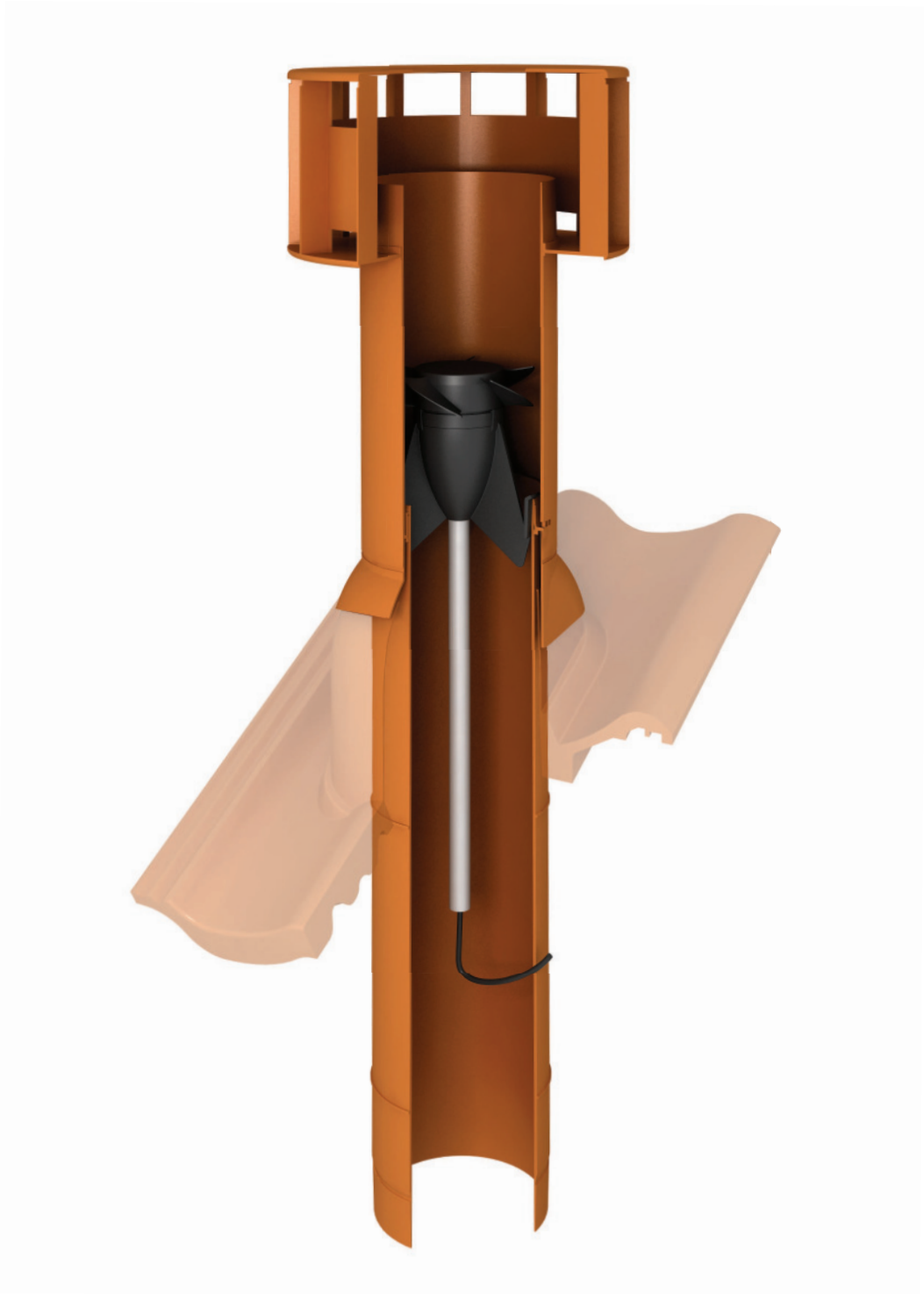


Schulte & Todt®

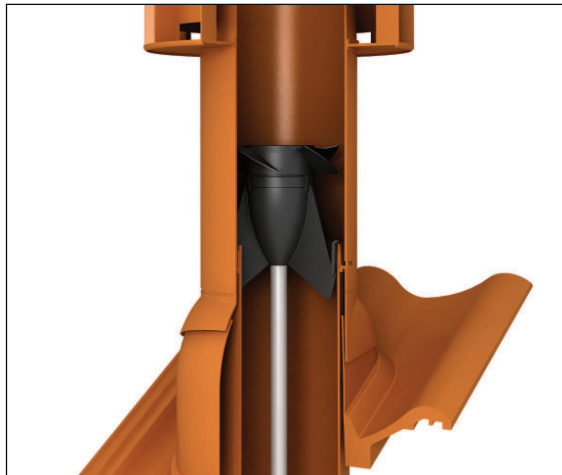
mv 125 Hybrid

Die Dachhaube mit Ventilator



mv 125 Hybrid - Bewegung im Kopf

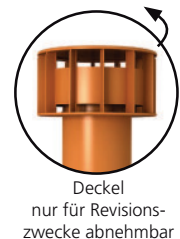
■ Wohnraumlüftung



* Leistungsaufnahme: nur 18 Watt

Der mv 125 Hybrid ist ein weiteres innovatives Produkt von **Schulte&Todt**. Vereint mit allen Vorteilen der Dachhaube mv befindet sich innerhalb des Kopfes ein strömungsgünstig gestalteter Ventilator. Dieser lässt auch bei Motorstillstand ein hohes Maß an thermischer Abluft zu. Sollte dies bei entsprechenden Witterungsverhältnissen nicht ausreichend sein, so kann der Ventilator im Bedarfsfall zugeschaltet werden. Somit benötigen Sie nur noch in Ausnahmefällen elektrische Energie. Konstruiert wurde dieser Ventilator nicht zuletzt im Hinblick auf die Nachrüstbarkeit.

- + EnEV - gerecht
- + gute thermische Abluftleistung
- + nachrüstbar
- + geräuscharm
- + effizient *
- + Energie sparend



Der Ventilator lässt sich sowohl von unten als auch von oben nachträglich einsetzen. Das entkoppeln der angeschlossenen Leitung ermöglicht das Einstecken von unten, ohne auf das Dach steigen zu müssen. Wird der Ventilator von oben montiert, so wird der für Revisionszwecke abnehmbare Deckel entfernt. Der Ventilator lässt sich leicht von oben einschieben, und Sie verschließen den Deckel wieder. Das flexible Anschlusskabel ist mit ca. 1,6 m gut bemessen. Dieses System lässt sich sowohl innerhalb der Planung berücksichtigen, und ist auch zu einem späteren Zeitpunkt nachrüstbar. Lieferbar ist der mv 125-Hybrid in den bekannten Farben, für Steildach sowie auch für Flachdach (siehe Hauptkatalog) in der Dimension **DN 125**.







- **Steildach**
kombinierbar mit: **Passform-Durchgangspfanne** oder **Universal-Bleicolor Durchgangspfanne**



