

X-HS W U - Suspente plafond prémontée



Applications

- Fixations filetées pour supports suspendus
- Suspentes à tige filetée pour tuyaux, tuyaux d'aération, fixations d'éclairage, plafonds suspendus, etc.
- Câblette de suspension pré-montée pour la fixation de toute une gamme de dispositifs d'aération et électriques : gaines d'aération cylindriques et carrées, plénum, chemins de câbles, luminaires


Avantages

- Système de fixation directe sans fil très simple à utiliser - moins de vibration et gain de temps : jusqu'à 10 fois plus rapide qu'une fixation par perçage
- La câblette de suspension peut servir à remplacer des systèmes de tige filetée et chemin de câble pour alléger la structure et augmenter la rentabilité et la productivité
- Pointe balistique pour une pénétration optimale

Données techniques

Technologie de clouage	Poudre
Matériaux supports	Béton, acier
Matériaux de la fixation	Attache : Acier, revêtement électrozingué $\geq 2,5 \mu\text{m}$ Clou : Acier dureté HRC 58, revêtement électrozingué 5-13 μm
Cloueurs	DX 351-ME, DX 460-F8

Homologation

	Avis technique 3/16-844
--	-------------------------

Désignation	Longueur du clou (mm)	Conditionnement (pcs)	Code article
X-HS-W U16 P8 1m	16	50	387430
X-HS-W U22 P8 1m	22	50	387431
X-HS-W U16 P8 2m	16	50	387919
X-HS-W U22 P8 2m	22	50	387920
X-HS-W U27 P8 2m	27	50	387921
X-HS-W U16 P8 3m	16	50	387433
X-HS-W U22 P8 3m	22	50	387434
X-HS-W U27 P8 3m	27	50	387435

Produits complémentaires

Produit	Quantité	Code article
Cloueur DX 460-F8	1	305178
Cloueur DX 351-ME	1	373105
Cartouche 6,8/11M verte, jaune ou rouge	100	416476

Charges recommandées en traction N_{rec} et cisaillement V_{rec}

Désignation	Traction N_{rec}	Cisaillement V_{rec}
X-HS-W U 27	20 daN	30 daN
X-HS-W U 22	10 daN ¹⁾	10 daN ¹⁾
X-HS-W U 16	90 daN	90 daN

¹⁾ Seule les charges recommandées du X-HS-W U22 en traction et cisaillement sont couvertes par l'ATEC 3/16-844

Exigences en matière d'application

Epaisseur du matériau support :	
Béton h_{min}	80 mm
Acier $t_{i, minimum}$	4 mm