

Produktinformation
Montagehinweise für Verbindungsstücke
ohne und mit Strahlungsschutz

möck
 Professionelle Rohrsysteme

Verbindungs- stück aus	DN	Temperatur- klasse	Druck- klasse	Kondensat- Beständigkeit	Korrosions- widerstand	Werkstoff	Rußbrandbeständigkeit und Abstand zu brennbaren Baustoffen ohne und mit Strahlungsschutz		Montageschema
							ohne	mit	
Baustahl	80	T400	N1	D	Vm	L01200	G 350 M	G 120 M	Abstand zu brennbaren Baustoffen: X = (G oder O)M oder (3 x DN ≥ 375mm)NM
	100						G 350 M	G 120 M	
	120						G 375 NM*	G 200 NM**	
	130						G 390 NM*	G 200 NM**	
	145						G 400 M	G 218 NM**	
	150						G 400 M	G 225 NM**	
	160						G 480 NM*	G 240 NM**	
	180						G 540 NM*	G 270 NM**	
	200						G 600 M	G 300 NM**	
	225						G 600 M	G 338 NM**	
	250						G 600 M	G 375 NM**	
	300						G 600 M	G 450 NM**	
doppelwandig mit Isolation	130	T400	N1	D	Vm	L01200	O 200 M		Abstand zu brennbaren Baustoffen: X = (G oder O)M oder (1,5 x DN ≥ 200 mm)NM
	150	T400	N1	D	Vm	L01200	G 250 M		
Edelstahl	100	T400	N1	D	Vm	L50060 L50080 L50100 L50200	G 375 NM*	G 200 NM**	Abstand zu brennbaren Baustoffen: X = (G oder O)M oder (1,5 x DN ≥ 200 mm)NM
	110						G 375 NM*	G 200 NM**	
	120						G 375 NM*	G 200 NM**	
	130						G 390 NM*	G 200 NM**	
	150						G 400 M	G 225 NM**	
	180						G 400 M	G 270 NM**	
	200						G 400 M	G 300 NM**	
	250						G 400 M	G 375 NM**	
FAL	60	T400	N1	D	Vm	L05060 L05080	G 375 NM*	G 200 NM**	Für Feststoff-Feuerstätten ist nur die Bezeichnung „G“ relevant. Weitere Normen und Regeln: DIN EN 1856-2 DIN EN 15287-1 Landesbauordnung (LBO) ergänzt durch Feuerungsverordnung (FeuVO)
	80						G 375 NM*	G 200 NM**	
	90						G 375 NM*	G 200 NM**	
	100						G 375 NM*	G 200 NM**	
	110						G 375 NM*	G 200 NM**	
	120						G 375 NM*	G 200 NM**	
	130						G 390 NM*	G 200 NM**	
	140						G 420 NM*	G 210 NM**	
	145						G 435 NM*	G 218 NM**	
	150						G 450 NM*	G 225 NM**	
	160						G 480 NM*	G 240 NM**	
	180						G 540 NM*	G 270 NM**	
	200						G 600 NM*	G 300 NM**	
	225						G 675 NM*	G 338 NM**	
	250						G 750 NM*	G 375 NM**	
ALU	60	T300	N1	D	Vm	L11070 L11100 L11150 L11200	O 375 NM*	O 200 NM**	
	80						O 375 NM*	O 200 NM**	
	90						O 375 NM*	O 200 NM**	
	100						O 375 NM*	O 200 NM**	
	110						O 375 NM*	O 200 NM**	
	120						O 375 NM*	O 200 NM**	
	130						O 390 NM*	O 200 NM**	
	150						O 400 M	O 225 NM**	
	160						O 400 M	O 240 NM**	
	180						O 400 M	O 270 NM**	
	200						O 400 M	O 300 NM**	
	225						O 400 M	O 338 NM**	
	250						O 400 M	O 375 NM**	

G = Rußbrandbeständig O = nicht Rußbrandbeständig

* Nach DIN EN 15287-1 ist der Abstand zu brennbaren Baustoffen (3 x D) Mindestabstand (≥375 mm) NM zulässig.

** Nach DIN EN 15287-1 ist der Abstand zu brennbaren Baustoffen mit Strahlungsschutz (1,5 x D) Mindestabstand (≥200 mm) zulässig.