
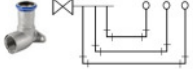







Belastungswert-Tabelle:	rostbeständige Stahlrohre - Mapress						
Verteilssystem:	Installation mit Austossleitung (Richtungsänderung mit Formstücken)						
Hersteller:	Geberit Mapress GmbH, Langenfeld						
SVGW Zertifikat Nr.:	8503-1633						
Max. abgewickelte Länge [m]	5		10		15		Apparategruppe / Stockwerkverteilung Geschwindigkeit max. 4 m/s
Wasserzähler	ohne	mit	ohne	mit	ohne	mit	
Belastungswert (LU)	da x s	da x s	da x s	da x s	da x s	da x s	
1	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	
2	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	
3	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	18x1	
4	15x1	15x1	15x1	18x1	18x1	18x1	
5	15x1	kein Zähler	18x1	kein Zähler	18x1	kein Zähler	
Rohr da x s [mm]	15x1	18x1					
Rohr di [mm]	13.0	16.0					
Armatur	1/2"	1/2"					
Geradsitz-Absperrarmatur 3/4" und Verteiler 3/4" sind im Berechnungsmodell berücksichtigt							

Belastungswert-Tabelle:	rostbeständige Stahlrohre - Mapress						
Verteilssystem:	Installation mit T-Stücken (Richtungsänderung mit Formstücken)						
Hersteller:	Geberit Mapress GmbH, Langenfeld						
SVGW Zertifikat Nr.:	8503-1633						
Max. abgewickelte Länge [m]	5		10		15		Apparategruppe / Stockwerkverteilung Geschwindigkeit max. 3 m/s
Wasserzähler	ohne	mit	ohne	mit	ohne	mit	
Belastungswert (LU)	da x s	da x s	da x s	da x s	da x s	da x s	
1	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	
2	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	
3	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	18x1	
4	15x1	15x1	15x1	15x1	18x1	18x1	
5	15x1	15x1	15x1	18x1	18x1	18x1	
6	15x1	15x1	15x1	18x1	18x1	18x1	
8	18x1	18x1	18x1	18x1	18x1	18x1	
10	18x1	18x1	18x1	18x1	18x1	18x1	
12	18x1	18x1	18x1	18x1	18x1	18x1	
15	18x1	18x1	18x1	18x1	18x1	22x1.2	
Rohr da x s [mm]	15x1	18x1	22x1.2				
Rohr di [mm]	13.0	16.0	19.6				
Armatur	1/2"	1/2"	3/4"				

Belastungswert-Tabelle:		rostbeständige Stahlohre - Mapress					
Verteilsystem:		Installation mit T-Stücken (Richtungsänderung mit Formstücken)					
Hersteller:		Geberit Mapress GmbH, Langenfeld					
SVGW Zertifikat Nr.:		8503-1633					
Max. abgewickelte Länge [m]	5	10	15	20	35	Verteilung Geschwindigkeit max. 2 m/s	
Belastungswert (LU)	da x s	da x s	da x s	da x s	da x s		
1	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1		
2	15x1	15x1	15x1	18x1	18x1		
3	18x1	18x1	18x1	22x1.2	22x1.2		
4	18x1	18x1	22x1.2	22x1.2	22x1.2		
6	18x1	22x1.2	22x1.2	22x1.2	22x1.2		
8	22x1.2	22x1.2	22x1.2	22x1.2	28x1.2		
10	22x1.2	22x1.2	22x1.2	22x1.2	28x1.2		
15	22x1.2	22x1.2	22x1.2	28x1.2	28x1.2		
20	22x1.2	22x1.2	28x1.2	28x1.2	28x1.2		
30	28x1.2	28x1.2	28x1.2	28x1.2	28x1.2		
40	28x1.2	28x1.2	28x1.2	28x1.2	28x1.2		
50	28x1.2	28x1.2	28x1.2	28x1.2	28x1.2		
70	28x1.2	28x1.2	28x1.2	28x1.2	35x1.5		
90	28x1.2	28x1.2	28x1.2	35x1.5	35x1.5		
120	35x1.5	35x1.5	35x1.5	35x1.5	35x1.5		
150	35x1.5	35x1.5	35x1.5	35x1.5	35x1.5		
Rohr da x s [mm]	15x1	18x1	22x1.2	28x1.2	35x1.5	42x1.5	
Rohr di [mm]	13.0	16.0	19.6	25.6	32.0	39.0	
Armatur	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	