

PIPE EN ISO 1127-12,0X1,5



**SCHOELLER
BLECKMANN
EDELSTAHLROHR**
SEAMLESS-STAINLESS
NAHTLOS ZUM ERFOLG

Zertifizierter Hersteller nach DGR 97/23/EG
Certified Manufacturer to PED 97/23/EC
von / by LRQA GmbH
Kennnummer / Identification No.: 0525

ABNAHMEPRÜFZEUGNIS B - INSPECTION CERTIFICATE B
CERTIFICAT DE RECEPTION PAR L'USINE 3.1.B C.C.P.U.
nach/according to OENORM/DIN EN 10 204-3.1.B



Schoeller-Bleckmann Edelstahlrohr AG	Zert./cert: C114991
	Seite/Page: 1 /3
	Datum/Date: 041215
Besteller/Purchaser/Committant WITTE JÜRGEN AM NORDKREUZ 40	WITTE JÜRGEN ROHRE FITTINGS U. FLANSCHEN
DE- 26180 RASTEDE	AM NORDKREUZ 40 DE- 26180 RASTEDE
Bestell-Nr./Purchaser's Order No/No. de commande:	3010L10412-31524
Auftrags-Nr./Works Order No/No. de commande d'usine:	0431973/ 1
Lieferschein/Delivery note/Avis d'expedition:	0431973/ 1 Date: 04-11-23
Erzeugnis/Product/Produit NAHTLOSE EDELSTAHLROHRE - SEAML. STAINL. STEEL TUBES/PIPES, SBS MARKE / GRADE A700, 1.4541, AUSF. M = KALTGEFORMT, BLANKGEGLÜHT, FINISH M = COLD FINISHED, BRIGHT ANNEALED, LIEFERUNG NACH / TECHN. COND. ACC. AD-W2/01.2000, AD 2000 W2/01.2003, DIN 17458/07.85 PKL.2, DRUCKPRÜFUNG 350 BAR, TOLERANZEN NACH / TOLERANCES ACC. DIN 2391/TEIL1/09.94, EN ISO 1127/03.97, D4/T3, EINGEENGTE LÄNGE / RANDOM LENGTH 5000/ 7000 MM GERADE ENDEN / PLAIN ENDS.	
Lieferung/Descr./Liste descr.:	
Pos Abmessung Menge Gewicht Stk Schmelze Prüf-Nr	Quantity Netweight Pcs Heat Test-No
Dimensione Poids Poids net Pcs Coulee No.Epr.	
10 12,0 x 1,5 mm 554,92 M 218,00 KG	MAN EUBB40 156058
	11. APR. 2005
	APPROVED
Ergebnis der Prüfungen/Test Result/Resultat des essais: Die gestellten Anforderungen sind erfüllt. The material has been furnished in accordance to the requirements. Le material a été trouvé conforme aux exigences.	
Zeichen des Lieferwerks: SBS	Zeichen des Prüfers:
Brand of Manufacturer: SBS	Symbol of inspector
Marques de l'usine:	Symbole de l'inspecteur.
	Harather FR. H. HARATHER (DER WERKSSACHVERSTÄNDIGE) (WORKS INSPECTOR/L'EXPERT DE USINE)



SCHOELLER
BLECKMANN
EDELSTAHLROHR
SEAMLESS-STAINLESS
NAHTLOS ZUM ERFOLG

Zertifizierter Hersteller nach DGR 97/23/EG
Certified Manufacturer to PED 97/23/EC
von / by LRQA GmbH
Kennnummer / Identification No.: 0525

ABNAHMEPRÜFZEUGNIS B - INSPECTION CERTIFICATE B
CERTIFICAT DE RECEPTION PAR L'USINE 3.1.B C.C.P.U.
nach/according to OENORM/DIN EN 10 204-3.1.B



Schoeller-Bleckmann Zert./cert: C114991
Edelstahlrohr AG
Seite/Page: 2 /3
Datum/Date: 04.12.15

Chemische Zusammensetzung/Chemical Composition/Composition chimique (%)
Schmelze

Heat	C	SI	MN	P	S	CR	MO	NI	CO	TI
512540	0,058	0,390	1,730	0,030	0,004	17,110	0,320	11,120	0,100	0,340

Mechanische Eigenschaften/Mechanical Properties/Charact. mecaniques

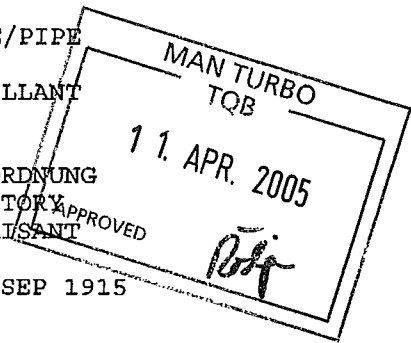
Prüf-Nr	Proben-Nr.	TEMP	RP0.2	RP1.0	RM	A5
Test-No	Sample-no.	°C	MPA	MPA	MPA	%
No.Epr.	sample-no.	min	200	235	500	35
		max			730	
156058	1	20	280	318	584	48

