

FICHE TECHNIQUE

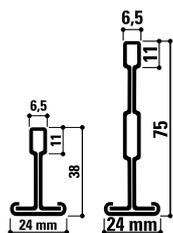
# Chicago Metallic T24 8270 Corridor



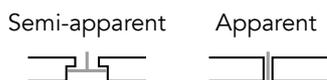
# Chicago Metallic T24 8270 Corridor

- Système T24 apparent de 75 mm d'hauteur pour des installations d'un mur à l'autre (p.ex. couloirs)
- Portée maximale > 3000 mm
- Se combine parfaitement avec les entretoises du système Chicago Metallic T24 2850/2890

## Section transversale

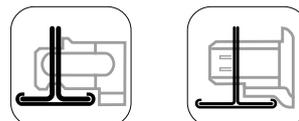


## Panneaux compatibles



## Raccord

Semelle à coupe droite + à épaulement



## Gamme

Groupe Produits		Description	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Couleur	Pièces par carton	ml par carton	kg par carton	cart. par palette	kg par palette
<b>Porteur</b>										
T24x75 SC CL&HK		Porteur T24 x 75 mm Coupe droite - longueur sur demande	75		001, 11	8			50	
<b>Entretoise</b>										
T24 CT HOOK		Entretoise T24 à crochet	38	600	001, 901	45	27	8,2	70	573
T24 CT HOOK			38	1200	001, 901	45	54	15,7	72	1131
T24 CT CLICK		Entretoise T24 à clic	38	600	001, 88	45	27	8,2	70	574
T24 CT CLICK			38	1200	001, 88	45	54	15,7	72	1131
<b>Cornières de rive</b>										
L24x24 HD		Cornière de rive Renforcés en L 24x24 mm, Épaisseur du matériau: 0,7 mm	24	3050	001	35	106,75	31,2	60	1870
L31x31 HD CAP		Cornière de rive Renforcés en L 31x31 mm, Épaisseur du matériau: 1,2 mm	31	3050	001, 11	20	61	34,8	45	1568
<b>Accessoires</b>										
SBH 600/625		Barre d'écartement pour modulation 600/625 mm - peinte		656	001	50	32,8	6,99	120	839
WC I		Raccord mural pour profilé I primaire 55, 70, 85, 100 et 120 mm	75	50		50		3,8		

*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 recherchez une couleur personnalisée, n'hésitez pas à contacter Rockfon.*



## Position des lumières et des trous de suspension

Groupe Produits	Description	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Lumières	Distance entre les points de suspension (mm)
T24x75 SC CL&HK	Porteur T24 x 75 mm Coupe droite - longueur sur demande	75			
T24 CT HOOK	Entretoise T24 à crochet	38	600	1	
T24 CT HOOK		38	1200	3	
T24 CT CLICK	Entretoise T24 à clic	38	600	1	
T24 CT CLICK		38	1200	3	

## Performances



### Capacité de charge

Portée max. (mm) - flèche maximale = L/500 (max. = 4 mm)					
Largeur en mm	Profilé de stabilisation	kg/m <sup>2</sup> de plafond			
		3,5	7	9	12
300	non	2400	2400	2400	2400
300	non	2400	2400	2400	2400
400	non	2400	2400	2400	2400
400	non	2400	2400	2400	2400
500	non	2400	2400	2400	2400
500	non	2400	2400	2400	2400
600	non	2400	2400	2400	2400
600	non	2400	2400	2400	2400

Portée max. (mm) - flèche maximale = L/500 (max. = 4 mm)					
Largeur en mm	Profilé de stabilisation	kg/m <sup>2</sup> de plafond			
		3,5	7	9	12
300	oui	3800	3390	3230	3050
300	oui	3800	3390	3230	3050
400	oui	3630	3210	3050	2870
400	oui	3630	3210	3050	2870
500	oui	3500	3060	2910	2730
500	oui	3500	3060	2910	2730
600	oui	3390	2950	2790	2620
600	oui	3390	2950	2790	2620



### Réaction au feu

A1 / A2-s1,d0 (Color-all)



### Résistance à la corrosion

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 <math><5, 15 \text{ et } 50</math> unités de brillance à un angle de



## 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



## La performance de charge

La performance de charge (charge max. en  $\text{kg/m}^2</math> applicable au système d'ossature sans dépasser la flèche admissible des composants individuels) est testée conformément à la norme EN 13964 standard. La valeur cumulée de la flèche du système (indiquée sur les fiches techniques) ne doit pas dépasser la flèche max. comme le recommande la classe 1 standard. La configuration d'un projet spécial utilisant des tailles de modulation non standards, comme mentionné dans les fiches techniques, doit être calculée par les services techniques Rockfon.$



## 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 ou recherchez-vous une couleur personnalisée, 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 $60^\circ</math> et 85^\circ</math>.$
Platinum 54 RAL 7035	Gris 04 RAL 9006		Noir mat 88 RAL 9004	Unité de brillance : 4,5 à un angle de $60^\circ</math> et 11,5 à un angle de 85^\circ</math>.$
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 recherchez une couleur personnalisée, 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.

# Sounds Beautiful

