

Uvedené průměry trubek a tloušťky stěn trubek je třeba při zpracovávání s lisovacími tvarovkami bezpodmínečně dodržovat.

Odpory přípojek								
Rozm. trubky	Trub. oblouk	Koleno	T-kus s jednostr. odbočením toku	T-kus s přimísením toku	T-kus s oboustr. odbočením toku	T-kus průtok se sloučením toků (sběrač)	Průchodka	Nástěnka
Hodnoty v ekvivalentní délce potrubí v m								
14	0,70	1,50	1,30	1,60	1,70	1,70	1,00	1,40
16	0,60	1,40	1,20	1,50	1,60	1,60	0,90	1,30
18	0,55	1,20	0,90	1,40	1,50	1,50	0,70	1,20
20	0,50	1,10	0,60	1,30	1,40	1,40	0,50	1,10
26	0,40	1,00	0,50	1,20	1,30	1,30	0,40	
32	0,30	0,80	0,30	1,00	1,10	1,10	0,30	
40	0,26	0,76	0,28	0,95	1,00	1,00	0,26	
50	0,22	0,72	0,26	0,90	0,95	0,95	0,22	
63	0,18	0,70	0,24	0,85	0,90	0,90	0,18	

Pro zjednodušení výpočtu potrubní sítě lze použít hodnoty odporu lisovacích tvarovek v ekvivalentní délce potrubí. Tato délka potrubí se vyhledá ve výše uvedené tabulce a při výpočtu potrubní sítě se připočte ke skutečné délce potrubí.

Hodnoty ZETA lisovacích tvarovek HERZ

Rozměr trubky	Označení		Průměr vnitřní [mm]	Zeta (plyn) ζ	Zeta (H ₂ O) ζ
16	Přechod s vnějším závitem 1/2 × 16 mm		12	7,00	4,20
20	Přechod s vnějším závitem 1/2 × 20 mm		16	1,60	2,20
26	Přechod s vnějším závitem 3/4 × 26 mm		20	1,10	1,20
16	Přechod s vnitřním závitem 1/2 × 16 mm		12	8,20	4,50
20	Přechod s závitem vnitřním 1/2 × 20 mm		16	2,80	2,60
26	Přechod s vnitřním závitem 3/4 × 26 mm		20	2,50	2,00
32	Přechod s vnitřním závitem 1 × 32 mm		26	1,70	1,80
16	Spojka 16 mm		12	6,20	4,00
20	Spojka 20 mm		16	1,80	2,10
26	Spojka 26 mm		20	1,30	1,00
32	Spojka 32 mm		26	1,30	0,80
16	Koleno 16 mm		12	15,20	13,50
20	Koleno 20 mm		16	6,60	8,50
26	Koleno 26 mm		20	6,10	6,80
32	Koleno 32 mm		26	5,10	4,20
16	T-kus průchod 16 mm		12	8,20	5,00
20	T-kus průchod 20 mm		16	2,80	2,50
26	T-kus průchod 26 mm		20	2,30	1,30
32	T-kus průchod 32 mm		26	1,30	1,00
16	T-kus odbočka 16 mm		12	18,70	15,10
20	T-kus odbočka 20 mm		16	8,30	7,50
26	T-kus odbočka 26 mm		20	7,60	6,20
32	T-kus odbočka 32 mm		26	5,80	4,70
16	Nástěnka 1/2 × 16 mm		12	13,80	10,40
20	Nástěnka 1/2 × 20 mm		16	9,70	7,50
26	Nástěnka 3/4 × 26 mm		20	8,30	4,60