







Technische Daten

Typ/Abmessungen (HxBxT)	WRL-K 75 Unterputz: 623 × 347 × 85 mm WRL-K 75 Aufputz: 623 × 347 × 207 mm
Farben	Lüftungsgerät: weiß (Standard), weitere Farben auf Anfrage Lüftungsgitter: grau Multifunktionsregler: weiß
Luftleistungen Dauerlüftungsstufen	12–20–30–45 m ³ /h
Wärmebereitstellungsgrad bei obigen Dauerlüftungsstufen	80–75–69–66 % (korrigierter Wert für DIBt) 85–79–72–69 % (TÜV-Messwerte)
Leistungsaufnahmen bei obigen Dauerlüftungsstufen	3,9–5,2–7,4–13,0 W (bei Filtertyp 1: M5/M5)
Luftleistung Flüsterstufe	10 m ³ /h (Wärmebereitstellungsgrad und Leistungsaufnahme wie bei Luftleistungsstufe 12 m ³ /h)
Luftleistung Intensivlüftung	60 m ³ /h, Dauer frei wählbar für 10 min ... 9 h 50 min (bei Filtertyp 1: M5/M5)
Leistungsaufnahme bei Intensivlüftung	23,8 W (bei Filtertyp 1: M5/M5)
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb (OFF)	0,45 W
Sommerlüftung & Abluftlüftung	Dauer frei wählbar für 10 min ... 9 h 50 min
Leistungsaufnahme interner Frostschutz	0,9 W
Leistungsaufnahme optionale Lüftungsgitterheizung	6,0 W
Betriebsspannung/Frequenz	230 V AC, 50/60 Hz
Schalldruckpegel in 1 m Entfernung	16,5 – 18,2 – 25,6 – 32,5 – 37,3 dB(A) bei Flüster- und Dauerlüftungsstufen
Schalldruckpegel in 3 m Entfernung	6,9 – 8,6 – 16,0 – 22,9 – 27,7 dB(A) bei Flüster- und Dauerlüftungsstufen
Bewertetes Schalldämmmaß*	39 – 42 dB (Luftklappen geöffnet) bzw. 39 – 45 dB (Luftklappen geschlossen)
Filter Zu-/Abluft (Standard)	M5
Filter Zuluft (optional)	F7 oder Aktivkohlefilter G3
Schutzart	IP24 (Montage: Herstellerseitig bis max. in elektrischen Schutzbereich II zulässig)
Schutzklasse	I
Absicherung	B 16 A
FI-Schutzschaltung	30 mA
Baustoffklasse	B2
Außen- und Fortluftrohre	DN 75, Länge 600 mm (längere Rohre auf Anfrage)
Zu- und Abluftventilatoren	Radialventilator 24 V DC, einseitig saugend
Zuleitung	NYM 3G1,5 mm ² (Festanschluss)
Wärmetauscher	Kreuz-Gegenstrom-Wärmetauscher
Serienmäßige Funktionen	Filterwechselanzeige, Frostschutzsicherung, Funktionsüberwachung mit Störmeldanzeige, automatische Kondensatentleerung, Betriebsstundenzähler, automatische Luftklappensteuerung

* Messwerte bei verschiedenen Wandaufbauten, Prüffläche des Prüfobjekts 2 m²
Details finden Sie im Prüfbericht auf unserer Website www.halmburger.eu

Kurzinfos

<p>Downloads auf unserer Website www.halmburger.eu:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Montage- und Bedienungsanleitung ✓ Zertifikate ✓ Prüfberichte ✓ Garantiebedingungen ✓ Leistungsbeschreibungen 	 <p>WRL-K 75 Z-51.3-258</p> 	 <p>5 Jahre Garantie*</p>  <p>Made in Germany</p>
--	--	---

⚠ Werden Lüftungsanlagen in Verbindung mit raumluft-abhängigen Feuerstätten betrieben (z.B. Kachelöfen), ist eine Sicherheitseinrichtung in Form einer Unterdrucküberwachung (z.B. Luftdruckwächter) erforderlich (Feuerungsverordnung – FeuVo)! Bitte setzen Sie sich vor der Montage der Lüftungsanlage mit Ihrem Schornsteinfeger in Verbindung. Vorschriften bezüglich raumluftabhängiger Feuerstätten an mehrfach belegten Abgasanlagen sowie die Verwendung von Absperrvorrichtungen finden Sie auf unserer Website www.halmburger.eu oder rufen Sie uns einfach an, wir beraten Sie gerne.