

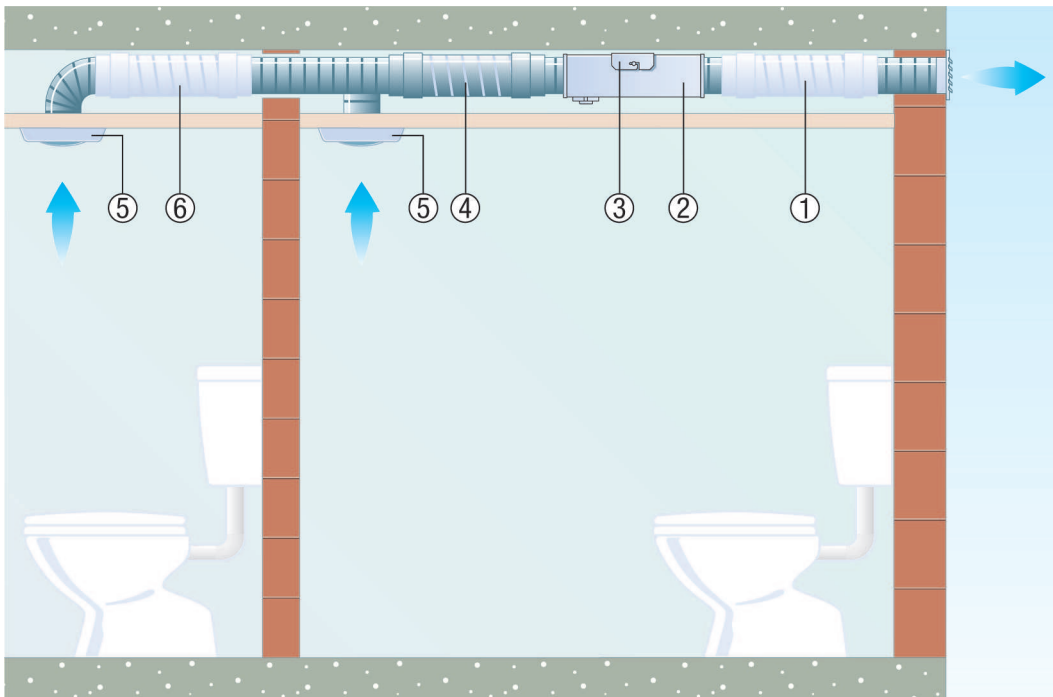
## EFR 12

### Einbauhinweis zur Radial-Flachbox EFR

Durch die extrem kleinen Abmessungen bietet sich die Radial-Flachbox EFR für den Einbau in niedrige abgehängten Decken an. Dort dient sie als Abluftventilator für kleine bis mittlere Luftmengen.

Im dargestellten Beispiel dient die EFR zum Entlüften einer Toilettenanlage. Der eingezeichnete Rohrschalldämpfer 4 zwischen Radial-Flachbox und Absaugstelle wird immer empfohlen. Die Rohrschalldämpfer 1 und 6 sind optional je nach jeweiligen Gegebenheiten:

- Der Rohrschalldämpfer 1 reduziert die Schallabstrahlung nach außen
- Der Rohrschalldämpfer 6 unterbindet die Geräuschübertragung von einem Tellerventil zum nächsten – z.B. wenn Damen- und Herren-Toiletten am selben Abluftstrang hängen.



- ① Rohr-Schalldämpfer RSR (optional)
- ② Radial-Flachbox EFR
- ③ Montagehalter
- ④ Rohr-Schalldämpfer RSR
- ⑤ Tellerventil
- ⑥ Rohrschalldämpfer RSR (optional)

### Einbauhinweis zur Radial-Flachbox EFR in Bürogebäuden

Die Radial-Flachbox EFR ist besonders geeignet für Entlüftung von Büros oder Konferenzräumen. In niedrigen abgehängten Decken verborgen, befördern sie mittlere bis kleine Luftmengen nach draußen.

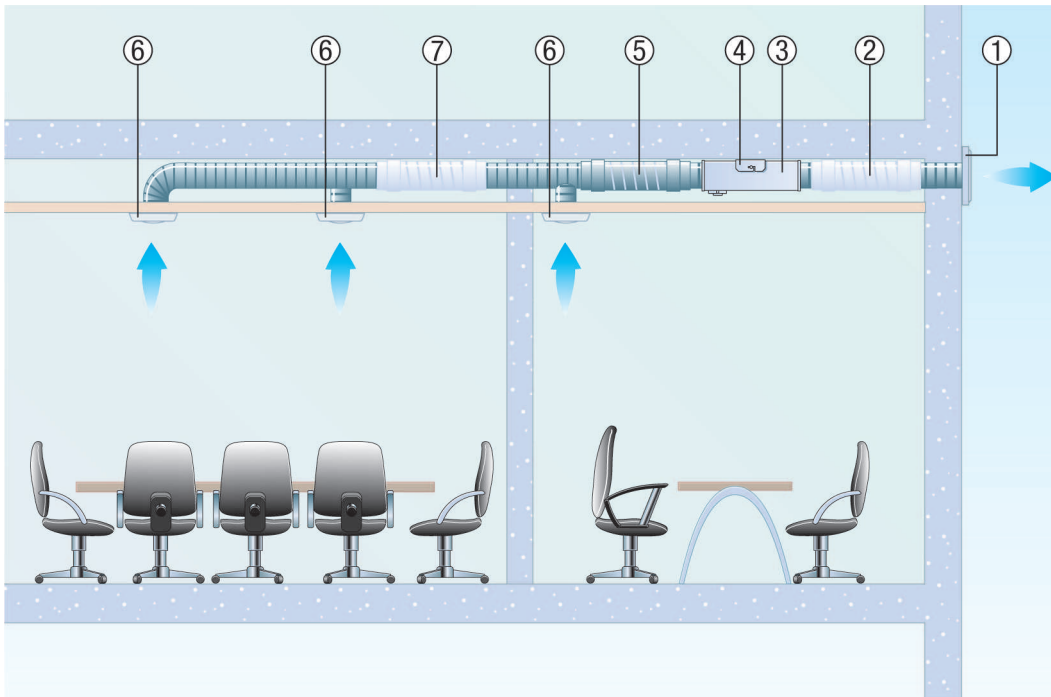
Im dargestellten Beispiel dient die EFR zum Entlüften von Büros und Konferenzräumen. Der eingezeichnete Rohrschalldämpfer 5 zwischen Radial-Flachbox und Absaugstelle wird immer empfohlen. Die Rohrschalldämpfer 2 und 7 sind optional je nach jeweiligen Gegebenheiten:

Der Rohrschalldämpfer 2 reduziert die Schallabstrahlung nach außen

Der Rohrschalldämpfer 7 unterbindet die Geräuschübertragung von einem Tellerventil zum nächsten – z.B. wenn mehrere Büros am selben Abluftstrang hängen.

Dadurch werden in den Geschäftsräumen störende Ventilatorgeräusche sowie Verkehrslärm durch geöffnete Fenster elegant vermieden.

## EFR 12



- ① Außengitter oder Außenklappe
- ② Rohr-Schalldämpfer RSR (optional)
- ③ Radial-Flachbox EFR
- ④ Montagehalter
- ⑤ Rohr-Schalldämpfer RSR
- ⑥ Teller Ventil
- ⑦ Rohrschalldämpfer RSR (optional)
- ⑧