














Коэффициенты потерь в системах пресс-соединений

Для систем трубопроводов питьевой воды
Определены путем испытаний согласно DVGW W 575 для
Smartpress

Содержание – таблицы

Smartpress. 2

Bauteil	Sanpress		Zeta-Wert		
	DVGW W 575		DN 12	DN 15	DN 20
 T-Stück Abzweigung / Zuführung	 T	 Graphisches vereinfachtes Da	Da / 15 mm	Da / 18 mm	Da / 22 mm
 T-Stück Durchgang	TD		0,6	0,6	-0,3
 Winkel / Bogen 90°	W90		0,7	1,1	1,0
 Winkel / Bogen 45°	W45		0,7	1,4	1,6
 Wandscheibe	WS		0,4	1,5	3,6
 Kupplung / Muffe	K		0,4	0,4	0,4

Smartpress		Коэффициенты потерь									
DVGW W575		DN12	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50			
Компонент	Местное сопротивление	Обозначение	Графический символ	d_a 16 мм	d_a 20 мм	d_a 25 мм	d_a 32 мм	d_a 40 мм	d_a 50 мм	d_a 63 мм	DN50
	Тройник на патрубке	TA		3,6	3,7	4,7	4,1	2,7	3,2	4,5	
	Тройник прямого типа	TD		2,0	1,7	2,1	1,4	0,8	0,8	0,9	
	Тройник в противотоке для разделения потока	TG		4,3	3,4	4,9	3,9	2,6	3,2	4,6	
	Тройник на патрубке для соединения потоков	TVA		7,9	6,2	8,6	6,5	4,2	5,5	8,0	
	Тройник прямого типа для соединения потоков	TVD		15,0	11,5	16,2	12,7	8,1	10,9	16,7	
	Тройник в противотоке для соединения потоков	TVG		10,5	7,2	9,9	7,5	4,8	5,2	8,2	
	Колено 90°	W90		2,7	2,1	2,6	1,9	1,2	1,1	1,5	
	Колено 45°	W45		-	-	2,2	1,5	0,9	0,9	1,1	
	Сужение	RED		-	1,9	2,3	2,7	1,4	0,8	1,0	
	Водорозетка	WS		2,5	2,4	-	-	-	-	-	
	Двойная стендовая водорозетка прямого типа	WSD		3,9	3,8	4,5	-	-	-	-	
	Двойная стендовая водорозетка на патрубке	WSA		3,6	3,6	5,8	-	-	-	-	
	Муфта	K		2,1	1,5	1,8	1,2	0,7	0,7	0,7	