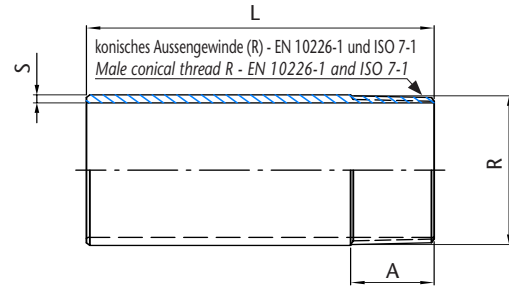


ANSCHWEISSNIPPEL BLACK STUB END THREADED ON ONE SIDE



TECHNISCHE INFORMATION - TECHNICAL INFORMATION

ART-NR. - COD.	Stahlrohr Steel tube			ABMESSUNGEN - DIMENSIONS				ca. Gewicht Weight approx. (Kg)
	DN	Zoll - NPS	Ø Außen-ext (mm)	L (mm)	R	A (mm)	S ^{a)} (mm)	
B6000140	8	1/4"	13,5	40	R 1/4	9	2,3	0,015
B6000240	10	3/8"	17,2	40	R 3/8	11	2,3	0,038
B6002100	10	3/8"	17,2	100	R 3/8	11	2,3	0,084
B6002150	10	3/8"	17,2	150	R 3/8	11	2,3	0,121
B6002200	10	3/8"	17,2	200	R 3/8	11	2,3	0,136
B6002300	10	3/8"	17,2	300	R 3/8	11	2,3	0,259
B6000340	15	1/2"	21,3	40	R 1/2	14	2,6	0,050
B6003100	15	1/2"	21,3	100	R 1/2	14	2,6	0,120
B6003150	15	1/2"	21,3	150	R 1/2	14	2,6	0,159
B6003200	15	1/2"	21,3	200	R 1/2	14	2,6	0,198
B6003250	15	1/2"	21,3	250	R 1/2	14	2,6	0,281
B6003300	15	1/2"	21,3	300	R 1/2	14	2,6	0,340
B6000440	20	3/4"	26,9	40	R 3/4	16	2,6	0,063
B6000450	20	3/4"	26,9	50	R 3/4	16	2,6	0,070
B6004100	20	3/4"	26,9	100	R 3/4	16	2,6	0,138
B6004150	20	3/4"	26,9	150	R 3/4	16	2,6	0,201
B6004200	20	3/4"	26,9	200	R 3/4	16	2,6	0,378
B6004250	20	3/4"	26,9	250	R 3/4	16	2,6	0,360
B6004300	20	3/4"	26,9	300	R 3/4	16	2,6	0,413
B6000540	25	1"	33,7	40	R 1	18	3,2	0,091
B6000550	25	1"	33,7	50	R 1	18	3,2	0,112
B6005100	25	1"	33,7	100	R 1	18	3,2	0,194
B6005150	25	1"	33,7	150	R 1	18	3,2	0,357
B6005200	25	1"	33,7	200	R 1	18	3,2	0,479
B6005250	25	1"	33,7	250	R 1	18	3,2	0,538
B6005300	25	1"	33,7	300	R 1	18	3,2	0,619
B6000650	32	1 1/4"	42,4	50	R 1 1/4	20	3,2	0,156
B6006100	32	1 1/4"	42,4	100	R 1 1/4	20	3,2	0,266
B6006150	32	1 1/4"	42,4	150	R 1 1/4	20	3,2	0,402
B6006200	32	1 1/4"	42,4	200	R 1 1/4	20	3,2	0,544
B6006250	32	1 1/4"	42,4	250	R 1 1/4	20	3,2	0,724
B6006300	32	1 1/4"	42,4	300	R 1 1/4	20	3,2	0,866
B6000750	40	1 1/2"	48,3	50	R 1 1/2	22	3,2	0,179
B6007100	40	1 1/2"	48,3	100	R 1 1/2	22	3,2	0,372
B6007150	40	1 1/2"	48,3	150	R 1 1/2	22	3,2	0,577
B6007200	40	1 1/2"	48,3	200	R 1 1/2	22	3,2	0,692
B6007250	40	1 1/2"	48,3	250	R 1 1/2	22	3,2	0,831
B6007300	40	1 1/2"	48,3	300	R 1 1/2	22	3,2	1,031

^{a)} Wandstärken entsprechen Stahlrohren mittlerer Ausführung (M) gem. DIN EN 10255 - Thickness corresponding to medium series steel tubes (M) according to EN 10255.

