

Wandeinbaukasten & Lüftungsgitter

Durch die hohe außenwandseitige Wärmedämmung des Wandeinbaukastens von 80 mm, werden thermische Schwachstellen im Mauerwerk vermieden.

An der Außenfassade runden unsere formschönen und technisch durchdachten Lüftungsgitter das Design ab. Sie dienen als fassadenschonende Abtropfvorrichtung bei fortluftseitigem Kondensatanfall. Sie sind schlagregenunempfindlich und mit einer umlaufenden Abdeckrosette versehen, um unschöne Ausbrüche zu überdecken. Die Lüftungsgitter bestehen aus UV-beständigem Kunststoff und sind in den Farben grau matt und anthrazit matt lieferbar.

Bitte beachten Sie bei der Standortwahl, dass wegen des Kondensatanfalls die Lüftungsgitter nicht oberhalb von Markisen, Fenstern, Fensterläden und dergleichen montiert werden.



Regelung per Fernbedienung

Die dezentralen Lüftungsgeräte werden über die separate Multifunktionsfernbedienung bedient. Die Kommunikation erfolgt über Bluetooth und es können bis zu acht Lüftungsgeräte mit einer Fernbedienung verbunden werden. Selbstverständlich können Sie an jedem Lüftungsgerät unterschiedliche Einstellungen vornehmen.

Die wichtigsten Funktionen:

- ✓ Touchdisplay mit Hintergrundbeleuchtung bei Bedienung
- ✓ Einstellung der einzelnen Lüftungsstufen
- ✓ Individuelles Zeitprogramm für unterschiedliche Lüftungsstufen
- ✓ Intensivlüftung mit Timerfunktion
- ✓ Sommerlüftung mit Timerfunktion
- ✓ Aktivierung der Kindersicherung (Zugriffsschutz)
- ✓ Anzeige von Betriebsstunden, Filterwechselerfordernis und Störungsmeldungen
- ✓ Bedienung der optionalen Feuchtesteuerung
- ✓ Batteriebetrieben oder optional über wiederaufladbare Akkus (4 x AAA)



Preisliste dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung SlimLine

Typ	Artikel-Nummer	Rabatt-gruppe	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. USt.	Euro/Stück inkl. USt.
SlimLine					
WRL-K75 SL	8400	1A	Dezentrales Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Ausführung „SlimLine“ Geräteabdeckung: Softcover, Farbe: weiß, einschl. Luftfilter für Zu- und Abluft: KF5	879,40	1.046,49
WRL-MFF75	8408	1A	Multifunktionsfernbedienung zur Regelung von bis zu acht Lüftungsgeräten, einschl. Wandhalterung, einschl. 4 x AAA-Batterien, Farbe: weiß	143,00	170,17
Optional WRL-TFS75	8407	1A	Temperatur- und Feuchtesensor zur Regelung von einem Lüftungsgerät zusätzlich über die Raumluftfeuchte, im Lüftungsgerät eingebaut	65,90	78,42
WRL-W75 SL	8410	1A	Wandeinbaukasten (EPS) für Unterputzmontage des Lüftungsgeräts WRL-K75 SL, hohe außenwandseitige Wärmedämmung (80 mm), einschl. Putzleisten, Putzdeckel und Rohrverschlüsse	68,50	81,52
WRL-R75 (60) (2x)	8440	1A	Lüftungsrohr, Länge 60 cm , DN75, zum Aufstecken auf das Lüftungsgerät, <u>die Rohre müssen mind. 30 mm am fertigen Außenputz überstehen (nicht wandbündig abschneiden)</u>	14,80	17,61
Alternativ WRL-R75 (100) (2x)	8441	1A	Lüftungsrohr , wie vor, jedoch mit Länge 100 cm	29,80	35,46
WRL-G75 (gr) (2x)	8420	1A	Lüftungsgitter zum Aufstecken auf die Lüftungsrohre an der Außenfassade, mit umlaufender Abdeckrosette, Farbe: grau matt, ähnlich RAL7035 , UV-beständig, einschl. Dichtmaterial und Sicherungsschraube	13,50	16,07
Alternativ WRL-G75 (ant) (2x)	8422	1A	Lüftungsgitter , wie vor, jedoch in Farbe: anthrazit matt, ähnlich RAL7016	14,40	17,14
Summe Wohnraumlüftung „SlimLine“ ohne Optionen/Alternativen:				1.119,20	1.331,86



