

KV 80



Kunststoffgehäuse für VNV-1 80 Ventilatoreinheit

KVK 80



Kunststoffgehäuse mit einem Brand-Absperrelement für Ventilatoreinheit VNV-180



■ Einsatzgebiet

- Gehäuse zur Installation der VNV-1 80 Ventilatoreinheit.
- Gebäude mit einem Einrohr-Lüftungssystem.
- Montage in Küchen, Badezimmern, Sanitär- und Abstellräumen sowie in Wohngebieten.

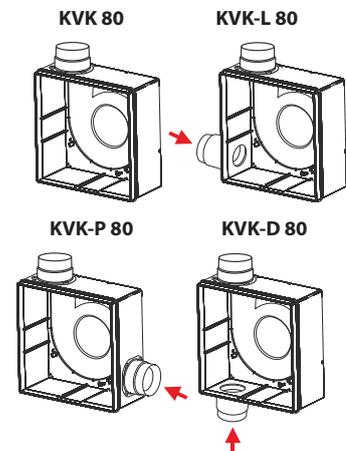
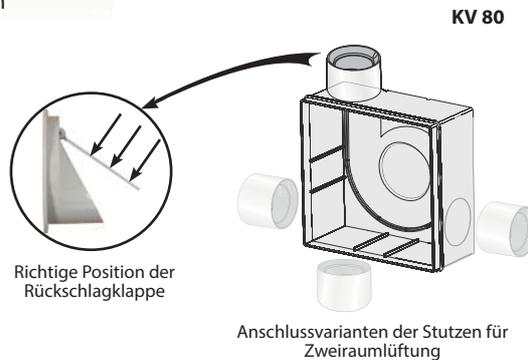
■ Aufbau von KV 80

- Einbau in der Wand während der allgemeinen Bauphase.
- Nicht feuerhemmend.
- Aus hochwertigem und robustem ABS Kunststoff hergestellt.
- Verfügt über eine selbsttätige Rückschlagklappe aus Kunststoff.
- Der Anschluss an den Hauptlüftungsschacht erfolgt über ein flexibles Lüftungsrohr.
- Durchmesser von Anschlussstutzen ist 80 mm.
- Schutzdeckel zum Schutz des Gehäuses gegen Eindringen von Schmutz und Staub während der allgemeinen Bau- und Ausstattungsarbeiten im Raum.
- Für die synchrone Zweiraumlüftung können extra Stutzen in die gebohrten Öffnungen im Gehäuse eingesetzt werden. In diesem Fall kommt das Zweiraumlüftungset in Gebrauch. Zum Anschluss des zusätzlichen Stutzens ist der Stopfen im Gehäuse zu entfernen.

■ Aufbau von KVK 80

- Einbau in der Wand während der allgemeinen Bauphase.
- Verfügt über ein wartungsfreies Brand-Absperrelement, das die Feuerverbreitung im Brandfall sperrt.
- Bei der Erhöhung der Lufttemperatur bis zu +90°C schmilzt die Schmelzsicherung und der Zugang von Heißluft wird gesperrt. Dadurch wird Rauch- und Brandverbreitung durch das Lüftungsschachtsystem verhindert.
- Beim Ventilatorstillstand funktioniert das Brand-Absperrelement als eine Rückschlagklappe zur Verhinderung des Luftrückstromes aus einem Lüftungsschacht.
- Aus hochwertigem und robustem ABS Kunststoff hergestellt.
- Der Anschluss an den Hauptlüftungsschacht erfolgt über ein flexibles Lüftungsrohr.
- Durchmesser von Anschlussstutzen ist 80 mm.
- Schutzdeckel zum Schutz des Gehäuses gegen das Eindringen von Schmutz und Staub während der allgemeinen Bau- und Ausstattungsarbeiten im Raum.
- Zur Nebentraumlüftung können an das Gehäuse die Zusatzstutzen angeschlossen werden. Die drei Anschlussvarianten bieten eine flexible Anordnung. In diesem Fall wird das Zweiraumlüftungset gebraucht.

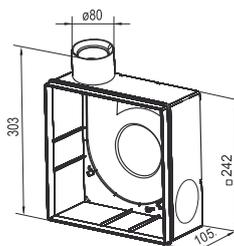
ACHTUNG!
Vor der Montage des Gehäuses ist es sicherzustellen, dass die Rückschlagklappe richtig installiert wird und sich beim Ventilatorstillstand durch Eigengewicht schließt.



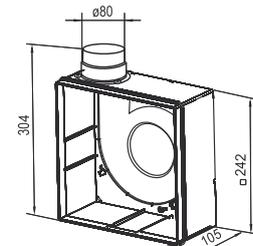
■ Montagebeispiel



■ Außenmaße von KV 80



■ Außenmaße von KVK 80



Bestellcode

KV	Brandschutzstutzen	Zusatzbrandschutzstutzen	80
	K	_ - kein L - von links R - von rechts D - von unten	

Zubehör

