

FICHE TECHNIQUE

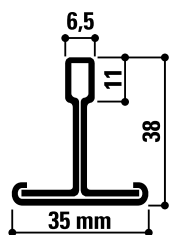
Chicago Metallic T35 Hook 650



Chicago Metallic T35 Hook 650

- Ossature T35 avec raccord de profilé porteur à joint articulé et entretoises à semelle à coupe droite
- Utilisée pour créer des plafonds industriels composés de panneaux lourds et de grandes dimensions
- Ossature solide et stable qui facilite les démontages fréquents
- Hauteur totale de 38 mm pour une meilleure capacité de charge et compatibilité avec les accessoires

Vue de coupe



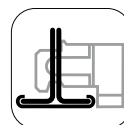
Bords compatibles

Apparent



Raccords

Semelle à coupe droite















Gamme

Groupe Produits	Visuel du produit	Description	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Couleur	Pièces par carton	ml par carton	Kg par carton	Car-tons par palette	Kg par palette
Porteur										
T35 MR HOOK		Porteur T35 à crochet	38	3200	001, 00, 88, 04	15	48	20,2	50	1011
T35 MR HOOK			38	3600	001, 00, 88, 04	15	54	22,8	50	1140
Entretoise										
T35 CT HOOK		Entretoise T35 à crochet	38	600	001, 00, 88, 04	50	30	12,3	70	862
T35 CT HOOK			38	1000	001, 00, 88, 04	40	40	16,3	42	686
T35 CT HOOK			38	1200	001, 00, 88, 04	40	48	19,6	36	706
T35 CT HOOK			38	1500	001, 00, 88, 04	40	60	24,5	36	881
T35 CT HOOK			38	1506,25	001, 00, 88, 04	40	60,25	24,6	36	885
T35 CT HOOK			38	1995	001, 00, 88, 04	15	29,93	12,7	50	634
Options pour cornières de rive										
L30x30		Cornière de rive en L 30x30 mm	30	3050	001, 00, 88, 04	25	76,25	23,3	60	1400
Accessoires										
FH B		Coulisseau plié pour des profilés T Chicago Metallic™	57,5			100		1,5		
HDC 6 P2		Clip anti-soulèvement à ressorts en acier à associer avec le clip HDC 6 P1				100		2,7		
HDC 6 P1		Clip anti-soulèvement en acier pour dalles en épaisseur 45-110 mm (bord A) (à associer avec HDC 6 P2)				100		0,9		
QH HH 140		Suspente assemblée à réglage rapide avec 2 crochets				100		3,6	72	

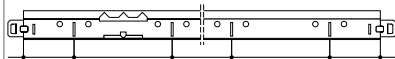

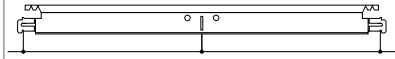

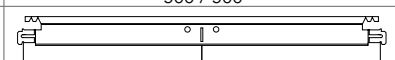
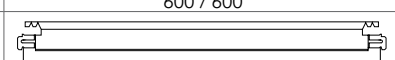
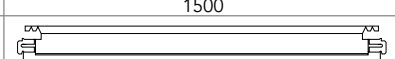
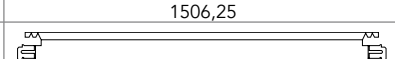
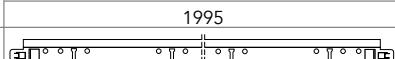
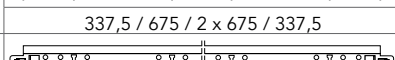
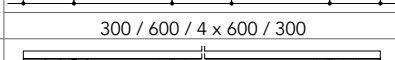
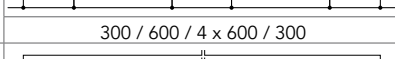
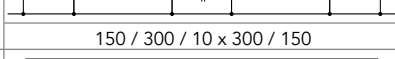
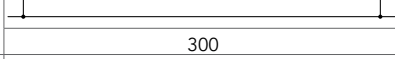
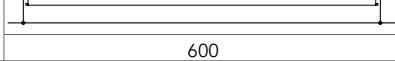
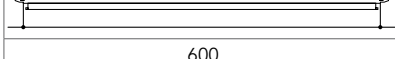
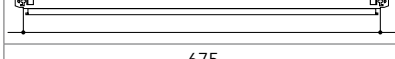
Merci de bien vouloir contacter Rockfon® pour toute information complémentaire concernant les accessoires et les cornières de rive. Veuillez noter que tous les produits ne sont pas disponibles dans toutes les couleurs. Pour connaître les options de couleurs disponibles pour chaque produit, nous vous recommandons de consulter le tableau de gamme. Si vous avez besoin d'une assistance supplémentaire ou si vous avez des préférences spécifiques en matière de couleurs, n'hésitez pas à contacter Rockfon.



