
Windbox Druck	min. _____	max. _____		
Umgebungslufttemperatur	-20 bis 60 °C	-40 bis 80 °C	-40 bis 70 °C	
Entfernung zur Zündeinheit	_____			

### Zündeinheit

Stromversorgung	230 VAC	115 VAC	andere _____	
Explosionsschutz erforderlich	ja	nein		
ATEX	Zone 1	Zone 2	Gas Gruppe IIC	Gas Gruppe IIB
IECEX	Zone 1	Zone 2	Gas Gruppe IIC	Gas Gruppe IIB