Rev.2b-04.20

1/3



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com

ANSCHWEISSNIPPEL

BLACK STUB END THREADED ON ONE SIDE



TECHNISCHE INFORMATION - TECHNICAL INFORMATION

ART-NR. - COD.	Stahlrohr Steel tube			ABMESSUNGEN - DIMENSIONS				ca. Gewicht Weight aprox. (Kg)
	DN	Zoll - NPS	Ø Außen-ext (mm)	L (mm)	R	A (mm)	S ^{a)} (mm)	
B6000860	50	2"	60,3	60	R 2	24	3,6	0,224
B6008100	50	2"	60,3	100	R 2	24	3,6	0,443
B6008150	50	2"	60,3	150	R 2	24	3,6	0,628
B6008200	50	2"	60,3	200	R 2	24	3,6	1,005
B6008250	50	2"	60,3	250	R 2	24	3,6	1,163
B6008300	50	2"	60,3	300	R 2	24	3,6	1,391
B6000A60	65	2 1/2"	76,1	60	R 2 1/2	25	3,6	0,423
B600A100	65	2 1/2"	76,1	100	R 2 1/2	25	3,6	0,581
B600A150	65	2 1/2"	76,1	150	R 2 1/2	25	3,6	0,911
B600A200	65	2 1/2"	76,1	200	R 2 1/2	25	3,6	1,181
B600A250	65	2 1/2"	76,1	250	R 2 1/2	25	3,6	1,660
B600A300	65	2 1/2"	76,1	300	R 2 1/2	25	3,6	1,849
B6000B60	80	3"	88,9	60	R 3	30	4,0	0,497
B6000B80	80	3"	88,9	80	R 3	30	4,0	0,650
B600B100	80	3"	88,9	100	R 3	30	4,0	0,750
B600B150	80	3"	88,9	150	R 3	30	4,0	1,137
B600B200	80	3"	88,9	200	R 3	30	4,0	1,580
B600B250	80	3"	88,9	250	R 3	30	4,0	1,721
B600B300	80	3"	88,9	300	R 3	30	4,0	2,046
B6000C80	100	4"	114,3	80	R 4	35	4,5	0,845
B600C100	100	4"	114,3	100	R 4	35	4,5	1,028
B600C150	100	4"	114,3	150	R 4	35	4,5	1,700
B600C200	100	4"	114,3	200	R 4	35	4,5	2,220
B600C250	100	4"	114,3	250	R 4	35	4,5	3,086
B600C300	100	4"	114,3	300	R 4	35	4,5	3,691

^{a)} Wandstärken entsprechen Stahlrohren mittlerer Ausführung (M) gem. DIN EN 10255 - Thickness corresponding to medium series steel tubes (M) according to EN 10255.

ALLGEMEINE ANGABEN

- hergestellt aus Stahl S235JR gem. DIN EN 10025-2 (RSt 37.2), Abmessungen gem. DIN EN 10255 (Serie M).
- Ausführung: Schwarz.
- Gewinde: konische Aussengewinde, dichtend, gem. DIN EN 10226-1 und ISO 7-1 (Typ R).
- Passend für Stahlrohre gem. DIN EN 10255, DIN EN 10208-1, DIN EN 10220-1, DIN EN 10216-1, DIN EN 10217-1 und ISO 65.

ZULÄSSIGE BETRIEBSBEDINGUNGEN

- Geeignet für die Leitung * von Flüssigkeiten innerhalb der folgenden Parameter:
von -20 bis 120 °C: 25 bar (2,5 MPa)
von 120 bis 300 °C: 25 bis 20 bar (2,0 MPa)

* Für Treibstoffe und brennbare Flüssigkeiten liegen die Parameter in Verantwortung der jeweiligen Projektplanung, in jedem Fall müssen die Druck und Temperaturwerte innerhalb der rechtlichen Vorgaben liegen.

ALLGEMEINE ANWENDUNGEN

- Heizungsanlagen.
- Klima- und Kühlanlagen.
- Warmwasserleitungen.
- Industrielle Anlagen (Druckluft, Maschinen, etc.).
- Feuerlöschanlagen (geschweißt, mit Gewinde,...).
- Treibstoffanlagen (mit Zustimmung d. Planers).
- Mechanische Anlagen (tragende Elemente mit Zustimmung des Planers).

BASIC FEATURES

- Made in steel S235JR according to EN 10025-2 (RSt 37.2) and dimensions according to EN 10255 (M series).
- Finished: Black.
- Threaded end: male tight taper thread according to EN 10226-1 and ISO 7-1 (R type).
- Compatible with steel tubes according EN 10255, EN 10208-1, EN 10220-1, EN 10216-1, EN 10217-1 and ISO 65.

PERMISSIBLE WORKING CONDITIONS

- Appropriate for the transmission of fluids * up to the limit P-T specified:
since -20 up to 120 °C: 25 bar (2,5 MPa)
since 120 up to 300 °C: 25 to 20 bar (2,0 MPa)

* For combustible and explosive fluids the P-T values are under the responsibility of the Engineering Project Management liability, in any case, all installations has to meet the P-T values technical and legally established.

GENERAL APPLICATIONS

- Heating installations.
- Air conditioning and Ventilation installations.
- Installations of Hot Water.
- Industrial Installations (pressured air, machinery, automotive industry).
- Fire Fighting Installations (welded, threaded)
- Fuel installations (under prescriptive authorization).
- Mechanical Installations (structural use under prescriptive authorization).

Rev.2b-04.20

2/3



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com

ANSCHWEISSNIPPEL

BLACK STUB END THREADED ON ONE SIDE



Bemerkung:

Angesichts der Komplexität, Vielfalt und Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten in Verbindung mit dem Vorhandensein verschiedener Faktoren, die sowohl die Arbeitsbedingungen als auch die Produkteigenschaften beeinflussen können, liegt es in der Verantwortung des Anwenders, die erforderlichen Prüfungen vor Inbetriebnahme der Installation durchzuführen, um anschließend einen korrekten Betriebsablauf in seiner Gesamtheit zu gewährleisten. Die Installation muss anhand der anwendungsspezifischen Vorschriften/Vorgaben und / oder den bestehenden Standardregeln guter Praxis durchgeführt und gewartet werden.

Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application.

Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

Bemerkung: Aufgrund von ständiger Produktweiterentwicklungen können sich Angaben ohne vorherigen Bescheid ändern.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

Rev.2b-04.20

3/3



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com