

# 1 Inbetriebnahmeprotokoll Öl-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"/> 10-17 <input type="checkbox"/> 14-23 <input type="checkbox"/> 20-28	
	Grüner Tankdeckel und Aufkleber montiert? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein:		<input type="checkbox"/> Fehler behoben am: ____ . ____ .20____	
	Brenner nur mit schwefelarmem Heizöl betreiben (<50ppm). Hinweis an Anlagenbetreiber erfolgt? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein:		<input type="checkbox"/> Gespräch nachgeholt am: ____ . ____ .20____	

Öladrückprotokoll	Ölleitung Cu 6 mm verwendet? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein:		<input type="checkbox"/> Fehler behoben am: ____ . ____ .20____	
	Stützhülsen verwendet? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein:		<input type="checkbox"/> Fehler behoben am: ____ . ____ .20____	
	Höhendifferenz Ölpumpe zum minimalsten Ölstand im Tank: _____ m		Leitungslänge gemäß Diagramm „Maximale Leitungslänge...“ in der Montageanleitung: _____ m	
	Bei Ölleitungen unterhalb des max. Füllstandes im Öltank: Antiheber-Ventil eingebaut? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein		Öl angesaugt mit Vakuumpumpe? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	
	Druckloses Ölförderaggregat verwendet? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein		Bei Inbetriebnahme Ölprüfset (nicht zum dauerhaften Betrieb geeignet) verwendet? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	

Brenner	In den ersten Betriebsstunden nach Erstinbetriebnahme können höhere CO- und NO <sub>x</sub> -Werte auftreten. Wir raten daher, die Einstellungen zu kontrollieren (siehe Kapitel Inbetriebnahme in der Montageanleitung).			
	Schwefelarmes Heizöl (< 50 ppm) vorhanden? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein: keine Inbetriebnahme zulässig!			
			<b>Stufe 2</b>	<b>Stufe 1</b>
	Leistungsanpassung gemäß → Tabelle „Einstellwerte zur Brennerleistung“ im Kap. „Technische Daten“ in der Montageanleitung (G30)			
	Öldruck:			
	CO <sub>2</sub> [%]:			
	O <sub>2</sub> [%]:			
	NO <sub>x</sub> [mg/kWh]:			
CO [mg/kWh]:				
Abgastemperatur [°C]:		...bei einer Temperatur an S4 (Heizungspuffer oben) [°C]:		
Gebläsedruck (zur Kontrolle):				

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 absperzbare 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)*.

