

## Leistungs- beschreibung

Nr. 001

Bezug:  
Konformitäts-  
erklärung

**BLÜCHER®**

### 1. Produkttyp:

Geschweißte Edelstahl Rohre und Fittings

### 2. Produktidentifikation:

BLÜCHER® EuroPipe Durchmesser 40mm, 50mm, 75mm, 82mm, 110mm, 125mm, 160mm, 200mm, 250mm.

Typ 811: Gerades Rohr mit Muffe

Typ 801: Dichtung

Typ 820: 15° Bögen, 20° Bögen, 30° Bögen, 45° Bögen, 68° Bögen, 87,5° Bögen

Typ 825: 90° Bögen

Typ 821: 87,5° Bögen

Typ 828: Abzweig 67,5°

Typ 829: Abzweig 67,5°

Typ 830: Abzweig 87,5°

Typ 831: Doppel Abzweig 87,5°

Typ 832: Doppel Abzweig 87,5°

Typ 836: Doppel Abzweig 45°

Typ 837: Doppel Abzweig 45°

Typ 838: Abzweig 45°

Typ 839: Gebogener Abzweig 87,5°

Typ 822: Bogen 87,5° mit Reinigungsöffnung

Typ 840: Rohr mit Reinigungsöffnung

Typ 841: Doppel Muffe

Typ 842: Schiebemuffe

Typ 843: Dehnungsmuffe

Typ 869: Dehnungsmuffe, lang

Typ 850: Reduzierer, Vergrößerer

Typ 853: Übergangsstück

Typ 803: Einsatzgummi

Typ 891: Rattenstopp

Typ 892: Rattenstopp

Typ 525: Geruchsverschluss

Typ 847: Sicherheitsschelle

Typ 890: Anbohrsattel

Typ 860: Rohrschelle

Typ 895: Rohrschelle

Typ 844: Stopfen

Typ 855: Toilettenanschluss

Typ 856: Toilettenanschluss

Typ 858: Toilettenanschluss

### 3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:

Längsgeschweißte Edelstahlrohre und -fittings mit Spitzende und Muffe für Abwassersysteme.

## Leistungs- beschreibung

Nr. 001

Bezug:  
Konformitäts-  
erklärung

**BLÜCHER®**

#### 4. Hersteller mit Adresse:

BLÜCHER Metal A/S  
Pugdalsevej 1  
7480 Vibbjerg  
DÄNEMARK

#### 5. Gegebenen falls Name und Kontaktdaten eines Bevollmächtigten:

Nicht zutreffend

#### 6. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungskonstanz des Bauprodukts:

4

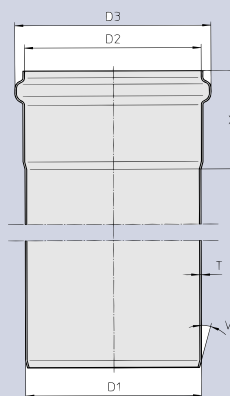
#### 7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfaßt wird:

Nicht zutreffend

#### 8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Material	1.4301 (AISI 304) 1.4404 (AISI 316L)	EN 10088
Dimensionen	Siehe Tabelle 1	EN 1124
Brandverhalten	A1 - nicht brennbar	EN 1124 Commission decision 96/603/EC
Dichtheit	Siehe Tabelle 2	EN 1124

**Tabelle 1**



DIMENSIONEN – Muffen und Spitzende					
Abwasserrohre sind verfügbar in den Außenabmessungen 40, 50, 75, 82, 110, 125, 160, 200 und 250 mm					
D1	D2	D3	X	V	T
40	41	52	47	20°	1
50	51	61	47	20°	1
75	76	87	55	20°	1
82	83	94	57	20°	1
110	111	123	62	20°	1
125	126	140	65	20°	1
160	161	177	78	20°	1,25
200	201	219	98	20°	1,5
250	251	277	116	20°	1,5

## Leistungs- beschreibung Nr. 001

Bezug:  
Konformitäts-  
erklärung



**Tabelle 2**

Muffen und Spitzende mit Sicherheitsschelle Typ 847.000.XXX können folgend Drücke aushalten:	
Dimension	Max. permanenter Druck
OD 40 mm	+ 2.0 bar
OD 50 mm	+ 2.0 bar
OD 75 mm	+ 2.0 bar
OD 82 mm	+ 2.0 bar
OD 110 mm	+ 2.0 bar
OD 125 mm	+ 1.0 bar
OD 160 mm	+ 1.0 bar
OD 200 mm	+ 0.5 bar
OD 250 mm	+ 0.2 bar

9. Die Leistungen des Produkts gem. Nummer 1 und 2 entspricht der erklären Leistung nach Nummer 8.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gem. Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Hersteller von:

Vildbjerg, July 1, 2013

Martin Frølund Svalgaard, Product Manager

A handwritten signature in blue ink that reads "Martin Frølund".