



Legende

- A Rohr-Außendurchmesser
- B Rohr-Innendurchmesser

Abmessungen

- DIN 11866-A (DIN 11850)
- DIN 11866-B (EN ISO 1127)

Normative Verweisungen, Anforderungen / Abnahmen (Vormaterial)

- DIN 11850
- DIN 11866
- EN 10088-1
- EN 10204
- EN 10217-7
- AD 2000-W2 (teilweise)

Kennzeichnung

gemäß EN 10217-7, bzw. DIN 11866

Toleranzen

gemäß EN ISO 1127
D3/T3 oder D4/T4 (nur DIN 11866 Rohre)

Verpackung

auf Wunsch:

Rohrenden mit Kunststoffkappen verschlossen, einzeln in Schlauchfolie verpackt.

Werkstoffe

1.4404

weitere Werkstoffe auf Anfrage

Oberflächenbeschaffenheit

innen: metallblank / gebeizt ($Ra < 0.8/1.6 \mu m$)
außen: metallblank / gebeizt
außen: geschliffen

Key

external tube diameter
internal tube diameter

Dimensions

- DIN 11866-A (DIN 11850)
- DIN 11866-B (EN ISO 1127)

Normative References, Requirements / Approvals (raw material)

- DIN 11850
- DIN 11866
- EN 10088-1
- EN 10204
- EN 10217-7
- AD 2000-W2 (partially)

Marking

acc. to EN 10217-7, DIN 11866 resp.

Tolerances

acc. to EN ISO 1127
D3/T3 or D4/T4 (only DIN 11866 tubes)

Packaging

on demand:

Tube ends covered with plastic caps, wrapped separately in tubular foil.

Materials

316L

further materials on request

Surface condition

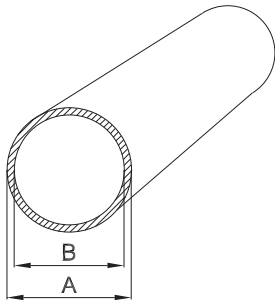
inside: bright finish / pickled ($Ra < 0.8/1.6 \mu m$)
outside: bright finish / pickled
outside: mech. polished



Ausführungen variants

H2o / HE2o	gemäß DIN 11866 (siehe Info-Seite "Allgemeine Informationen") acc. to DIN 11866 (see info page "General Information")
BC	gemäß DIN 11850 (geglüht, innen und außen metallblank / gebeizt) acc. to DIN 11866 (annealed, inside and outside bright finish / pickled)
BD	gemäß DIN 11850 (geglüht, innen metallblank / gebeizt, außen geschliffen) acc. to DIN 11866 (annealed, inside bright finish / pickled, ground outside)

Die Ausführungen "CC" und "CD" nach DIN 11850 sind ebenfalls lieferbar.
The variants "CC" and "CD" according to DIN 11850 are also consignable.



weitere Abmessungen auf Anfrage | further dimensions on request

DIN	Abmessung dimension	A	B	Gewicht weight	EN 10217-7		DIN 11866	
					"BC"	"BD"	H2o	HE2o
DN010	13.0 x 1.5	13.0	10.0	0.432 kg/m	704065	704066	711910	711922
DN015	19.0 x 1.5	19.0	16.0	0.658 kg/m	700550	700551	711911	711923
DN020	23.0 x 1.5	23.0	20.0	0.808 kg/m	700552	700553	711912	711924
DN025	29.0 x 1.5	29.0	26.0	1.034 kg/m	700554	700555	711913	711925
DN032	35.0 x 1.5	35.0	32.0	1.260 kg/m	700556	700557	711914	711926
DN040	41.0 x 1.5	41.0	38.0	1.485 kg/m	700558	700559	711915	711927
DN050	53.0 x 1.5	53.0	50.0	1.937 kg/m	700560	700561	711916	711928
DN065	70.0 x 2.0	70.0	66.0	3.409 kg/m	700564	700565	711917	711929
DN080	85.0 x 2.0	85.0	81.0	4.162 kg/m	700568	700569	711918	711930
DN100	104.0 x 2.0	104.0	100.0	5.114 kg/m	700549	700570	711919	711931
DN125	129.0 x 2.0	129.0	125.0	6.368 kg/m	701006	701004	711920	711932
DN150	154.0 x 2.0	154.0	150.0	7.621 kg/m	701002	701003	711921	711933
DN200	204.0 x 2.0	204.0	200.0	10.128 kg/m	709478	709933	*	*

ISO	Abmessung dimension	A	B	Gewicht weight	EN 10217-7		DIN 11866	
					"BC"	"BD"	H2o	HE2o
DN008	13.5 x 1.6	13.5	10.3	0.477 kg/m	706301	706314	709945	710054
DN010	17.2 x 1.6	17.2	14.0	0.626 kg/m	706302	706315	709946	710055
DN015	21.3 x 1.6	21.3	18.1	0.790 kg/m	706303	706316	709947	710056
DN020	26.9 x 1.6	26.9	23.7	1.015 kg/m	706304	706317	709948	710057
DN025	33.7 x 2.0	33.7	29.7	1.589 kg/m	706305	706318	709949	710058
DN032	42.4 x 2.0	42.4	38.4	2.026 kg/m	706306	706319	709950	710059
DN040	48.3 x 2.0	48.3	44.3	2.321 kg/m	706307	706320	709951	709956
DN050	60.3 x 2.0	60.3	56.3	2.923 kg/m	706308	706321	709952	710060
DN065	76.1 x 2.0	76.1	72.1	3.715 kg/m	706309	706322	709953	710061
DN080	88.9 x 2.3	88.9	84.3	4.993 kg/m	706310	706223	709954	710062
DN100	114.3 x 2.3	114.3	109.7	6.458 kg/m	706311	706324	709955	710063
DN125	139.7 x 2.6	139.7	134.5	8.936 kg/m	706312	706325	*	*
DN150	168.3 x 2.6	168.3	163.1	10.801 kg/m	706313	706326	*	*
DN200	219.1 x 2.6	219.1	213.3	15.700 kg/m	709342	709933	*	*

*) auf Anfrage | on request