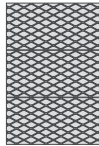


Kassettengrößen
Panel sizes

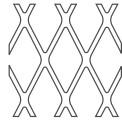
Breite / width 0,300 – 0,625 m
Länge / length 0,625 – 2,500 m



Material Teileübersicht / Normbedarf pro m²
Material parts overview / Standard requirement per sqm

Nr.	Artikel	article	Kassettengröße			
			1,00 m	1,50 m	2,00 m	2,50 m
①	MCI STM AOR Langfeldkassette	MCI STM AOR long span ceiling panel				
②	Randprofil STM	edge profile STM	2,00 Stk	1,33 Stk	1,00 Stk	0,80 Stk

MCI STM AOR



STRECKMETALLDECKE

Die MCI STM AOR Streckmetalldecke besticht durch Einfachheit und Montagefreundlichkeit. Das Deckensystem besteht aus Langfeldkassetten, welche auf Randwinkelprofilen aufgelegt werden.

Grundsätzlich gilt, je geringer die Länge bzw. die Breite der Langfeldkassetten, desto ebenflächiger das optische Erscheinungsbild. Hervorragende Anpassbarkeit an bauliche Gegebenheiten.

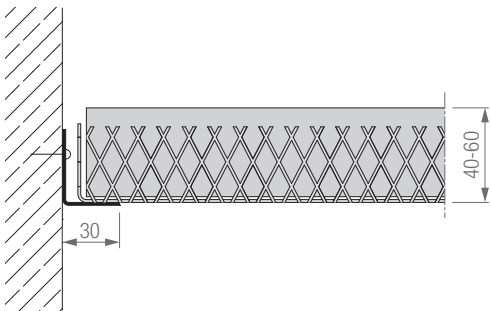
Systemmerkmale

- Einfache Montage
- Optimale Anpassbarkeit
- Kassetten werkzeuglos abnehmbar
- Verschiedene Wandanschlussprofile
- Verschiedene Maschengrößen
- Oberfläche pulverbeschichtet

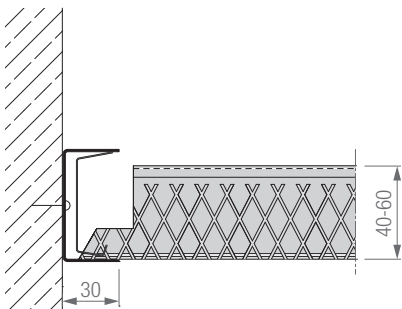
Technische Systemhinweise

- Deckengewicht bei Stahl 1,5 mm ca. 8,0 bis 12,0 kg/m² (je nach Perforation und Unterkonstruktion)
- Hängerabstand siehe Skizze / Tabelle (Angabe ohne Zusatzlasten)

Detail Konstruktion - Maße Detail construction - Dimension



Wandanschlüsse an Kassettenstirnseiten Wall connections panel wide side



EXPANDED METAL CEILING

The MCI STM AOR expanded metal ceiling impresses with its simplicity and ease of installation. The ceiling system consists of long span ceiling panels, which are placed on edge angle profiles.

In principle, the smaller the length or width of the panels, the smoother the visual appearance. Outstanding adaptability to structural conditions.

System features

- Easy construction
- Perfect adaptability
- Panels can be removed without tools
- Various wall connection profiles
- Various mesh sizes
- Powder-coated surface

Technical system notes

- Metal ceiling weight of steel 1,5 mm approx 8,0 to 12,0 kg/sqm (Depending on the perforation and substructure)
- Suspension distance, see sketch / table (specified without additional loads)

Stoßfuge längsseitig Longitudinal butt joint

