

Westaflexwerk GmbH
Thaddäusstraße 5
D - 33334 Gütersloh

+49 (0)5241 401 3352
+49 (0)5241 401 3432
www.westaflex.com

Zeichen • Sign
QM/gui

Bericht Nr. • Report No.
TS41109-02
Ausg.datum • Version
09.02.2006

Sachnummer / Bezeichnung • Part No. / Description:

Flexibles Edelstahl-Abgasrohr 61INOXAE5

Flexible stainless steel exhaustpipe

Pos.	Merkmal / Sollwert / Toleranz • Feature / Rated value / Tolerance				
1	Nennweite <i>Nominal width</i>	DN	61		mm
2	Innendurchmesser <i>Inside diameter</i>	d ₂	61,5	+0,4 -0,1	mm
3	Aussendurchmesser <i>Outside diameter</i>	d ₁	64,5	±0,4	mm
4	Wandstärke <i>Wall thickness</i>	s	1,6		mm
5	Länge <i>Length</i>	l	≤ 250 > 250	± 5,0 ± 2%	mm
6	Mindestbiegeradius <i>min. bending radius</i>	r _{min}	≥ 2	× d ₂	mm
8	Temperaturbeständigkeit <i>Temperature resistance</i>	t _{innen} = t _{ausen} t _{innen} ≠ t _{ausen}	- 40 ... +300 +350 +20		°C
9	Werkstoff <i>Material</i>	Edelstahlfolie 1.4301, 1-lagig, s = 0,10 mm <i>Stainless steel foil 1.4301, 1 layer, thickness 0,10 mm</i>			
Bemerkungen Remarks	Nicht brennbar nach DIN 4102 Kl.A1				
	Leckverlust < 50 L/(h×m) Luft bei 0,5 bar				


i.A. J. Guido