

# 1 Inbetriebnahmeprotokoll Gas-Brenner

## Persönliche Daten

Adresse	Anlagenbetreiber		Installationsfirma	
	Auftrags-Nr.		Firma	
	Name		Name	
	Straße		Straße	
	PLZ / Ort		PLZ / Ort	
	Telefon		Telefon	

Allgemein	Ser.-Nr.:		Baujahr:		
	Brennerausführung [kW]		<input type="checkbox"/> 5-15 <input type="checkbox"/> 5-20 <input type="checkbox"/> 7-25 <input type="checkbox"/> 8-30		
	Gas-Strömungswächter (GS) eingebaut? <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja:		Nenndurchfluss GS [m³/h]: <input type="checkbox"/> 1,6 <input type="checkbox"/> 2,5 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 6		

Brenner	Verwendetes Brenngas:		<input type="checkbox"/> Erdgas		<input type="checkbox"/> Flüssiggas	
	Einstellender CO <sub>2</sub> -Sollwert (bei Volllast):		9,9%		12,0%	
	CO <sub>2</sub> -Sollwert, Messung bei Kleinstlast (Kontrolle):		8,5 - 9,9%		10,5 - 12,0%	
	Benötigter Umbausatz:		keiner		<input type="checkbox"/> UBS-SX-15 (bis 15kW) <input type="checkbox"/> UBS-SX-20 (bis 20 kW) <input type="checkbox"/> UBS-SX-25 (7 - 25 kW) <input type="checkbox"/> UBS-SX-30 (8 - 30 kW)	
	Düse/Blende montiert?		-		<input type="checkbox"/> Düse <input type="checkbox"/> Düse <input type="checkbox"/> Düse und Blende <input type="checkbox"/> Düse und Blende	
	<b>max. Brennerleistung</b>			<b>min. Brennerleistung</b>		
	CO <sub>2</sub> [%]:				CO <sub>2</sub> [%]:	
	CO [mg/kWh]:				CO [mg/kWh]:	
	NO <sub>x</sub> [mg/kWh]:				NO <sub>x</sub> [mg/kWh]:	
	O <sub>2</sub> [%]:				O <sub>2</sub> [%]:	
Luftverhältnis:				Luftverhältnis:		
Abgastemperatur [°C]				Abgastemperatur [°C]:		

Abgassystem	<input type="checkbox"/> CAS-1		<input type="checkbox"/> CAS-2		<input type="checkbox"/> CAS-3		<input type="checkbox"/> CAS 4		Länge [m]:	
	<input type="checkbox"/> CAS-5		<input type="checkbox"/> CAS-6		<input type="checkbox"/> CAS-7		<input type="checkbox"/> CAS-8		davon waagerechte Länge [m]:	
	<input type="checkbox"/> Sonstig (Fabrikat Typ):								Anzahl 90°Bögen:	
	Raumluftabhängiger Betrieb: Nicht absperrbare Verbrennungsluftöffnung (mind. 150 m <sup>2</sup> oder 2 x 75 m <sup>2</sup> ) nach Außen vorhanden? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein:								Verbrennungsluftöffnung ist: <input type="checkbox"/> nicht erforderlich <input type="checkbox"/> nachgerüstet	
	Raumluftunabhängiger Betrieb: Verbrennungsluft im Ringspalt hat 21 %-O <sub>2</sub> ? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein:								Abgassystem auf Undichtigkeiten überprüfen, <input type="checkbox"/> Fehler abgestellt	
	Raumluftunabhängiger Betrieb und zweizügiger Kamin mit Festbrennstoffkessel (eingeschaltet und in Brandbetrieb): Verbrennungsluft im Ringspalt hat 21 %-O <sub>2</sub> ? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein:								Vorkehrungen gegen Abgasansaugung am Kaminaustritt treffen, <input type="checkbox"/> Fehler abgestellt	

Bestätigung der ordnungsgemäßen  
Ausführung der Arbeiten sowie Übergabe  
der Anlage in einwandfreiem Zustand:

\_\_\_\_\_  
(Ort, Datum)

\_\_\_\_\_  
(Unterschrift Installateur)

**Protokoll an der Anlage aufbewahren!**



Bitte auch das Zusatzprotokoll beachten, siehe →  
*Inbetriebnahmeprotokoll SolvisMax (PTK-MAX-7-I)*.

