GEBHARDT STAHL

Gebhardt-Stahl GmbH

Tel. +49 2922 9733-0 Fax +49 2922 9733-291 info@gebhardt-stahl.de www.gebhardt-stahl.de

Runtestraße 33 59457 Werl Postfach 80 35 59079 Werl Fax +49 2922 9733-291 www.gebhardt-stabl de

FICHE TECHNIQUE - 305020010

Données au 23.05.2022

Références:	T20 – 305020010 T30 - 305050010 T45 – 305080010
Désignation produit:	Rail de montage/supportage galvanisé GEBHARDT
Champ d'utilisation:	Les rails de montage GEBHARDT assurent une suspension simple et appropriée des gaines de ventilation rectangulaires et d'autres conduits. La perforation combinée avec des trous ronds et oblongs permet une utilisation variable. Ils sont proposés en trois dimensions, de 20x30mm jusqu'à 45x30mm, et sont ainsi adaptables aux différentes charges.
Matériau:	Tôle DX 51 D+Z, référence. 1.0917 (anciennement 1.0226) selon DIN EN 10.346:2015 (tableau 1+7)
Galvanisation:	Galvanisation à chaud en continu par immersion; galvanisé sur les deux faces selon DIN EN 10.346:2015 (tableau 12+13) respectivement selon SIZ CM 095 (édition 2016) (tableau 12+13)
Dimensions:	T20 – C-Profil 8,5/20/30/20/8,5 x 1,75 mm T30 – C-Profil 8,5/30/30/30/8,5 x 1,75 mm T20 – C-Profil 8,5/45/30/45/8,5 x 1,75 mm
Poids:	T20 - 1,000 kg/m T30 - 1,268 kg/m T45 - 1,717 kg/m
Procédé de fabrication:	Laminage à froid

Ces informations sur le produit ne sont et ne peuvent pas être contractuelles. Les données tiennent compte de l'état actuel du développement chimique et technique. Nous nous réservons le droit de toute modification du produit. Il n'en résulte aucune responsabilité nous engageant. L'aptitude du produit pour chaque utilisation doit impérativement être vérifiée par des essais.



Gebhardt-Stahl GmbH

Tel. +49 2922 9733-0

Runtestraße 33 59457 Werl Postfach 80 35 59079 Werl Fax +49 2922 9733-291 info@gebhardt-stahl.de www.gebhardt-stahl.de

FICHE TECHNIQUE - 305020010

Données au 23.05.2022

Unité de vente:	Longueur 5.000 mm, bottes de 250 m
Schéma de perforation:	Trou ovale 20 x 15 mm et trou rond 10,75 mm Kombi
Capacité de charge:	"I" 0,40 0,60 0,80 1,00 1,20 1,40 1,60 1,80 2,00 2,50 3,00 T 20 190 130 95 80 65 55 50 45 40 T 30 370 250 190 150 125 110 95 80 75 60 50 T 45 500 330 250 200 170 140 125 110 100 80 65 I = écart horizontal entre les tiges filetées en mètres
Remarques:	Fixation au plafond avec des chevilles dans le béton (min. Bn250), suspension à l'aide de tiges filetées, vissage en-dessous du rail de supportage à l'aide d'écrous et contre-écrous. Tiges filetées requises: jusqu'à 180 kg – M6 jusqu'à 320 kg – M8 jusqu'à 500 kg – M10 jusqu'à 700 kg – M12