- **Flachdach**
kombinierbar mit: **ISO-Komplettsystem**, **Alu-Flansch** oder **Kugelgelenk-Flansch**

Lieferbare Farben

-  SCHWARZ (ähnlich RAL 9005 tiefschwarz)
-  NATURROT (ähnlich RAL 8004 kupferbraun)

-  BRAUN (ähnlich RAL 9005 nussbraun)
-  GRAU (ähnlich RAL 8004 schiefergrau)

Farbabweichungen im Druck vorbehalten

mv 125 Hybrid - Bewegung im Kopf

Der Wirkungsgrad im Überblick

mv 125-Dachhaube

natürlich wirkend (ohne Ventilator)

Windlast		Windlast		Windlast		Windlast	
0 m/sec		3 m/sec		6 m/sec		12 m/sec	
ohne Ventil	mit Ventil	ohne Ventil	mit Ventil	ohne Ventil	mit Ventil	ohne Ventil	mit Ventil
0 m³/h	0 m³/h	20 m³/h	18 m³/h	46 m³/h	43 m³/h	95 m³/h	90 m³/h

mv 125-Dachhaube mit Ventilator

natürlich wirkend (mit Ventilator)

Windlast		Windlast		Windlast		Windlast	
0 m/sec		3 m/sec		6 m/sec		12 m/sec	
ohne Ventil	mit Ventil	ohne Ventil	mit Ventil	ohne Ventil	mit Ventil	ohne Ventil	mit Ventil
0 m³/h	0 m³/h	16 m³/h	16 m³/h	42 m³/h	37 m³/h	85 m³/h	83 m³/h
		-20%	-11%	-9%	-14%	-11%	-8%

mv 125-Dachhaube mit Ventilator

mechanisch wirkend (mit eingeschaltetem Ventilator)

Windlast		Windlast		Windlast		Windlast	
0 m/sec		3 m/sec		6 m/sec		12 m/sec	
ohne Ventil	mit Ventil	ohne Ventil	mit Ventil	ohne Ventil	mit Ventil	ohne Ventil	mit Ventil
93 m³/h	86 m³/h	88 m³/h	81 m³/h	95 m³/h	89 m³/h	116 m³/h	109 m³/h

Die angegebenen Messwerte wurden mit dem speziell für diesen Bereich entwickelten Tellerventil ST-TV hybrid ermittelt.

Bei der Verwendung anderer Tellerventile oder Gittern werden sich die Werte in der oben aufgeführten Tabelle verändern.

■ SCHWARZ (ähnlich RAL 9005 tiefschwarz)

□ WEISS (ähnlich RAL 9003 signalweiß)

■ BLAU (ähnlich RAL 5023 fernblau)

Mitteleinsatz im Lieferumfang enthalten

