

Zeta-waarden persfittingsystemen

Voor drinkwaterinstallaties
 Vastgesteld volgens testbasis DVGW W575 voor
Viega Smartpress

Inhoud – tabellen

Viega Smartpress 2



Bauart	Sanpress		Zeta-Wert		
	DVGW W 575	Graphisch verankert	DN 12 Da / 15 mm	DN 15 Da / 18 mm	DN 20 Da / 22 mm
T-Stück Abzweig	TD		1,9	1,9	0,9
T-Stück Durchgangs	TD		0,6	0,6	-0,3
Winkel / Bogen 90°	WB		0,7	1,1	1,0
Winkel / Bogen 45°	WB		1,4	1,4	1,6
Wandscheibe	WS		1,5	1,5	3,6
Kupplung / Muffe	KL		0,4	0,4	0,4

Viega Smartpress			Zeta-waarden									
DVGW W575			DN12	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50			
Onderdeel	Enkele weerstand	Afkorting	Grafisch symbool	d _{buiten} 16mm	d _{buiten} 20mm	d _{buiten} 25mm	d _{buiten} 32mm	d _{buiten} 40mm	d _{buiten} 50mm	d _{buiten} 63mm		
	T-stuk afkapping	TA		3,6	3,7	4,7	4,1	2,7	3,2	4,5		
	T-stuk doorlaat	TD		2,0	1,7	2,1	1,4	0,8	0,8	0,9		
	T-stuk tegenloop bij stroomscheiding	TG		4,3	3,4	4,9	3,9	2,6	3,2	4,6		
	T-stuk afkapping bij stroomverenging	TVA		7,9	6,2	8,6	6,5	4,2	5,5	8,0		
	T-stuk doorlaat bij stroomverenging	TVD		15,0	11,5	16,2	12,7	8,1	10,9	16,7		
	T-stuk tegenloop bij stroomverenging	TVG		10,5	7,2	9,9	7,5	4,8	5,2	8,2		
	Bocht 90°	W90		2,7	2,1	2,6	1,9	1,2	1,1	1,5		
	Bocht 45°	W45		-	-	2,2	1,5	0,9	0,9	1,1		
	Reductie	RED		-	1,9	2,3	2,7	1,4	0,8	1,0		
	Muurplaat	WS		2,5	2,4	-	-	-	-	-		
	Doorstroommuurplaat doorlaat	WSD		3,9	3,8	4,5	-	-	-	-		
	Doorstroommuurplaat afkapping	WSA		3,6	3,6	5,8	-	-	-	-		
	Koppeling / sok	K		2,1	1,5	1,8	1,2	0,7	0,7	0,7		