

KONSTRUKTIONS- UND DEKORATIONSROHRE

TUBES DE CONSTRUCTION ET DE DÉCORATION

Längsgeschweisst, ungeglüht oder geglüht, gebürstet oder geschliffen Korn 320

Nicht geeignet als mediumführendes Leitungsrohr.
Geschliffene Ausführung einzeln in Plastikschauch verpackt.

Einsatzgebiet

Konstruktions- und Dekorationsrohre werden als Konstruktionselemente vorwiegend im Hoch- und Tiefbau eingesetzt sowie im allg. Metall- und Maschinenbau. Handläufe sowie Geländer aller Art sind typische Anwendungen.

Stangenlängen

Geschweisste Rohre lagern wir in 6 Meter Länge.
Andere Rohrlängen aus Neufertigung mit Mindestmenge ab Werk.

Fixlängen

In unserem Zuschnittcenter steht ausreichende Maschinenkapazität für Einzel- und Serienschritte zur Verfügung. Ebenso können die Rohrenden auf Wunsch entgratet werden.

Ausführung

Nach EN 10296-2-2005

Soudés, recuits ou non-recuits, brossés ou meulés grain 320

Ne peuvent pas être utilisés comme tubes de conduites. La version meulée est emballée individuellement dans une protection plastique.

Domaine d'application

Les tubes de construction et de décoration sont principalement utilisés comme éléments de construction dans la construction et le génie civil ainsi que dans la serrurerie et dans la mécanique. Les mains courantes et des barrières de toutes sortes sont des applications typiques.

Longueur des tubes

Les tubes soudés ont une longueur de 6 mètres. Autres longueurs disponible à partir d'une nouvelle production usine, avec quantité minimum.

Coupes à longueurs fixes

Dans notre service centre, nous disposons de capacités suffisantes pour des coupes à l'unité ou en série. Sur demande les pièces sont ébavurées.

Exécution

Selon EN 10296-2-2005



Passende Geländerbauteile siehe
Système de mains courantes voir

KAPITEL
CHAPITRE

7

KONSTRUKTIONS- UND DEKORATIONSROHRE

TUBES DE CONSTRUCTION ET DE DÉCORATION

Kurzbezeichnungen nach EN 10296-2-2005

W0	geschweisst aus warm- oder kaltgewalztem Band
W 1	geschweisst aus Warmband, entzündert
W1A	geschweisst aus Warmband, wärmebehandelt, entzündert
W1R	geschweisst aus Warmband, blankgeglüht
W2	geschweisst aus Kaltband, entzündert
W2A	geschweisst aus Kaltband, wärmebehandelt, entzündert
W2R	geschweisst aus Warmband- oder Kaltband, blankgeglüht
WCA	geschweisst aus Warm- oder Kaltband, wärmebehandelt, entzündert, mit rekristallisiertem Schweissgut
WCR	geschweisst aus Warm- oder Kaltband, blankgeglüht, mit rekristallisiertem Schweissgut
.....G	Zusatz für Ausführung geschliffen
.....P	Zusatz für Ausführung poliert

Markierung

Konstruktionsrohre in blanker Ausführung sind mit Qualität und Schmelze gestempelt. Die geschliffenen Rohre sind nicht gestempelt. Jeder Rohrbund wird ab Lieferwerk mit einer Etikette versehen, so dass eine Rückverfolgbarkeit erfolgen kann.

Toleranzen

Gemäss DIN ISO EN 1127 (siehe bei den Leitungsrohren)

Werksabnahmezeugnisse

Nach EN 10204/2.2

Abréviations selon EN 10296-2-2005

W0	soudé de bande laminée à chaud ou à froid
W 1	soudé de bande laminée à chaud, décalaminé
W1A	soudé de bande laminée à chaud, traité thermiquement, décalaminé
W1R	soudé de bande laminée à chaud, recuit brillant
W2	soudé de bande laminée à froid, décalaminé
W2A	soudé de bande laminée à froid, traité thermiquement, décalaminé
W2R	soudé de bande laminée à chaud ou à froid, recuit brillant
WCA	soudé de bande laminée à chaud ou à froid, traité thermiquement, décalaminé, recristallisé
WCR	soudé de bande laminée à chaud ou à froid, recuit brillant, recristallisé
.....G	Additif pour l'exécution meulée
.....P	Additif pour l'exécution polie

Marquage

Chaque tube de construction blanc métallique est marqué avec qualité et coulée. Les tubes meulés ne sont pas marqués. Chaque botte est fournie par l'usine avec une étiquette qui permet d'avoir une traçabilité complète.

Tolérances

Selon DIN ISO EN 1127 (voir chapitre des tubes de conduite)

Certificats d'usine

Selon EN 10204/2.2