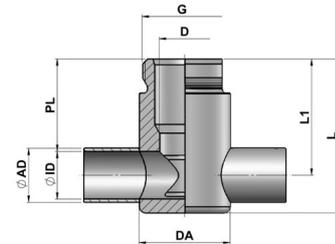


2.5 ROHRSTÜCK MIT INGOLDANSCHLUSS

TECHNISCHE DATEN

Standard-Baugrößen	Inlinegehäuse mit Ingoldanschluss <ul style="list-style-type: none"> • DIN DN10 – DIN DN40 • ISO DN08 – ISO DN32 • OD 1/2" – OD 1 1/2" 	T-Stück mit Ingoldanschluss <ul style="list-style-type: none"> • DIN DN50 – DIN DN100 • ISO DN40 – ISO DN100 • OD 2" – OD 4"
Werkstoffe	Produktberührt: <ul style="list-style-type: none"> • Ws. 14435 (316L), Delta-Ferrit <= 3% • Sonderwerkstoffe wie z.B. 1.4404, 1.4539, Hastelloy 2.4602, Titan etc. auf Anfrage 	
Oberflächen	Produktberührte Oberflächen: <ul style="list-style-type: none"> • metallblank Ra < 0,6µm • elektropoliert Ra < 0,5µm • elektropoliert Ra < 0,25µm • andere Oberflächen auf Anfrage Nicht produktberührte Oberflächen: <ul style="list-style-type: none"> • metallblank bzw. elektropoliert Ra > 1,6µm 	
Rückverfolgbarkeit	Produktberührenden Metallwerkstoffe sind mit WAZ 3.1 rückverfolgbar	
Produkte	Gase und Flüssigkeiten	
Betriebstemperatur	-10°C bis +140°C	
Betriebsdruck	• 16bar	
Normen	Rohranschlussmaße: <ul style="list-style-type: none"> • DIN (DIN11866 Reihe A) • ISO (DIN11866 Reihe B) • OD (DIN11866 Reihe C) 	
Kennzeichnung	Firmenname, Artikelnummer, Größe, Werkstoff, Charge Stutzen und Rohr	
Zertifikate	Produktberührende Teile: <ul style="list-style-type: none"> • WAZ EN 10204 / 3.1 	



Ingoldstutzen im Inline-Gehäuse

2.5 ROHRSTÜCKE MIT INGOLDANSCHLUSS

2.5.1 INLINEGEHÄUSE MIT INGOLDANSCHLUSS

Größe	Artikel-Nr.	Rohr AD [mm]	Rohr ID [mm]	Länge L [mm]	Länge L1 [mm]	Durchm. D [mm]	Gewinde G [mm]	Durchm. DA [mm]	Passlänge PL [mm]		
DIN DN10	1650 1010 0000 0301	13.00	10.00	63.00	51.00	25H7	G 1 1/4"	45	46		
DIN DN15	1650 1015 0000 0301	19.00	16.00	66.00	54.00	25H7	G 1 1/4"	45	46		
DIN DN20	1650 1020 0000 0301	23.00	20.00	72.00	56.00	25H7	G 1 1/4"	45	46		
DIN DN25	1650 1025 0000 0301	29.00	26.00	81.60	59.00	25H7	G 1 1/4"	45	46		
DIN DN32	1650 1032 0000 0301	35.00	32.00	84.00	62.00	25H7	G 1 1/4"	45	46		
DIN DN40	1650 1040 0000 0301	41.00	38.00	91.50	65.00	25H7	G 1 1/4"	45	46		
ISO DN08	1650 2008 0000 0301	13.50	10.30	63.00	51.20	25H7	G 1 1/4"	45	46		
ISO DN10	1650 2010 0000 0301	17.20	14.00	67.00	53.00	25H7	G 1 1/4"	45	46		
ISO DN15	1650 2015 0000 0301	21.30	18.10	71.00	55.10	25H7	G 1 1/4"	45	46		
ISO DN20	1650 2020 0000 0301	26.90	23.70	76.60	57.90	25H7	G 1 1/4"	45	46		
ISO DN25	1650 2025 0000 0301	33.70	29.70	83.00	60.90	25H7	G 1 1/4"	45	46		
ISO DN32	1650 2032 0000 0301	44.30	38.40	91.70	65.20	25H7	G 1 1/4"	45	46		
OD 1/2"	1650 3005 0000 0301	12.70	9.40	63.00	50,70	25H7	G 1 1/4"	45	46		
OD 3/4"	1650 3007 0000 0301	19.05	15.75	66.00	53.90	25H7	G 1 1/4"	45	46		
OD 1"	1650 3010 0000 0301	25.40	22.10	73.00	57.05	25H7	G 1 1/4"	45	46		
OD 1 1/2"	1650 3015 0000 0301	38.10	34.80	85.50	63.40	25H7	G 1 1/4"	45	46		

