



Montageanleitung

DP

Deckendiffuser

VERWENDUNGSZWECK

Deckendiffuser sind Komponenten des Lüftungssystems.

Sie erzeugen einen horizontalen Luftstrom mit einem gleichförmigen Geschwindigkeitsfeld.

Hier sind einige Hauptanwendungen von Deckendiffuser:

- Büroräume
- Öffentliche Räume
- Spezielle Anwendungsbereiche (z. B. Krankenhausräume, Reinräume usw.)

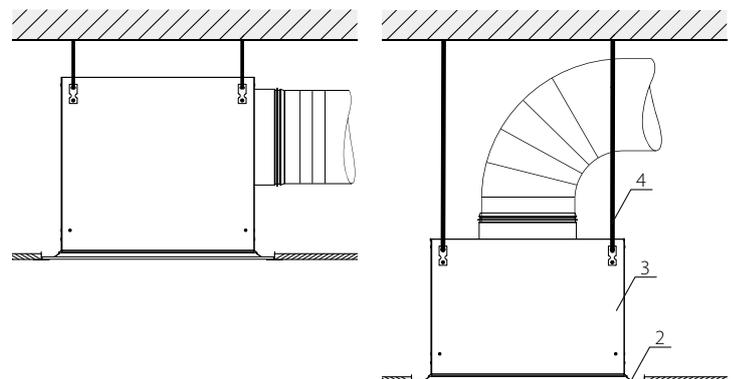
MONTAGE

Montage für eine abgehängte Decke Armstrong.

Ein rechteckiger Diffuser DP (2) ist direkt an den Anschlusskasten (3) angebracht.

Der Anschlusskasten wird mit vertikalen Gewindeschrauben M8 (4) in einer abgehängten Decke eingesetzt und mit dem Lüftungsrohr befestigt.

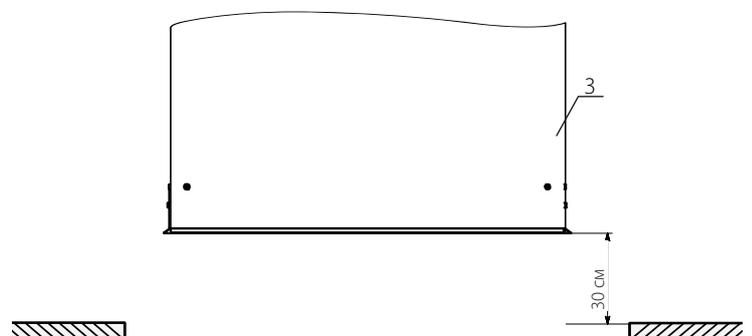
Die Wände des Anschlusskastens müssen parallel zur Zahnstangen-Konstruktion sein.



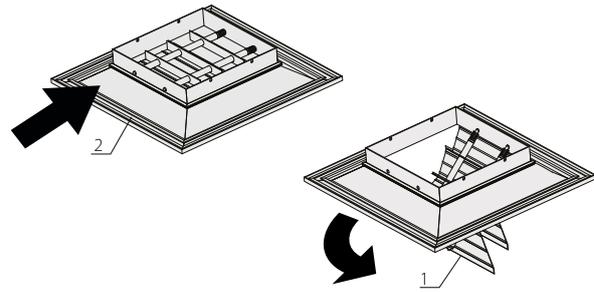
Warnung!

Die Gewindeschrauben M8 sind nicht im Lieferumfang enthalten.

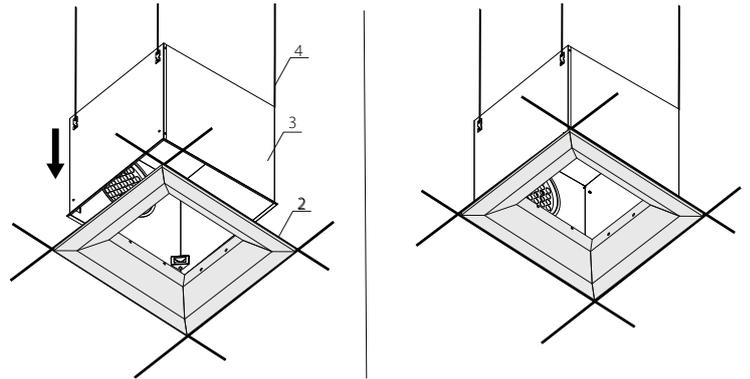
Der Anschlusskasten (3) muss in einem Mindestabstand von 30 cm zur Deckenfläche befestigt werden.



Entfernen Sie das Herzstück (1) vom Außenrahmen des Diffusors DP (2), indem Sie ihn in Richtung der Federn an den Befestigungsstangen schieben.



Montieren Sie den Außenrahmen des Diffusors DP (2) auf der Innenseite des T-Profiles der Hauptschiene. Verbinden Sie den Anschlusskasten (3) mit den vorinstallierten Gewindeschrauben (4) mit dem Außenrahmen des Diffusors (2). Befestigen Sie den Anschlusskasten am Außenrahmen des Diffusors DP. Der Außenrahmen DP und der Anschlusskasten müssen bündig und lückenlos sein.



Setzen Sie das Herzstück des Diffusors DP (1) im Außenrahmen (2) ein.