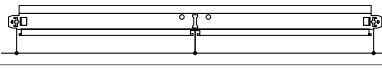
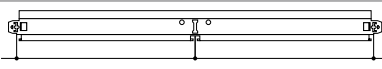


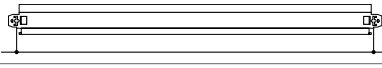
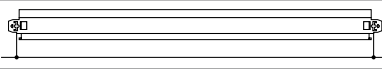
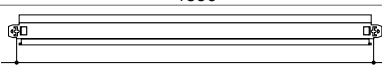
Groupe Produits	Visuel du produit	Description	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Couleur	Pièces par carton	ml par carton	Kg par carton	Car-tons par palette	Kg par palette
Porteur										
UL MR		Porteur Ultraline	41	2700	8WW, 8BB, 8WB, 8GB	20	54	21,7	50	1086
UL MR		Porteur Ultraline - avec lumières chaque 600 mm	41	3600	8GB, 8BB, 8WB	20	72	28,9	50	1446
UL MR			41	3600	8WW	20	72	28,9	50	1446
UL MR		Porteur Ultraline - avec lumières chaque 300 mm	41	3600	8WW, 8BB, 8WB, 8GB	20	72	28,9	50	1446
Entretoise										
UL CT		Entretoise Ultraline	41	300	8WW, 8BB, 8WB, 8GB	140	42	16,4	42	690
UL CT			41	600	8GB, 8BB, 8WB	70	42	16,4	72	1184
UL CT			41	600	8WW	70	42	16,4	72	1184
UL CT			41	675	8WW, 8BB, 8WB, 8GB	70	47,25	18,5	42	777
UL CT		Entretoise Ultraline - avec 1 lumière	41	1200	8GB, 8BB, 8WB	40	48	18,7	70	1312
UL CT			41	1200	8WW	40	48	18,7	70	1312
UL CT			41	1350	8GB, 8BB, 8WB	40	54	21,2	36	763
UL CT			41	1350	8WW	40	54	21,2	36	763
UL CT		Entretoise Ultraline – sans lumières	41	1200	8WW, 8BB, 8WB, 8GB	40	48	18,7	70	1312
UL CT			41	1350	8GB, 8BB, 8WB	40	54	21,2	36	763
UL CT			41	1350	8WW	40	54	21,2	36	763
Options pour cornières de rive										
L19x24		Cornière de rive en L 24x19 mm	24	3050	Color-all, 04, 88, 901, 11	40	122	23	60	1379
L19x24			24	3050	001	40	122	23	60	1379
W8x12		Cornière à joint creux 15x12x8x15 mm	15	3050	001, 11, 04, 88, 901	30	91,5	17,9	60	1075
Accessoires										
FH B		Coulisseau plié pour des profilés T Chicago Metallic™	57,5			100		1,5		
UL CAP		Couvre joint creux				100		0,5		
UL BOLT M6		Cheville d'ancrage M6x25 pour Ultraline				100		0,7		
UL WC		Clip périphérique pour Ultraline + J32x15x8				100		2,1		
UL PSH		Œillet plastique pour Ultraline				100		0,1		

Merci de bien vouloir contacter Rockfon® pour toute information complémentaire concernant les accessoires et les cornières de rive. Veuillez noter que tous les produits ne sont pas disponibles dans toutes les couleurs. Pour connaître les options de couleurs disponibles pour chaque produit, nous vous recommandons de consulter le tableau de gamme. Si vous avez besoin d'une assistance supplémentaire ou si vous avez des préférences spécifiques en matière de couleurs, n'hésitez pas à contacter Rockfon.