Preisliste dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung Unterputz

Typ	Artikel- Nummer	Rabatt- gruppe	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. USt.	Euro/Stück inkl. USt.
Unterputz	WRL-K75 UP	8401	1A Dezentrales Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Ausführung „Unterputz“ Geräteabdeckung: Softcover, Farbe: weiß, einschl. Luftfilter für Zu- und Abluft: KF5	904,40	1.076,24
	WRL-MFF75	8408	1A Multifunktionsfernbedienung zur Regelung von bis zu acht Lüftungsgeräten, einschl. Wandhalterung, einschl. 4 x AAA-Batterien, Farbe: weiß	143,00	170,17
	Optional WRL-TFS75	8407	1A Temperatur- und Feuchtesensor zur Regelung von einem Lüftungsgerät zusätzlich über die Raumluftfeuchte, im Lüftungsgerät eingebaut	65,90	78,42
	WRL-W75 UP	8411	1A Wandeinbaukasten (EPS) für Unterputzmontage des Lüftungsgeräts WRL-K75 UP, hohe außenwandseitige Wärmedämmung (80 mm), einschl. Putzleisten, Putzdeckel und Rohrverschlüsse	75,50	89,85
	WRL-R75 (60) (2x)	8440	1A Lüftungsrohr, Länge 60 cm , DN75, zum Aufstecken auf das Lüftungsgerät, <u>die Rohre müssen mind. 30 mm am fertigen Außenputz überstehen (nicht wandbündig abschneiden)</u>	14,80	17,61
	Alternativ WRL-R75 (100) (2x)	8441	1A Lüftungsrohr wie vor, jedoch mit Länge 100 cm	29,80	35,46
	WRL-G75 (gr) (2x)	8420	1A Lüftungsgitter zum Aufstecken auf die Lüftungsrohre an der Außenfassade, mit umlaufender Abdeckrosette, Farbe: grau matt, ähnlich RAL7035 , UV-beständig, einschl. Dichtmaterial und Sicherungsschraube	13,50	16,07
	Alternativ WRL-G75 (ant) (2x)	8422	1A Lüftungsgitter wie vor, jedoch in Farbe: anthrazit matt, ähnlich RAL7016	14,40	17,14
Summe Wohnraumlüftung „Unterputz“ ohne Optionen/Alternativen:				1.151,20	1.369,94

Preisliste dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung Aufputz

Typ	Artikel- Nummer	Rabatt- gruppe	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. USt.	Euro/Stück inkl. USt.
Aufputz (teilverenkt)	WRL-K75 AP	8402	1A Dezentrales Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Ausführung „Aufputz“ Geräteabdeckung: Softcover, Farbe: weiß, einschl. Bohrschablone, einschl. Luftfilter für Zu- und Abluft: KF5	914,80	1.088,61
	WRL-MFF75	8408	1A Multifunktionsfernbedienung zur Regelung von bis zu acht Lüftungsgeräten, einschl. Wandhalterung, einschl. 4 x AAA-Batterien, Farbe: weiß	143,00	170,17
	Optional WRL-TFS75	8407	1A Temperatur- und Feuchtesensor zur Regelung von einem Lüftungsgerät zusätzlich über die Raumluftfeuchte, im Lüftungsgerät eingebaut	65,90	78,42
	WRL-R75 (60) (2x)	8440	1A Lüftungsrohr, Länge 60 cm , DN75, zum Aufstecken auf das Lüftungsgerät, <u>die Rohre müssen mind. 30 mm am fertigen Außenputz überstehen (nicht wandbündig abschneiden)</u>	14,80	17,61
	Alternativ WRL-R75 (100) (2x)	8441	1A Lüftungsrohr wie vor, jedoch mit Länge 100 cm	29,80	35,46
	WRL-G75 (gr) (2x)	8420	1A Lüftungsgitter zum Aufstecken auf die Lüftungsrohre an der Außenfassade, mit umlaufender Abdeckrosette, Farbe: grau matt, ähnlich RAL7035 , UV-beständig, einschl. Dichtmaterial und Sicherungsschraube	13,50	16,07
	Alternativ WRL-G75 (ant) (2x)	8422	1A Lüftungsgitter wie vor, jedoch in Farbe: anthrazit matt, ähnlich RAL7016	14,40	17,14
	Summe Wohnraumlüftung „Aufputz“ ohne Optionen/Alternativen:				1.086,10



Verschiedene Geräteabdeckungen

Softcover

Standardmäßig werden unsere Lüftungsgeräte mit dem Softcover ausgeliefert. Die Oberfläche ist **weiß** mit einer feinen, matten **putzähnlichen Struktur**, welche natürlich UV-beständig ist. Das Softcover ist nicht überstreichbar oder überlackierbar.



