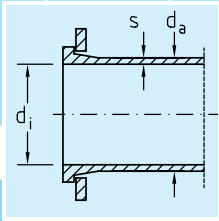


# Technisches Maßblatt

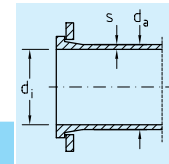
## Rohre UFT-FluidPipe

## ROH 0283r

Edelstahlrohr UFT-Standard								
Anwendungen	Werkstoff	Ausführung	Auswahl	DN	d <sub>a</sub> in mm	s in mm	d <sub>i</sub> in mm	
Formstücke Rückstauklappe Messleitung MID Entleerungsleitung Pumpendruckleitung	UFT-FluidFit UFT-FluidSwing UFT-FluidMID	Nicht rostender Edelstahl 1.4301 oder 1.4571 nach DIN EN 10088	nach DIN EN 10217-7, geschweißt	UFT-Standard	50	60,3	2,0	56,3
					65	76,1	2,0	72,1
					80	88,9	2,0	84,9
					100	114,3	2,0	110,3
					125	139,7	2,0	135,7
					150	168,3	2,6	163,1
					200	219,1	3,0	213,1
					250	273,0	3,0	267,0
					300	323,9	3,0	317,9
					350	355,6	3,0	349,6
					400	406,4	4,0	398,4
					500	508,0	4,0	500,0
600	610,0	4,0	602,0					
700	711,2	4,0	703,2					
800	813,0	4,0	805,0					



Edelstahlrohr UFT-Spezial								
Anwendungen	Werkstoff	Ausführung	Auswahl	DN	d <sub>a</sub> in mm	s in mm	d <sub>i</sub> in mm	
Wirbeldrossel Konisches Wirbelventil Turbo-Wirbeldrossel HE-Abflussregler	UFT-FluidVortex UFT-FluidCon UFT-FluidTurbo UFT-FluidVortex-E	Nicht rostender Edelstahl 1.4301 oder 1.4571 nach DIN EN 10088	nach DIN EN 10217-7, geschweißt	UFT-Standard (d <sub>i</sub> ≈ DN)	100	108,0	3,0	102,0
					125	133,0	3,0	127,0
					150	159,0	3,0	153,0
					200	219,1	3,0	213,1
					250	273,0	3,0	267,0
					300	323,9	4,0	315,9
					350	355,6	4,0	347,6
					400	406,4	4,0	398,4
					500	508,0	4,0	500,0
					600	auf Anfrage		
700								
800								



Nahtloses Stahlrohr							
Anwendungen	Werkstoff	Ausführung	Auswahl	DN	d <sub>a</sub> in mm	s in mm	d <sub>i</sub> in mm
Pumpendruckleitung Formstücke	Nicht rostender Edelstahl 1.4301 oder 1.4571 nach DIN EN 10088 S235 JR, feuerverzinkt	nach DIN EN ISO 1127	UFT-Standard	100	108,0	3,6	100,8
				125	133,0	4,0	125,0
				150	159,0	4,5	150,0
				200	219,1	6,3	206,5
				250	273,0	6,3	260,4
				300	323,9	7,1	309,7
				350	355,6	8,0	339,6
				400	406,4	8,8	388,8
500	508,0	11,0	486,0				

Mittelschweres Gewinderohr							
Anwendungen	Werkstoff	Ausführung	Gewinde	DN	d <sub>a</sub> in mm	s in mm	d <sub>i</sub> in mm
Wasserversorgung Befüllleitung Spülkippe UFT-FluidFlush	Nicht rostender Edelstahl 1.4301 oder 1.4571 nach DIN EN 10088 S235 JR, feuerverzinkt	nach DIN EN 10217-7, geschweißt	1/2"	15	21,3	2,60	16,1
			3/4"	20	26,9	2,60	21,7
			1"	25	33,7	3,20	27,3
			1 1/4"	32	42,4	3,20	36,0
			1 1/2"	40	48,3	3,20	41,9
			2"	50	60,3	3,60	53,1
			2 1/2"	65	76,1	3,60	68,9
			3"	80	88,9	4,05	80,8

Kunststoffrohr aus Polyethylen hoher Dichte (PE-HD)							
Anwendungen	Werkstoff	Ausführung	Auswahl	DN	d <sub>a</sub> in mm	s in mm	d <sub>i</sub> in mm
Formstücke UFT-FluidFit Messleitung MID UFT-FluidMID Entleerungsleitung Pumpendruckleitung	Polyethylen PE 100	nach DIN 8074 / 8075	DN 32 bis DN 250: SDR 17 DN 300: SDR 17 oder SDR 33	32	40,0	2,4	35,2
				40	50,0	3,0	44,0
				50	63,0	3,8	55,4
				65	75,0	4,5	66,0
				80	90,0	5,4	79,2
				100	110,0	6,6	96,8
				125	140,0	8,3	123,4
				150	160,0	9,5	141,0
				150	180,0	10,7	158,6
				200	225,0	13,4	198,2
				250	280,0	16,6	246,8
				300	315,0	18,7	277,6
				300	315,0	9,7	295,6

Kunststoffrohr aus Polyvinylchlorid (PVC-U)							
Anwendungen	Werkstoff	Ausführung	Auswahl	DN	d <sub>a</sub> in mm	s in mm	d <sub>i</sub> in mm
Befüllleitung Spülkippe UFT-FluidFlush Drosselrohr Schlauchdrossel UFT-FluidHose Sonderanwendungen	Polyvinylchlorid	nach DIN 8061 / 8062	SDR 21	25	32,0	1,8	28,4
				32	40,0	1,9	36,2
				40	50,0	2,4	45,2
				50	63,0	3,0	57,0
				65	75,0	3,6	67,8
				80	90,0	4,3	81,4
				100	110,0	5,3	99,4
				100	125,0	6,0	113,0
				125	140,0	6,7	126,6
				150	160,0	7,7	144,6
				150	180,0	8,6	162,8
				150	200,0	9,6	180,8
				200	225,0	10,8	203,4
250	280,0	13,4	253,2				