

<b>Belastungswert-Tabelle: rostbeständige Stahlrohre oder Kupferrohre – sudoFIT</b>							Apparategruppe / Stockwerkverteilung Geschwindigkeit max. 4 m/s
<b>Verteilssystem: Installation mit Ausstossleitung (Richtungsänderungen mit Formstücken)</b>							
<b>Hersteller: Nyffenegger Armaturen AG, Zürich</b>							
<b>SVGW Zertifikat Nr.: 0203-4480</b>							
Max. abgewickelte Länge [m]	5		10		15		
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	12x1	12x1	12x1	12x1	12x1	12x1	
2	12x1	12x1	12x1	15x1	15x1	15x1	
3	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	
4	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	18x1	
5	15x1	kein Zähler	18x1	kein Zähler	18x1	kein Zähler	
Rohr da x s (mm)	12x1	15x1	18x1				
Rohr di (mm)	10.0	13.0	15.0				
Armatur	1/2"	1/2"	1/2"				

<b>Belastungswert-Tabelle: rostbeständige Stahlrohre oder Kupferrohre – sudoFIT</b>							Apparategruppe / Stockwerkverteilung Geschwindigkeit max. 3 m/s
<b>Verteilssystem: Installation mit T-Stücken (Richtungsänderung mit Formstücken)</b>							
<b>Hersteller: Nyffenegger Armaturen AG, Zürich</b>							
<b>SVGW Zertifikat Nr.: 0203-4480</b>							
Max. abgewickelte Länge [m]	5		10		15		
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	12x1	12x1	12x1	12x1	12x1	12x1	
2	12x1	12x1	12x1	15x1	15x1	15x1	
3	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	
4	15x1	15x1	15x1	15x1	15x1	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)	12x1	15x1	18x1	22x1.2	28x1.2	35x1.5	
Rohr di (mm)	10.0	13.0	15.0	19.6	56.6	39.0	
Armatur	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	

<b>Belastungswert-Tabelle:</b>		<b>rostbeständige Stahlrohre oder Kupferrohre – sudoFIT</b>					<b>Verteilung Geschwindigkeit max. 2 m/s</b>
<b>Verteilssystem:</b>		<b>Installation mit T-Stücken (Richtungsänderung mit Formstücken)</b>					
<b>Hersteller:</b>		<b>Nyffenegger Armaturen AG, Zürich</b>					
<b>SVGW Zertifikat Nr.:</b>		<b>0203-4480</b>					
Max. abgewickelte Länge [m]	5	10	15	20	35		
Belastungswert (LU)	da x s	da x s	da x s	da x s	da x s		
1	12x1	12x1	12x1	15x1	15x1		
2	15x1	15x1	15x1	18x1	18x1		
3	18x1	18x1	18x1	18x1	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	22x1.2		
10	22x1.2	22x1.2	22x1.2	22x1.2	28x1.2		
15	22x1.2	22x1.2	22x1.2	22x1.2	28x1.2		
20	22x1.2	22x1.2	28x1.2	28x1.2	28x1.2		
30	28x1.2	28x1.2	28x1.2	28x1.2	28x1.2		
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)	12x1	15x1	18x1	22x1.2	28x1.2	35x1.5	
Rohr di (mm)	10.0	13.0	15.0	19.6	56.6	39.0	
Armatur	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	

<b>Tabelle 3: Belastungswert (LU)</b>				
<b>Verwendungszweck: Anschlüsse DN 15 (1/2")</b>	Q <sub>A</sub>	Q <sub>A</sub>	LU	LU
	kalt	warm	kalt	warm
	l/s	l/s		
WC-Spülkasten, Getränkeautomat	0.1	-	1	-
Waschtisch, Waschrinne, Bidet, Coiffeurbrause	0.1	0.1	1	1
Haushaltgeschirrspülmaschine	0.1	-	1	
Haushaltwaschautomat	0.2	-	2	-
Entnahmearmatur für Balkon	0.2	-	2	-
Dusche, Spülbecken, Waschtrog, Ausgussbecken, Stand- und Wandausguss	0.2	0.2	2	2
Urinoir-Spülung automatisch	0.3	-	3	-
Badewanne	0.3	0.3	3	3
Entnahmearmatur für Garten und Garage	0.5	-	5	-