Softcover-
Abdeckung

Hardcover

Alternativ bieten wir Ihnen als Geräteabdeckung unser Hardcover an. Es handelt sich hierbei um die Softcover-Abdeckung mit einer **zusätzlichen Abdeckung aus Hartkunststoff**. Die Oberfläche ist ebenfalls weiß, aber **glatter** und wirkt dadurch weicher und ist ebenfalls UV-beständig. Für Informationen zum Überstreichen oder Lackieren der Hardcover-Abdeckung setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.



Hardcover-
Abdeckung

Beide Abdeckungen fügen sich optimal ins Gesamtbild Ihrer Wohn-, Schlaf- und Aufenthaltsräume ein.

Welche Variante Sie bevorzugen, hängt schlicht von Ihrem Geschmack ab.

Preisliste Geräteabdeckungen

Typ	Art.-Nr.	Rabatt- gruppe	Beschreibung	Euro/Stück zzgl. USt.	Euro/Stück inkl. USt.
WRL-HC75 SL	8446	1A	Geräteabdeckung „Hardcover“ für Wohnraumlüftungsgerät WRL-K75 SL Ausführung „SlimLine“, Farbe: weiß, UV-beständig	82,10	97,70
WRL-HC75 UP	8447	1A	Geräteabdeckung „Hardcover“ für Wohnraumlüftungsgerät WRL-K75 UP Ausführung „Unterputz“, Farbe: weiß, UV-beständig	95,50	113,65
WRL-HC75 AP	8448	1A	Geräteabdeckung „Hardcover“ für Wohnraumlüftungsgerät WRL-K75 AP Ausführung „Aufputz“, Farbe: weiß, UV-beständig	142,35	169,40
WRL-SC75 SL	8453	1A	Geräteabdeckung „Softcover“ für Wohnraumlüftungsgerät WRL-K75 SL Ausführung „SlimLine“, Farbe: weiß, UV-beständig	26,80	31,89
WRL-SC75 UP	8454	1A	Geräteabdeckung „Softcover“ für Wohnraumlüftungsgerät WRL-K75 UP Ausführung „Unterputz“, Farbe: weiß, UV-beständig	31,45	37,43
WRL-SC75 AP	8455	1A	Geräteabdeckung „Softcover“ für Wohnraumlüftungsgerät WRL-K75 AP Ausführung „Aufputz“, Farbe: weiß, UV-beständig	38,85	46,23



Saubere Luft & passende Filter

Zwei getrennte Luftwege & leistungsstarke Filter für Hygiene und Wohnkomfort

Frische Zuluft und verbrauchte Abluft sind lufttechnisch und damit hygienisch voneinander getrennt. Es findet im Lüftungsgerät keine Vermischung der beiden Luftvolumenströme statt. Auch die Luftströmung findet immer nur in eine Richtung statt, deshalb werden unsere Filter nur von einer Seite mit Staub- und Schmutzpartikeln beaufschlagt. Ein Lösen von Filterverunreinigungen durch Umkehr der Strömungsrichtung, wie es bei vielen Wettbewerbsgeräten der Fall ist, ist ausgeschlossen.

Unsere Lüftungsgeräte sind standardmäßig mit zwei Filtern jeweils für Zuluft und Abluft ausgestattet. Der im Abluftbereich sitzende Luftfilter KF5 filtert die Abluft und schützt somit die Gerätetechnik vor Verschmutzung.



Standardmäßig eingebaute Filter der Klasse M5 (DIN 779:2012) bzw. ISO ePM10 65% / ISO ePM2,5 30% (ISO 16890)



Der im Frischluftbereich sitzende Zuluftfilter schützt zum einen die Gerätetechnik vor Verschmutzung und hält zusätzlich die Luftqualität in Ihren vier Wänden auf hohem Niveau. Standardmäßig ist auch für die Zuluft ein Luftfilter KF5 eingebaut. Mit wenigen Handgriffen können Sie auch einen Aktivkohlefilter KFA oder einen speziell für Allergiker entwickelten Luftfilter KF7 einsetzen.

Sie werden vom Lüftungsgerät automatisch daran erinnert, wenn ein Filterwechsel durchgeführt werden muss. Verwenden Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit nur Originalfilter. Unsere Filter sind gesundheitlich unbedenklich und wurden vom DIBT (Deutsches Institut für Bautechnik) geprüft und freigegeben. Auch die Leistungsfähigkeit (Wärmerückgewinnung) des Lüftungsgerätes bleibt dabei erhalten, da die Luftleistung auf unsere Luftfilter ausgelegt ist.