Position des lumières et des trous de suspension

Groupe Produits	Description	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Lumières	Distance entre lumières (mm)	
T35 MR HOOK	Porteur T35 à crochet	38	3200	32	 50 / 100 / 30 x 100 / 50	
T35 MR HOOK		38	3600	18	 100 / 200 / 16 x 200 / 100	
T35 CT HOOK	Entretoise T35 à crochet	38	600	1	 300 / 300	
T35 CT HOOK		38	1000	1	 500 / 500	
T35 CT HOOK		38	1200	1	 600 / 600	
T35 CT HOOK		38	1500	0	 1500	
T35 CT HOOK		38	1506,25	0	 1506,25	
T35 CT HOOK		38	1995	0	 1995	
UL MR		Porteur Ultraline	41	2700	4	 337,5 / 675 / 2 x 675 / 337,5
UL MR		Porteur Ultraline - avec lumières chaque 600 mm	41	3600	6	 300 / 600 / 4 x 600 / 300
UL MR	41		3600	6	 300 / 600 / 4 x 600 / 300	
UL MR	Porteur Ultraline - avec lumières chaque 300 mm	41	3600	12	 150 / 300 / 10 x 300 / 150	
UL CT	Entretoise Ultraline	41	300	0	 300	
UL CT		41	600	0	 600	
UL CT		41	600	0	 600	
UL CT		41	675	0	 675	
UL CT		41	675	0	 675	

Position des lumières et des trous de suspension

Groupe Produits	Description	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Lumières	Distance entre lumières (mm)
UL CT	Entretoise Ultraline - avec 1 lumière	41	1200	1	 600 / 600
UL CT		41	1200	1	 600 / 600
UL CT		41	1350	1	 675 / 675
UL CT		41	1350	1	 675 / 675
UL CT	Entretoise Ultraline - sans lumières	41	1200	0	 1200
UL CT		41	1350	0	 1350
UL CT		41	1350	0	 1350

Performances



Capacité de charge

Les modulations "1500 x 1000" sont particulièrement adaptées pour l'installation de Rockfon® Rockshed®

Distance des suspentes (mm)	Modulation (mm)	Kg/m ²	
		Flèche maximale	
		2,5 mm	4,0 mm
1200	600 x 600	11,8	19,9
1200	1200 x 600	13,0	21,5
1200	1500 x 1000	4,7	7,9
1500	1500 x 1000	3,2	5,6

Distance des suspentes (mm)	Modulation (mm)	Kg/m ²	
		Flèche maximale	
		2,5 mm	4,0 mm
1200	600 x 600	9,8	16,3
1200	1200 x 600	10,7	17,6
1200	675 x 675	6,5	10,9
1200	1350 x 675	7,2	12,0
1350	675 x 675	5,1	8,7
1350	1350 x 675	5,6	9,5



Réaction au feu

A1



Résistance à la corrosion

Classe B



Environnement

Totalement Recyclable

Comprendre les performances des ossatures Chicago Metallic et de ses accessoires



Réaction au feu

La réaction au feu est mesurée conformément à la norme EN 13501-1. Les ossatures en acier Chicago Metallic et ses accessoires ne sont pas combustibles.



Résistance au feu

Une sélection d'ossatures en acier Chicago Metallic a été testée en combinaison avec différents panneaux Rockfon et est classée conformément à la norme EN 13501-2 et/ou aux normes locales.



Couleurs

Les ossatures Chicago Metallic sont disponibles dans de nombreuses couleurs basées sur le système RAL et NCS, mesurées conformément aux normes standards ISO 7724-2 et ISO 7724-3. Les couleurs peuvent légèrement dériver de leurs références RAL et NCS. Les ossatures Chicago Metallic sont disponibles dans une variété de finitions allant du mat au brillant, avec une moyenne respective de <5, 15 et 50 unités de brillance à un angle de 60°. La finition mate est mesurée sous un angle de 85°. Merci de vous référer à la légende des couleurs pour connaître leurs valeurs moyennes. L'unité de brillance est mesurée conformément à la norme EN13523 partie 2.



Résistance à la corrosion

Les produits Chicago Metallic sont fabriqués à partir d'acier galvanisé à chaud suivant le processus de fabrication Sendzimir conformément au classe de corrosion EN 13964 (A, B, D). Les systèmes standards en classe B sont recouvert uniformément de 100g/m² de zinc des deux côtés. Le renforcement de la résistance à la corrosion des systèmes et des accessoires de classe C et D ont respectivement une couche de 100g/m² et 275g/m² de zinc uniformément appliquée des deux cotés et sont protégés par une couche supplémentaire de peinture de 20 micron de chaque côté.



