

KMB Walter Kalousek Metallrauchfangbau GmbH

Konformitätserklärung und Produktinformation

Hersteller: Walter Kalousek Metallrauchfangbau GmbH
Sulzengasse 5, 1230 Wien

Anforderungen an Metallabgasanlagen Systemabgasanlagen nach EN 1856-2:2009

Innenrohre und Verbindungsstücke aus Metall



Produktbezeichnungen: [1] **KMB/San**
[2] **Doppelwandige Bauteile** **KMB IS**

Produktbeschreibung:
Starre Innenrohre, einwandig

Name und Funktion des Verantwortlichen: **Ing. Walter Kalousek, GF**

Benannte Stelle: Land Oberösterreich
Zertifizierungsstelle für Bauprodukte
Schirmerstrasse 12
4060 Leonding

Zertifikatnummer: **0989-CPD-0799**

Abgasanlagenbezeichnungen gemäß EN 1856-2:2009, Abschnitt 9

KMB/San	1	EN 1856-2:2009	DN 100-500	T400	N1	D	Vm	L 50070	G
		EN 1856-2:2009	DN 100-500	T200	N1	W	Vm	L 50080 L 50100	O
Doppelwandige Bauteile KMB/IS	2	EN 1856-2:2009	DN 100-500	T400	N1	D	Vm	L 50070	G
		EN 1856-2:2009	DN 100-500	T200	N1	W	Vm	L 50080 L 50100	O
		Normennummer	Innendurchmesser Abgasanlage [mm]	Temperaturklasse	Druckklasse	Kondensatbeständigkeit	Korrosionswiderstand	Werkstoff des Abgasrohrs (Innenrohrstärke)	Russbrandbeständigkeit G:ja/O:nein

Weitere Kenngrößen:

Strömungswiderstand: s. EN 13384-1	Tab. B4: mittlere Rauigkeit des Innenrohrs: 1mm (geschw. Stahlrohre) Tab. B8: Einzelwiderstände für Formstücke
Statische Belastbarkeit: betrifft Doppelwandige Bauteile [Var.2]	DN 100- DN 250mm: max. 25m Aufbauhöhe über Formstücken DN 251-DN 500mm: max. 20m Aufbauhöhe ü. Formstücken
Frost-Tauwechselbeständigkeit:	beständig
Wärmedurchlasswiderstand: betrifft Doppelwandige Bauteile [Var.2]	bei kleinstem Querschnitt DN 100mm: 0,609[m²K/W]