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

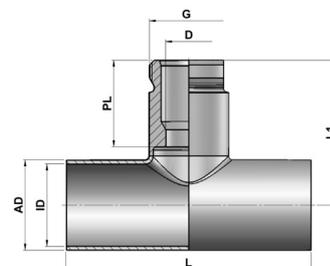
(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

Artikel-Nr.	Werkstoff
030	1.4435 BN2
045	1.4539
060	2.4602 Hastelloy
070	Titan Grade2

In folgenden Oberflächen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 4)

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
0	metallblank Ra<=0,6µm
1	elektropoliert Ra<=0,5µm
2	elektropoliert Ra<=0,25µm



Ingoldstutzen im T-Stück

2.5 ROHRSTÜCK MIT INGOLDANSCHLUSS

2.5.2 T-STÜCK MIT INGOLDANSCHLUSS

Größe	Artikel-Nr.	Rohr AD [mm]	Rohr ID [mm]	Länge L [mm]	Länge L1 [mm]	Durchm. D [mm]	Gewinde G [mm]	Passlänge PL [mm]			
DIN DN50	1660 1050 0000 0301	53.00	50.00	150	80.00	25H7	G 1 1/4"	46			
DIN DN65	1660 1065 0000 0301	70.00	66.00	200	88.00	25H7	G 1 1/4"	46			
DIN DN80	1660 1080 0000 0301	85.00	81.00	250	96.00	25H7	G 1 1/4"	46			
DIN DN100	1660 1100 0000 0301	104.00	100.00	300	106.00	25H7	G 1 1/4"	46			
ISO DN40	1660 2040 0000 0301	48.30	44.30	130	77.20	25H7	G 1 1/4"	46			
ISO DN50	1660 2050 0000 0301	60.30	56.30	180	83.20	25H7	G 1 1/4"	46			
ISO DN65	1660 2065 0000 0301	76.10	72.10	220	91.10	25H7	G 1 1/4"	46			
ISO DN80	1660 2080 0000 0301	88.90	84.30	260	98.00	25H7	G 1 1/4"	46			
ISO DN100	1660 2100 0000 0301	114.30	109.70	320	111.70	25H7	G 1 1/4"	46			
OD 2"	1660 3010 0000 0301	50.80	47.50	150	79.10	25H7	G 1 1/4"	46			
OD 2 1/2"	1660 3010 0000 0301	63.50	60.20	200	85.40	25H7	G 1 1/4"	46			
OD 3"	1660 3010 0000 0301	76.20	72.90	220	92.00	25H7	G 1 1/4"	46			
OD 4"	1660 3010 0000 0301	101.60	97.38	300	105.00	25H7	G 1 1/4"	46			

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

Artikel-Nr.	Werkstoff
030	1.4435 BN2
045	1.4539
060	2.4602 Hastelloy
070	Titan Grade2

In folgenden Oberflächen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 4)

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
0	metallblank Ra<=0,6µm
1	elektropoliert Ra<=0,5µm
2	elektropoliert Ra<=0,25µm