

DATENBLATT

# Chicago Metallic T24 Click D2890 Gasket

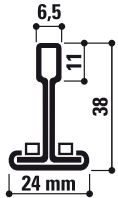


**Sounds Beautiful**

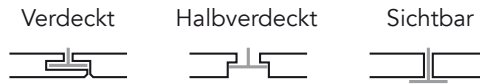
# Chicago Metallic T24 Click D2890 Gasket

- Korrosionsbeständige Unterkonstruktion mit 24 mm breiten T-Schienen und integriertem Dichtungsband
- Das System kann mit spezifischem Zubehör kombiniert werden, das mit dem gleichen Korrosionsschutz (ECR-Klasse D) hergestellt wird.
- Geeignet für anspruchsvolle Umgebungen wie Lebensmittelverarbeitungsbetriebe, pharmazeutische Einrichtungen, Krankenhäuser und Rechenzentren
- Integrierte Luftabdichtungslösung – bisher durch die Kombination einer Chicago Metallic Unterkonstruktion mit separatem Klebeband erreicht, wird diese Leistung jetzt durch eine vorab angebrachte Dichtung erzielt. Diese Verbesserung gewährleistet das gleiche bewährte Maß an Luftleckage-Reduzierung, sodass bestehende Testergebnisse weiterhin gültig bleiben.
- Minimiert Luftleckagen bei durch Verwendung mit Rockfon MediCare® Air, Rockfon MediCare® Block, Rockfon CleanSpace® Air oder Rockfon CleanSpace® Block
- Ermöglicht eine schnellere Montage und reduziert Verarbeitungsfehler.

## Querschnitt



## Geeignete Kantenform



## Kupplung



## Sortiment

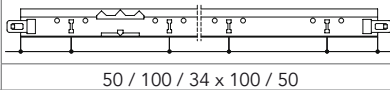
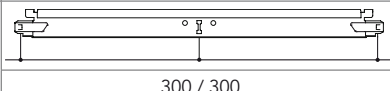
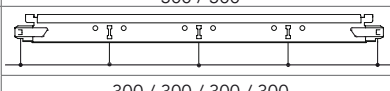
Produktgruppe		Produktbeschreibung	Höhe (mm)	Länge (mm)	Farbe	Stck. pro Verpackung	m pro Verpackung	kg pro Verpackung	VE pro Palette	kg pro Palette
<b>Tragschiene</b>										
T24 MR D GG CL&HK		Tragschiene T24 Click ECR Klasse D mit integriertem Dichtungsband	38	3600	001	15	54	23,86	70	1649
<b>Querschiene</b>										
T24 CT D GG Click		Querschiene T24 Click ECR Klasse D mit integriertem Dichtungsband	38	600	001	45	27	9,82	70	684
T24 CT D GG Click			38	1200	001	45	54	18,9	72	1357
<b>Wandwinkel</b>										
C D GG 37		C-Wandwinkel 20x40x20 mm, ECR Klasse D mit integriertem Dichtungsband	20	3050	001	32	97,6	32,5	30	975
L D GG 19x24		L-Wandwinkel 24x19 mm, ECR Klasse D mit integriertem Dichtungsband	24	3050	001	40	122	23,38	60	1379
<b>Zubehör</b>										
HDC 1		Druckfeder aus Kunststoff für Platten von 15-20 mm (A-Kante), 15-30 mm (E-Kante), 20-25 mm (X-,M- und Z-Kante), 20-30 mm (D-Kante)				100		1,34	48	80
HDC 2		Druckfeder aus Kunststoff für Platten von 25-30 mm (A-Kante), 40 mm (E, D-Kante)				150		1,65	48	95
HDC 3		Druckfeder aus Kunststoff für Platten von 40 mm (A-Kante), 50 mm (D-Kante)				100		1,12	96	125
TR D M6		Gewindestab M6 / ECR Klasse D / L=1000 mm		1000		100		16,7		
NUT D M6		Mutter M6 / ECR Klasse D				100		0,2		
NH D 85		Noniusoberteil / gebogen / ECR Klasse D	85			50		1,4		
NH D CLIP		Sicherungsstift für Noniusabhänger / ECR Klasse D				100		0,7		
NH D T		Noniusunterteil für T24x38 mm Schienen / ECR Klasse D	190			50		2,2		
FH B D		Gebogenes L-Abhängeschiebestück / ECR Klasse D	57,5			100		1,5		

