

## PDV-Serie

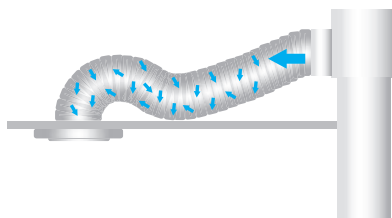


### Anwendung

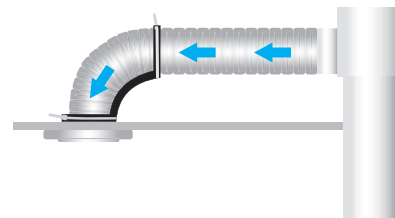
- Schnelle und zuverlässige Montage der runden flexiblen Lüftungsrohre unter dem Winkel von 90°.
- Die Winkelspange ist für die Anordnung eines erforderlichen Biegewinkels der Lüftungsrohre bestimmt, um Luftwiderstand und Geräusch zu vermindern.
- Die Winkelspange sichert eine bequeme Montage ohne 90° Segmentbogen.
- Die Winkelspange trägt dazu bei, den Energieverbrauch der Lüftungssystem zu vermindern und die Energieeffizienz zu erhöhen dadurch, dass die Lüftungsrohre nicht durchhängen und somit keine Luftbewegungsstörungen auftreten.
- Dank des Universall-Aufbaus ist die Winkelspange kompatibel mit den flexiblen Lüftungsrohren mit einem Durchmesser von 80 mm bis 400 mm.

### Aufbau

- Die Winkelspange ist aus hochwertigem Kunststoff gefertigt, das einen korrekten Biegewinkel sichert und sich unter dem Lüftungsrohrgewicht nicht verformen lässt.
- Das Lüftungsrohr wird an die Winkelspange mit den Nylon-Schlauchschnellen befestigt.

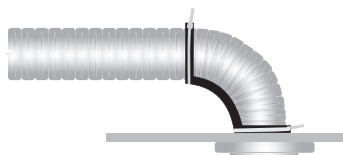


Fehlerhafte Montage und Durchhängen eines Lüftungsrohres erhöhen den Luftwiderstand und Energieverbrauch.

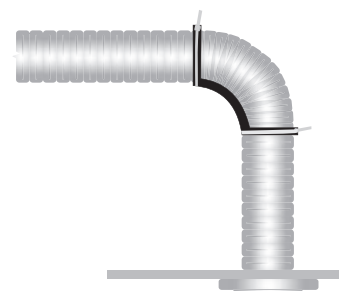


Die richtige Montage mit der Winkelspange vermindert den Luftwiderstand und den Energieverbrauch im Lüftungssystem.

### Montagebeispiele der flexiblen Lüftungsrohre mit einer Winkelspange



Stumpfstoß



Abgehängte Montage