La performance de charge

La performance de charge (charge max. en kg/m² applicable au système d'ossature sans dépasser la flèche admissible des composants individuels) est testée conformément à la norme EN 13964 standard. La valeur cumulée de la flèche du système (indiquée sur les fiches techniques) ne doit pas dépasser la flèche max. comme le recommande la classe 1 standard. La configuration d'un projet spécial utilisant des tailles de modulation non standards, comme mentionné dans les fiches techniques, doit être calculée par les services techniques Rockfon.



Entretien

Toutes les ossatures Chicago Metallic peuvent être nettoyées avec de l'eau et un détergent doux à l'aide d'une éponge en mélamine ou d'un chiffon en microfibre.

Couleurs disponibles

Veillez noter que tous les produits ne sont pas disponibles dans toutes les couleurs. Pour connaître les options de couleurs disponibles pour chaque produit, nous vous recommandons de consulter le tableau de gamme. Si vous avez besoin d'une assistance supplémentaire ou si vous avez des préférences spécifiques en matière de couleurs, n'hésitez pas à contacter Rockfon.

Blanc 001 RAL 9003	Blanc 901 RAL 9010	Blanc 01 Blanc 916	Blanc Mat – Matt White 11 RAL 9003	Valeur L : 93 Unité de brillance : 2 à un angle de 60° et 85°.
Platinum 54 RAL 7035	Gris 04 RAL 9006	Acier galvanisé 00 Acier galvanisé 69	Noir mat 88 RAL 9004	Unité de brillance : 4,5 à un angle de 60° et 11,5 à un angle de 85°.
Alu brossé 534	Chrome laqué 14	Carrara 57	Cuivre laqué 16	
Blanc 001 / Blanc 001 (8WW) RAL 9003 / RAL 9003	Noir 08 / Noir 08 (8BB) RAL 9005 / RAL 9005	Blanc 001 / Noir 08 (8WB) RAL 9003 / RAL 9005	Gris 04 / Noir 08 (8GB) RAL 9006 / RAL 9005	

Rockfon Color-all®

Mustard - 51 NCS S 2050-Y20R	Sand - 30 NCS S 1020-Y30R	Stucco - 20 NCS S 1005-Y20R			
Scarlet - 71 NCS S 5040-Y90R	Coral - 76 NCS S 3040-Y90R	Seashell - 75 NCS S 1010-Y70R	Petal - 74 NCS S 1005-Y60R		
Seaweed - 34 NCS S 8005-G	Eucalyptus - 32 NCS S 6020-B90G	Sage - 31 NCS S 3010-G10Y	Mint - 12 NCS S 0505-G10Y		
Space - 49 NCS S 7020-B	Storm - 48 NCS S 5030-R90B**	Azure - 47 NCS S 3020-B	Fresh - 42 NCS S 2010-B10G		
Earth - 25 NCS S 5010-Y50R	Clay - 26 NCS S 5005-G50Y	Linen - 22 NCS S 4005-Y50R	Sandalwood - 13 NCS S 2010-Y70R	Chalk - 21 NCS S 2005-Y40R	
Ebony - 28 NCS S 8005-R	Cork - 24 NCS S 4010-Y30R	Hemp - 23 NCS S 3005-Y			
Iron - 18 NCS S 7502-B	Concrete - 06 NCS S 5502-B	Mastic - 17 NCS S 4000-N	Zinc - 05 NCS S 4005-R50B	Mercury - 62 NCS S 3005-R80B*	
Charcoal - 09 NCS S 8500-N	Anthracite - 08 NCS S 7005-B	Gravel - 03 NCS S 3502-B	Plaster - 02 NCS S 2005-R80B	Stone - 01 NCS S 2000-N	Moon - 10 NCS S 1005-R80B

*La couleur contient des pigments à effet.

** La couleur se situe entre les codes NCS S 5030-R90B et NCS S 6030-R90B.

Veillez noter que tous les produits ne sont pas disponibles dans toutes les couleurs. Pour connaître les options de couleurs disponibles pour chaque produit, nous vous recommandons de consulter le tableau de gamme. Si vous avez besoin d'une assistance supplémentaire ou si vous avez des préférences spécifiques en matière de couleurs, n'hésitez pas à contacter Rockfon.

Les codes NCS correspondent à la couleur la plus proche. La couleur réelle de l'ossature Rockfon Color-all® peut différer légèrement des couleurs imprimées en raison de la texture de la surface. Des échantillons sont disponibles sur demande.

Sounds Beautiful

