

Kassettengrößen
Panel sizes

Breite / width 0,300 – 0,625 m
Länge / length 0,625 – 3,000 m



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

Nr.	Artikel	article	Kassettlänge					panel length							
			1,00 m	1,50 m	2,00 m	2,50 m	3,00 m	1,00 m	1,50 m	2,00 m	2,50 m	3,00 m			
①	MCI COZ R Langfeldkassette	MCI COZ R Long span panel													
②	Z-Tragprofil	Z-Profile	1,00 lfm	0,67 lfm	0,50 lfm	0,40 lfm	0,33 lfm								
③	Längsverbinder Z-Tragprofil	Z-Profile connector	0,25 Stk	0,17 Stk	0,13 Stk	0,10 Stk	0,08 Stk								
④	CD Profil 60/27	CD profile 60/27	0,67 lfm	1,00 lfm	1,33 lfm	1,67 lfm	2,00 lfm								
⑤	Längsverbinder CD Profil 60/27	CD profile 60/27 connector	0,17 Stk	0,25 Stk	0,33 Stk	0,42 Stk	0,50 Stk								
⑥	Verbindungsklammer Z-Profil/CD	Cross connector Z-Profile/CD	0,67 Stk	0,67 Stk	0,67 Stk	0,67 Stk	0,67 Stk								
⑦	Nonius Unterteil für CD Profil	Lower nonius to CD profile	0,67 Stk	0,67 Stk	0,67 Stk	0,67 Stk	0,67 Stk								
⑧	Nonius Oberteil	Upper nonius	0,67 Stk	0,67 Stk	0,67 Stk	0,67 Stk	0,67 Stk								
⑨	Nonius Sicherungssplint	Pin for nonius suspension	0,67 Stk	0,67 Stk	0,67 Stk	0,67 Stk	0,67 Stk								

MCI COZ R

EINHÄNGESYSTEM

Das MCI COZ R Einhängesystem ist ein werkzeuglos revisionierbares Deckensystem für Räume mit verdeckt liegender Einhängekonstruktion. Der Wandanschluss des COZ-Raumsystem kann durch eine offene Fuge mit dem COZ-Gangsystem ausgeführt werden.

Durch die speziellen stirnseitigen Kanten entsteht ein exakt durchgehendes Deckenbild. Die Fugenausbildung zwischen den Kassettenstegen ist variabel gestaltbar.

Systemmerkmale

- Verdeckte Tragkonstruktion
- Variable Systemfuge 0 oder 3 mm
- Kassetten werkzeuglos abnehmbar
- Verschiedene Wandanschlussvarianten
- Verschiedene Perforationen
- Oberfläche pulverbeschichtet

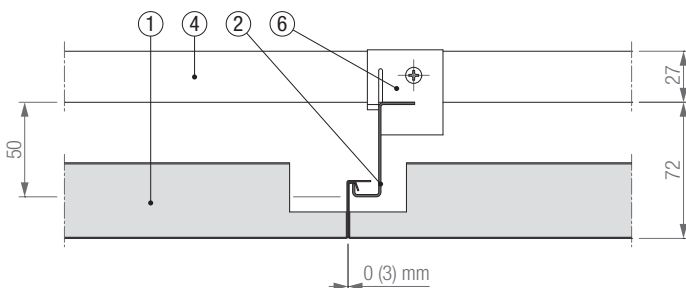
Technische Systemhinweise

- Deckengewicht bei Stahl 0,6 mm ca. 7,0 bis 9,0 kg/m² (je nach Perforation und Unterkonstruktion)
- Hängerabstand siehe Skizze / Tabelle (Angabe ohne Zusatzlasten)

A - Kassettenlängen / B - Hängerabstand
A - Panel length / B - hanger distance

Ⓐ	Ⓑ
1,00 m	1,50 m
1,50 m	1,00 m
2,00 m	0,75 m
2,50 m	0,60 m
3,00 m	0,50 m

Detail Konstruktion - Maße Detail construction - Dimension



HANG-IN SYSTEM

The MCI COZ R hang-in system is a tool-free ceiling system for rooms with a concealed hang-in construction. The wall connection of the COZ room system can be made using an open joint with the COZ corridor system.

A precisely continuous ceiling appearance is created by the special front edges. The joint appearance between the panels can be designed variably.

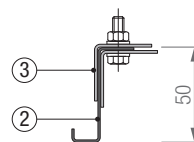
System features

- Concealed supporting structure
- Variable system joint 0 or 3 mm
- Panels can be removed without tools
- Various wall connection variants
- Various perforations
- Powder-coated surface

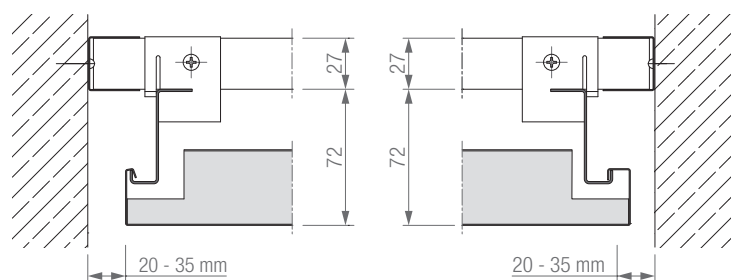
Technical system notes

- Metal ceiling weight of steel 0,6 mm approx 7,0 to 9,0 kg/sqm (Depending on the perforation and substructure)
- Suspension distance, see sketch / table (specified without additional loads)

Detail Z - Profil Längsverbinder Detail Z- profile connector



Wandanschlüsse an Kassettenstirnseiten Wall connections panel wide side



CD Profil 60/27 Anschluss an Wand mit UD Profil 28/27 für exakte Höhenausrichtung
CD profile 60/27 connection to wall with UD profile 28/27 for exact height alignment