Bitte kontaktieren Sie Rockfon® für die vollständige Übersicht des Zubehörs und der Wandwinkel.

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Farben für jedes Produkt verfügbar sind. Die Sortiments-Übersicht zeigt, welche Farben derzeit für jeden Artikel angeboten werden. Bei Fragen oder speziellen Farbwünschen steht Rockfon Ihnen gerne zur Verfügung.



## Position der Stanzungen und Abhängelöcher

Produktgruppe	Produktbeschreibung	Höhe (mm)	Länge (mm)	Slots	Stanzabstand (mm)
T24 MR D GG CL&HK	Tragschiene T24 Click ECR Klasse D mit integriertem Dichtungsband	38	3600	36	 50 / 100 / 34 x 100 / 50
T24 CT D GG Click	Querschiene T24 Click ECR Klasse D mit integriertem Dichtungsband	38	600	1	 300 / 300
T24 CT D GG Click		38	1200	3	 300 / 300 / 300 / 300

## Leistung



### Tragfähigkeit

Abhängeabstand (mm)	Modulgröße (mm)	Kg/m <sup>2</sup>	
		Bei einer Gesamtdurchbiegung von...	
		2,5 mm	4,0 mm
1200	600 x 600	9,9	16,5
1200	1200 x 600	10,9	17,9
1200	1800 x 600	3,3	5,7



### Brandverhalten

C-s<sub>2</sub>,d<sub>0</sub>



### Korrosionsbeständigkeitsklasse

D



### Umwelt

Vollständig recycelbar



# Die Leistungseigenschaften der Chicago Metallic Unterkonstruktionen und Zubehörteile



## Brandverhalten

Das Brandverhalten wurde nach EN 13501-1 bestimmt.



## Feuerwiderstand

Eine Reihe von Chicago Metallic Unterkonstruktionen werden in Kombination mit verschiedenen Rockfon Deckenplatten getestet und sind klassifiziert nach der europäischen Norm EN 13501-2 und / oder nationalen Normen.



## Korrosionsbeständigkeit

Chicago Metallic Produkte werden aus galvanisiertem Stahl nach dem Sendzimirverfahren hergestellt und entsprechend der Korrosionsklassen des Produktstandards EN 13964 (A, B, C, D) eingestuft. Die Standard-Systeme der Klasse B sind mit 100 g/m<sup>2</sup> Zink geschützt, gleichmäßig aufgetragen auf beiden Seiten. Die korrosionsverstärkten (ECR) Systeme und Zubehörteile der Klasse C und D haben jeweils eine Schicht von 100 g/m<sup>2</sup> beziehungsweise 275 g/m<sup>2</sup> Zink, gleichmäßig aufgetragen auf beiden Seiten. Darüber hinaus sind sie zusätzlich geschützt durch einen 20 Mikrometer dicken Farbauftrag auf beiden Seiten.



## Tragleistung

Die Tragleistung (max. kg/m<sup>2</sup> Belastung für die Unterkonstruktion ohne Überschreitung der zulässigen Durchbiegung der einzelnen Komponenten) wird nach EN 13964-Standard bestimmt. Der summierte Wert der Durchbiegung, zu sehen in den Datenblättern, überschreitet nicht die max. Durchbiegung des Klasse 1-Standards. Besondere Projekt-Konfigurationen, die von den Standardmodulgrößen in den Datenblättern abweichen, müssen vom technischen Rockfon-Support berechnet werden.

# Sounds Beautiful

