

# Coefficienti K

## Sistemi di raccordi a pressione

Per impianti di acqua sanitaria

Calcolati secondo i criteri di prova DVGW W 575 e UNI TS 11589

**Viega Smartpress**

### Contenuto – Tabelle

Coefficienti K . . . . . 2

Viega Smartpress		Coefficienti K							
DVGW W 575 e UNI TS 11589		DN 12	DN 15	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50	
Componente	Tipo di accidentalità	d <sub>1</sub> mm	d <sub>2</sub> 20 mm	d <sub>3</sub> 25 mm	d <sub>4</sub> 32 mm	d <sub>5</sub> 40 mm	d <sub>6</sub> 50 mm	d <sub>7</sub> 63 mm	
	Raccordo a T derivazione	6	3,7	4,7		2,7	3,2	4,5	
	Raccordo a T attraversamento	3,0	1,7	2,1		0,8	0,8	0,9	
	Raccordo a T correnti opposte separazione del flusso		3,4	4,9		2,6	3,2	4,6	
	Raccordo a T derivazione unione del flusso	7,9	6,2	8,6		5,5	8,0		
	Raccordo a T attraversamento unione del flusso	TVD	15,0	11,5	16,2	8,1	10,9	16,7	
	Raccordo a T correnti opposte unione del flusso	TVG	10,5	7,2	9,9	4,8	5,2	8,2	
	Curva a 90°	W90		2,6	1,9	1,2	1,1	1,5	
	Curva a 45°	W45		2,2	1,5	0,9	0,9	1,1	
	Riduzione	RED		1,9	2,3	2,7	1,4	0,8	1,0

Viega Smartpress			Coefficienti K									
DVGW W 575 e UNI TS 11589			DN12	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50			
Componente	Abbre- via- zione	Simbolo grafico	d <sub>a</sub> 16mm	d <sub>a</sub> 20mm	d <sub>a</sub> 25mm	d <sub>a</sub> 32mm	d <sub>a</sub> 40mm	d <sub>a</sub> 50mm	d <sub>a</sub> 63mm			
	TA		3,6	3,7	4,7	4,1	2,7	3,2	4,5			
Raccordo a T derivazione												
	TD		2,0	1,7	2,1	1,4	0,8	0,8	0,9			
Raccordo a T attraversamento												
	TG		4,3	3,4	4,9	3,9	2,6	3,2	4,6			
Raccordo a T correnti opposte separazione del flusso												
	TVA		7,9	6,2	8,6	6,5	4,2	5,5	8,0			
Raccordo a T derivazione unione del flusso												
	TVD		15,0	11,5	16,2	12,7	8,1	10,9	16,7			
Raccordo a T attraversamento unione del flusso												
	TVG		10,5	7,2	9,9	7,5	4,8	5,2	8,2			
Raccordo a T correnti opposte unione del flusso												
	W90		2,7	2,1	2,6	1,9	1,2	1,1	1,5			
Curva a 90°												
	W45		-	-	2,2	1,5	0,9	0,9	1,1			
Curva a 45°												
	RED		-	1,9	2,3	2,7	1,4	0,8	1,0			
Riduzione												
	WS		2,5	2,4	-	-	-	-	-			
Gomito con flangia												
	WSD		3,9	3,8	4,5	-	-	-	-			
Gomito doppio con flangia attraversamento												
	WSA		3,6	3,6	5,8	-	-	-	-			
Gomito doppio con flangia derivazione												
	K		2,1	1,5	1,8	1,2	0,7	0,7	0,7			
Manicotto												