

CARACTÉRISTIQUES

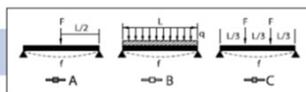
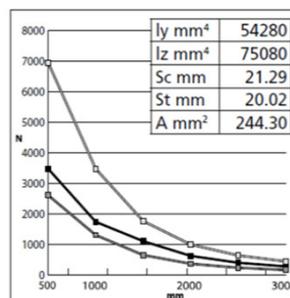
- * Rail formé à froid, avec trous oblongs
- * Rails de montage pour des applications semi-lourdes
- * Pour la fixation individuelle ou pour construire efficacement les réseaux de tuyau ou tube

SPÉCIFICATIONS

Référence	A20L3000PG
Numéro d'Article	310303
Matériau	Acier
Finition	Prégalvanisé
Longueur (L)	3 000 mm
Hauteur (H)	41 mm
Largeur (W)	41 mm
Épaisseur (T)	2 mm
A	22,3 mm
B	11 mm
C	27 mm
D	50 mm
Quantité Standard d'Emballage	10 pc
UPC	78285680888
EAN-13	8711893052688

CHARGES ADMISSIBLES

L (mm)	cas de charge A			cas de charge B			cas de charge C		
	F à partir d'une contrainte admissible (N)*	F à partir d'une déformation admissible (N)*	Charge admissible (N)	F à partir d'une contrainte admissible (N)*	F à partir d'une déformation admissible (N)*	Charge admissible (N)	F à partir d'une contrainte admissible (N)*	F à partir d'une déformation admissible (N)*	Charge admissible (N)
500	3470	9901	3470	6941	15841	6941	2603	5811	2603
1000	1735	2475	1735	3470	3960	3470	1301	1453	1301
1500	1157	1100	1100	2314	1760	1760	868	646	646
2000	868	619	619	1735	990	990	651	363	363
2500	694	396	396	1388	634	634	521	232	232
3000	578	275	275	1157	440	440	434	161	161
3500	496	202	202	992	323	323	372	119	119
4000	434	155	155	868	248	248	325	91	91
4500	386	122	122	771	196	196	289	72	72
5000	347	99	99	694	158	158	260	58	58
5500	315	82	82	631	131	131	237	48	48
6000	289	69	69	578	110	110	217	40	40



$$\sigma_{zul} = 160 \text{ N/mm}$$

$$f_{zul} = L/200$$

* Toutes les capacités de charge sont exprimées en NEWTON [N]. La charge calculée à partir d'une contrainte admissible est basée sur la limite élastique du matériau, un coefficient de sécurité supplémentaire égal à 2 est donc recommandé.

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux recommandations prévues par les fiches d'instruction et le matériel de formation desdits produits. Les fiches d'instruction sont disponibles sur www.erico.com et auprès des représentants du service client nVent. Tout défaut d'installation, d'utilisation, d'application et toute défaillance à satisfaire les instructions et avertissements du groupe nVent sont susceptibles d'entraîner un dysfonctionnement, un dommage matériel, un dommage corporel grave ou la mort, et/ou d'annuler tout type de garantie.

© 2018 nVent All rights reserved

nVent, nVent CADDY, nVent ERICO, nVent ERIFLEX and nVent LENTON are owned by nVent or its global affiliates.

All other trademarks are the property of their respective owners. nVent reserves the right to change specifications without prior notice.