Ergebnisse weiterer Prüfungen/Further test results/Résultat d'autre essais

RINGFALTVERSUCH: IN ORDNUNG
FLATTENING TEST: SATISFACTORY
BESTÄNDIGKEIT GEGEN INTERKRISTALLINE KORROSION ENTSPRECHEND
DIN 50914/DIN EN ISO 3651-2 VERF.A: IN ORDNUNG
INTERGRANULAR CORROSION TEST ACCORDING TO
DIN 50914/DIN EN ISO 3651-2 PRACT.A: SATISFACTORY
VERWECHSLUNGSPRUEFUNG AN JEDEM ROHR
MIT "RÖNTGEN-FLUORESZENZ-ANALYSATOR": IN ORDNUNG
POSITIVE MATERIAL IDENTIFICATION TEST ON EACH TUBE/PIPE
BY "X-RAY-FLUORESCENCE-ANALYZER": SATISFACTORY
BLANKGEGLÜHT BEI / BRIGHT ANNEALED AT / RECUIT BRILLANT
1100°C, 10 MINUTES, RAPIDLY COOLED

WASSERDRUCKVERSUCH MIT 350 BAR AN JEDEM ROHR: IN ORDNUNG
HYDROSTATIC TEST AT 350 BAR ON EACH TUBE: SATISFACTORY
ESSAI HYDRAULIQUE 350 BAR SUR CHAQUE TUBE: SATISFACTORY

ULTRASCHALLPRÜFUNG NACH / ULTRASONIC TEST ACC. TO SEP 1915
AN 10 % DES LIEFERUMFANGES : IN ORDNUNG



Ergebnis der Prüfungen/Test Result/Resultat des essais:
Die gestellten Anforderungen sind erfüllt.
The material has been furnished in accordance to the requirements.
Le material a été trouvé conforme aux exigences.

SCHOELLER-BLECKMANN
EDELSTAHLROHR AG

Harather
FR. H. HARATHER

(DER WERKSSACHVERSTÄNDIGE)
(WORKS INSPECTOR/L'EXPERT DE USINE)

Zeichen des Lieferwerks:
Brand of Manufacturer: **SBS**
Marques de l'usine:

Zeichen des Prüfers:
Symbol of inspector
Symbole de l'inspecteur:

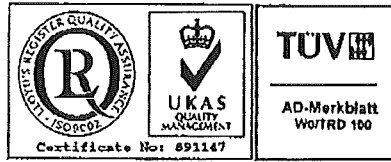




**SCHOELLER
BLECKMANN
EDELSTAHLROHR**
SEAMLESS·STAINLESS
NAHTLOS ZUM ERFOLG

Zertifizierter Hersteller nach DGR 97/23/EG
Certified Manufacturer to PED 97/23/EC
von / by LRQA GmbH
Kennnummer / Identification No.: 0525

ABNAHMEPRÜFZEUGNIS B - INSPECTION CERTIFICATE B
CERTIFICAT DE RECEPTION PAR L'USINE 3.1.B C.C.P.U.
nach/according to OENORM/DIN EN 10 204-3.1.B



Schoeller-Bleckmann **Zert./cert:** C114991
Edelstahlrohr AG
Seite/Page: 3 /3
Datum/Date: 041215

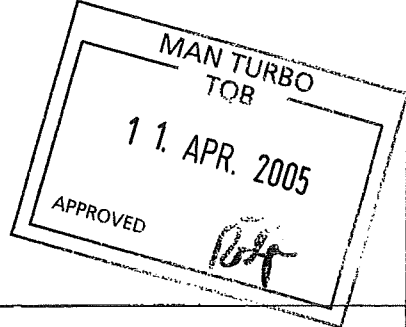
AT 10 % OF EXTENT OF DELIVERY: SATISFACTORY
Im Einvernehmen mit/in acc. with/en accord avec
TUEV BAYERN (04.12.2003)
u.d. Werkssachverst./Works Inspector/l'expert de l'usine
Level III-Posch/ZFP
Zeichen des Prüfers/Symbol of Inspector de l'inspecteur:ZFP

BESICHTIGUNG UND NACHMESSUNG: IN ORDNUNG
INSPECTION AND CHECKING OF DIMENSIONS: SATISFACTORY
INSPECTION ET CONTROL DES DIMENSIONS: SATISFAISANT

KENNZEICHNUNG: HERSTELLERZEICHEN: SBS
ZEICHEN DER WERKSABNAHME: T/A
ZEICHEN DER ZERSTÖRUNGSFREIEN PRÜFUNG: ZFP
-WERKSTOFF (NR) -ABMESSUNG-SCHMELZE-PL NR.
MARKING: SBS-T/A-ZFP-MATERIAL -DIMENSION-HEAT NO.-LOT NO.
MARQUAGE: SBS-T/A-ZFP-MATERIAUX-DIMENSION-COULEE -NO.DE LOT
-SMLS/S-M-PKL.2

ERSCHMELZUNGSART/STEELMAKING PROC./PROC.D'ACIERIATION:EF+AOD

Im Einvernehmen mit dem TÜV-Bayern (Juli 1959).
In accordance with / en accord avec TÜV-Bayern (Juli 1959).
Auf eine Gegenzeichnung durch die zuständige Technische
Überwachungs-Organisation kann auf Grund des Schreibens
des TÜV-Bayern vom 23.6.1969 verzichtet werden.



Ergebnis der Prüfungen/Test Result/Resultat des essais:
Die gestellten Anforderungen sind erfüllt.
The material has been furnished in accordance to the requirements.
Le material a été trouvé conforme aux exigences.

**SCHOELLER-BLECKMANN
EDELSTAHLROHR AG**

Harather
FR. H. HARATHER
(DER WERKSSACHVERSTÄNDIGE)
(WORKS INSPECTOR/L'EXPERT DE USINE)

Zeichen des Lieferwerks: **SBS**
Brand of Manufacturer:
Marques de l'usine:

Zeichen des Prüfers:
Symbol of inspector
Symbole de l'inspecteur:

