

Kunde/Projekt

Kunde	_____	Endkunde	_____
Projekt	_____	Land Endkunde	_____
Auftragsnr.	_____	benötigtes Zertifikat	_____
Anfragenr.	_____	Anlagentyp	_____
Kontakt	_____	Brennstoff	_____
Telefon	_____	Anlagenleistung	_____
E-Mail	_____	gewünschter Gerätetyp	_____
Datum	_____	Anzahl der Geräte	_____

Gerätedetails

Versorgungsspannung	230 V/50 Hz	115 V/60 Hz	andere*: _____ V/ _____ Hz	1-phasig	2-phasig
Spülluftgebläse	115/230 V	50/60 Hz	3-phasig 230/400 V@50 Hz, 245/430@60 Hz		
(wenn benötigt)	andere*: _____ V/ _____ Hz	1-phasig	3-phasig		*Aufpreis möglich

NUR für F-904-20 und HM 1400 TRX

Abstand zwischen Messpunkt und Messgerät _____ m, bevorzugt <20 m für F-904-20, <15 m für HM 1400 TRX

Messgrößen

Staubkonzentration*	Messbereich 0... _____	mg/m ³
Opazität	Messbereich 0... _____	% Opazität
Rußzahl*	Messbereich 0... _____	RZ (Bacharach)

Abgasgeschwindigkeit	Messbereich 0... _____	m/s
Temperatursensor benötigt	Drucksensor zur Berechnung des Volumenstroms in Nm ³ /h benötigt	
D-FL 100:	ΔP Sensor an der Sonde	ΔP über Schlauch/Rohr, Gegenlager ja nein

Gesamtquecksilber*	Messbereich 0... _____	µg/m ³
--------------------	------------------------	-------------------

*Nach Referenzkalibrierung durch eine zugelassene Stelle (falls erforderlich)

Anlagenbedingungen

	min.	mittel	max.		
Umgebungstemperatur	_____	_____	_____	°C	
Umgebungsfeuchte	_____	_____	_____	% r.H.	
Umgebungsdruck	_____	_____	_____	hPa	mbar
Abgastemperatur	_____	_____	_____	°C	
Kamindruck	_____	_____	_____	hPa	mm H ₂ O
Feuchte im Abgas	_____	_____	_____	Vol.%	g/m ³
Wassertaupunkt	_____	_____	_____	°C	
Säuretaupunkt	_____	_____	_____	°C	
Abgasgeschwindigkeit	_____	_____	_____	m/s	
Abgasvolumen	_____	_____	_____	m ³ /h	Nm ³ h
Abgasmenge	_____	_____	_____	kg/s	kg/h
Gas-Normaldichte	_____	_____	_____	mg/m ³	ppm
Staub	_____	_____	_____	mg/m ³	ppm
Partikelgröße	_____	_____	_____	µm	
SO ₂	_____	_____	_____	mg/m ³	ppm
NO ₂	_____	_____	_____	mg/m ³	ppm
CO	_____	_____	_____	mg/m ³	ppm
CO ₂	_____	_____	_____	mg/m ³	ppm
HCl	_____	_____	_____	mg/m ³	ppm
HF	_____	_____	_____	mg/m ³	ppm
Hg	_____	_____	_____	mg/m ³	ppm
NH ₃	_____	_____	_____	mg/m ³	ppm

Art des Filters or der Messstelle

Elektrostatischer Filter Schlauchfilter Nasswäscher anderer: _____

Bereichsklassifizierung Nicht-Ex Zone _____ Klasse _____ Division _____

Vorkommern von Temperaturen unter dem Taupunkt keine wöchentlich täglich

Kamin-/Kanal Details

Montageort innen außen Wetterschutzhaube erforderlich
Kamin-/Kanalausrichtung horizontal vertikal

Kamin-/Kanalmaterial

unlegierter Stahl
 rostfreier Stahl
 Stein
 Beton
 Kunststoff
 anderes: _____

Auskleidungsmaterial und -dicke

Kamin-/Kanalform

rund
 Innendurchmesser _____ mm
 rechteckig
 Breite: _____ mm x Tiefe: _____ mm

Kaminwandstärke

_____ mm

Außendurchmesser

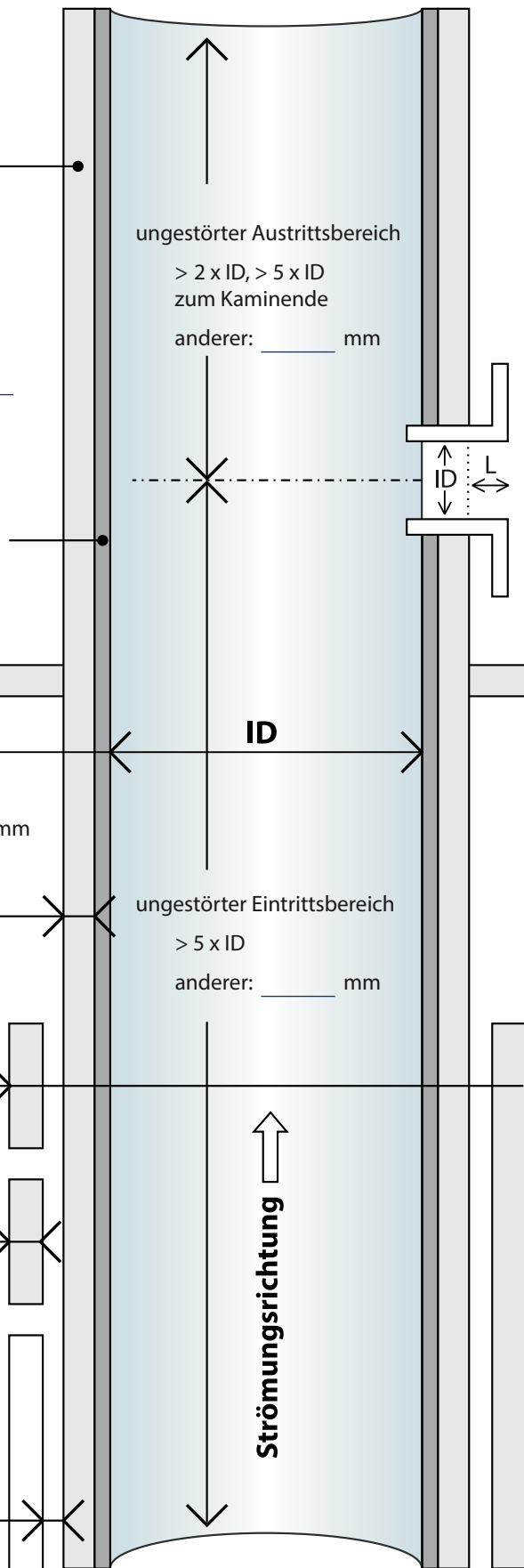
_____ mm

Stärke der Isolation

_____ mm

doppelwandiger Kamin

ja nein
 Wandabstand
 _____ mm



Flansch wird benötigt

Flanschmaterial

unlegierter Stahl
 rostfreier Stahl
 anderes: _____

Flansch ist bereits vorhanden

Flanschorientierung



Typ _____
 L _____
 ID _____

Zusätzliche Informationen

_____ Seite(n) beigefügt