














**Tipp: In jeweiliger Richtung alle Rohrlängen und alle aktiven Fittinglängen zusammenzählen.  
 Beachte: Endflansche nicht vergessen! --> I.d.R Gesamtlänge + 70 mm**

		aktive Länge	inklusive Rohrlänge X
	Bogen 45°	↑ (28 mm) * √2	↑ (28 mm + Rohrlänge X) * √2
	90° Winkel I/I	↑ 33 mm	↑ 33 mm + Rohrlänge X
	90° Winkel I/A	↑ 43 mm → 33 mm	↑ 43 mm + Rohrlänge X → 33 mm + Rohrlänge X
	T-Stück	↑ 36 mm → 18 mm	↑ 36 mm + Rohrlänge X → 18 mm + Rohrlänge X
	Muffe	↑ 9 mm	↑ 9 mm + Rohrlänge X
	Kreuzstück	↑ 36 mm → 36 mm	↑ 36 mm + Rohrlänge X → 36 mm + Rohrlänge X
	Winkelverteiler	↑ 18 mm → 18 mm	↑ 18 mm + Rohrlänge X → 18 mm + Rohrlänge X
	Kappe	↑ 10 mm	↑ 10 mm + Rohrlänge X
	Verschraubung I/A	↑ 57 mm	↑ 57 mm + Rohrlänge X
	Verschraubung I/I	↑ 22 mm	↑ 22 mm + Rohrlänge X
	Winkelverschraubung	↑ 82 mm → 18 mm	↑ 82 mm + Rohrlänge X → 18 mm + Rohrlänge X
	T-Verteiler	↑ 36 mm → 18 mm	↑ 36 mm + Rohrlänge X → 18 mm + Rohrlänge X
	Flansch	↑ 5mm Durchmesser 70 mm	↑ 5mm + Rohrlänge X