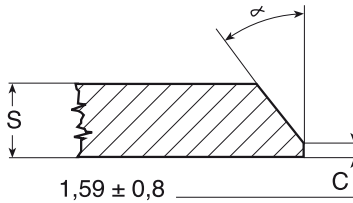


TOLLERANZE DIMENSIONALI A NORME ANSI B 16.9

DIMENSIONAL TOLERANCES ACCORDING TO ANSI B 16.9 STANDARDS

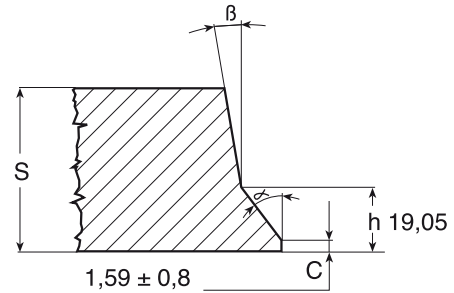
$$\alpha = 37\frac{1}{2}^{\circ} \pm 2\frac{1}{2}^{\circ}$$

$$\beta = 10^{\circ} \pm 1$$



Particolare di smusso per raccordi con spessore fino a 19,05 mm compreso

Detail of the bevel for fittings having thickness up to 19,05 mm



Particolare di smusso per raccordi con spessore superiore a 19,05 mm

Detail of the bevel for fittings having thickness heavier than 19,05 mm

Per tutti i raccordi For all fittings				Curve 45° e 90° Pezzi a T 45°-90° elbows Tees	Riduzioni Reducers	Curve a 180° 180° Elbows			Fondelli Caps
Diam. nominale del tubo Pipe nominal size	Diam. esterno allo smusso Outside diam. at the bevel	Diam. interno all'estremità Inside diam. at end	Spessore Thickness	Centro ad estremità Center to end	Lunghezza Length	Centro To Center	Altezza Height	Allineamento alle estremità Alignment of ends	Altezza Height
1/2 ÷ 2 1/2	+ 1,59 - 0,59	± 0,79	Non inferiore 87,5% dello spess. nom. Not less than 87,5% of the thickness	± 1,59	± 1,59	± 6,35	± 6,35	± 0,79	± 3,17
3 ÷ 3 1/2	+ 1,59	± 1,59		± 1,59	± 1,59	± 6,35	± 6,35	± 0,79	± 3,17
4	+ 1,59	± 1,59		± 1,59	± 1,59	± 6,35	± 6,35	± 0,79	± 3,17
5 ÷ 8	+ 2,38 - 1,59	± 1,59		± 1,59	± 1,59	± 6,35	± 6,35	± 0,79	± 6,35
10 ÷ 18	+ 3,97 - 3,17	± 3,17		± 2,38	± 2,38	± 9,53	± 6,35	± 1,59	± 6,35
20 ÷ 24	+ 6,35 - 4,76	± 4,76		± 2,38	± 2,38	± 9,53	± 6,35	± 1,59	± 6,35
26 ÷ 32	+ 6,35 - 4,76	± 4,76		± 3,2	± 4,76	± 9,53	± 6,35	± 1,59	± 9,53
34 ÷ 36	+ 6,35 - 4,76	± 4,76		± 4,76	± 4,76	± 9,53	± 6,35	± 1,59	± 9,53