Preisliste Ersatzfilter

Typ	Art.-Nr.	Rabattgruppe	Beschreibung	Euro/Einheit zzgl. USt.	Euro/Einheit inkl. USt.
WRL-KF5	8300	1B	Ersatzfilter für Zu- und Abluft, Filterklasse M5 (DIN 779:2012) bzw. ISO ePM10 65% / ISO ePM2,5 30% (ISO 16890), (1Stück)	9,10	10,83
WRL-KF7	8301	1B	Ersatzfilter für Zuluft, Filterklasse F7 (DIN 779:2012) bzw. ISO ePM10 85% / ISO ePM2,5 50% (ISO 16890), (1Stück)	11,70	13,92
WRL-KFA	8310	1B	Ersatzfilter für Zuluft Aktivkohlefilter, Filterklasse G3 (DIN 779:2012) bzw. ISO coarse 50% (ISO 16890), (1Stück)	31,60	37,60



Zubehör und Ersatzteile

Preisliste optionales Zubehör und Ersatzteile

Typ	Art.-Nr.	Rabatt- gruppe	Beschreibung	Euro/Einheit zzgl. USt.	Euro/Einheit inkl. USt.
WRL-GS75 (gr)	8424	1A	Lüftungsgitter „Sonderlänge 140 mm“ , zum Aufstecken auf das fortluftseitige Lüftungsrohr an der Außenfassade, um ein entfernteres Abtropfen des fortluftseitigen Kondensatanfalls von der Fassade zu gewährleisten. Material aus Kunststoff (ASA), mit umlaufender Abdeckrosette zum Abdecken unschöner Putzausbrüche um das Lüftungsrohr, Farbe: grau matt (ähnlich RAL7035), UV-beständig, schlagregenunempfindlich, einschl. Dichtmaterial und Sicherungsschraube	16,60	19,75
WRL-GS75 (ant)	8426	1A	Lüftungsgitter „Sonderlänge 140 mm“ , zum Aufstecken auf das fortluftseitige Lüftungsrohr an der Außenfassade, um ein entfernteres Abtropfen des fortluftseitigen Kondensatanfalls von der Fassade zu gewährleisten. Material aus Kunststoff (ASA), mit umlaufender Abdeckrosette zum Abdecken unschöner Putzausbrüche um das Lüftungsrohr, Farbe: anthrazit matt (ähnlich RAL7016), UV-beständig, schlagregenunempfindlich, einschl. Dichtmaterial und Sicherungsschraube	16,60	19,75
WRL-ETS75 SL	8494	1A	Ersatzteil-Set für Wohnraumlüftungsgerät WRL-K75 SL, bestehend aus Abdeckungen für Filter und Revisionsöffnungen sowie Dichtungen für Rohrstützen und Lüftungsgitter	28,55	33,97
WRL-ETS75 UP/AP	8495	1A	Ersatzteil-Set für Wohnraumlüftungsgerät WRL-K75 UP und WRL-K75 AP, bestehend aus Abdeckungen für Filter und Revisionsöffnungen sowie Dichtungen für Rohrstützen und Lüftungsgitter	41,55	49,44
WRL-UMB75 1.0	8497	1A	Umbauadapter für Wandeinbaukasten von Wohnraumlüftungsgerät WRL-K75 UP Version 1.0 auf Wohnraumlüftungsgerät WRL-K75 UP (Unterputzversion)	61,10	72,71
WRL-UMB90 1.0	8496	1A	Umbauadapter für Wandeinbaukasten von Wohnraumlüftungsgerät WRL-K90 UP Version 1.0 auf Wohnraumlüftungsgerät WRL-K75 UP (Unterputzversion)	111,40	132,57

Kaufen Sie direkt beim Hersteller

**Günstig in der Anschaffung,
klein im Verbrauch**

Direkt ist schneller und günstiger: Wir vertreiben direkt an den Fachhandwerker – ohne Umwege. So profitieren Sie von professioneller Beratung und günstigen Preisen.

Neben den günstigen Anschaffungs- und Montagekosten verdienen die Verbrauchskosten der Halmburger Wohnraumlüftungen eine besondere Erwähnung. Ausgehend von einem Dauerbetrieb (365 Tage pro Jahr – 24 Stunden pro Tag), einer Luftleistung von 10 m³/h (raumgrößenabhängig) und einem Strompreis von 0,35 Euro/kWh betragen die Stromkosten ca. 11,65 Euro pro Gerät pro Jahr (Strompreis abhängig vom Energieversorger).

Auch bei den Zu- und Abluftfiltern, welche ein- bis zweimal im Jahr zu wechseln sind, haben wir auf preiswerte Filter geachtet.

* bei aktuellen Strompreisen Stand 10/2023 für ein Lüftungsgerät WRL-K75

ca.

11,65 €

Stromkosten pro
Gerät pro Jahr*



BjörnKindler