

Umrechnungstabelle Dimensionierung der Induktionsrohre

Abmaße der Rohrleitung nach Druckminderer und Filter

DIN-Norm	Kunststoff	Edelstahl/Kupfer	verz. Stahlrohr	
	Außendurchmesser x Rohrmaterialdicke mm	mm	Zoll	mm
DN 12	16 x 2,25	15 x 1,00		
DN 15	20 x 2,50	18 x 1,00	R 1/2	(21,3 x 2,65)
DN 20	26 x 3,00	22 x 1,00	R 3/4	(26,9 x 2,65)
DN 25	32 x 3,00	28 x 1,50	R 1	(33,7 x 3,25)
DN32	40 x 3,50	35 x 1,50	R 1 1/4	(42,4 x 3,25)
DN40	50 x 4,00	42 x 1,50	R 1 1/2	(48,3 x 3,25)
DN50	63 x 4,50	54 x 2,00	R 2	(60,3 x 3,65)
DN 65	75 x 4,70	64 x 2,00	R 2 1/2	(75,5 x 3,75)

Einbau des AqualInduct- Profi® immer eine Zollrohrgröße kleiner!

- Bei mehr wie 3 Wohneinheiten oder mehr wie 24 Zapfstellen wird eine Parallelschaltung der Induktionsrohre eingesetzt.
- Alles, was über runterdimensionierte 1 Zollgröße geht, immer 2 Induktionsrohre in Parallelschaltung verwenden.
- 2 Induktionsrohre müssen parallel zueinander eingebaut werden.
- Ab 1 1/2 Zoll immer ein „Kalkschutzanlage Steuergerät 800er“ einsetzen. Erdungsschellenset geht bis 2" Rohr. Darüber hinaus wird eine separate Lösung mit dem Kunden/Installateur separat besprochen.