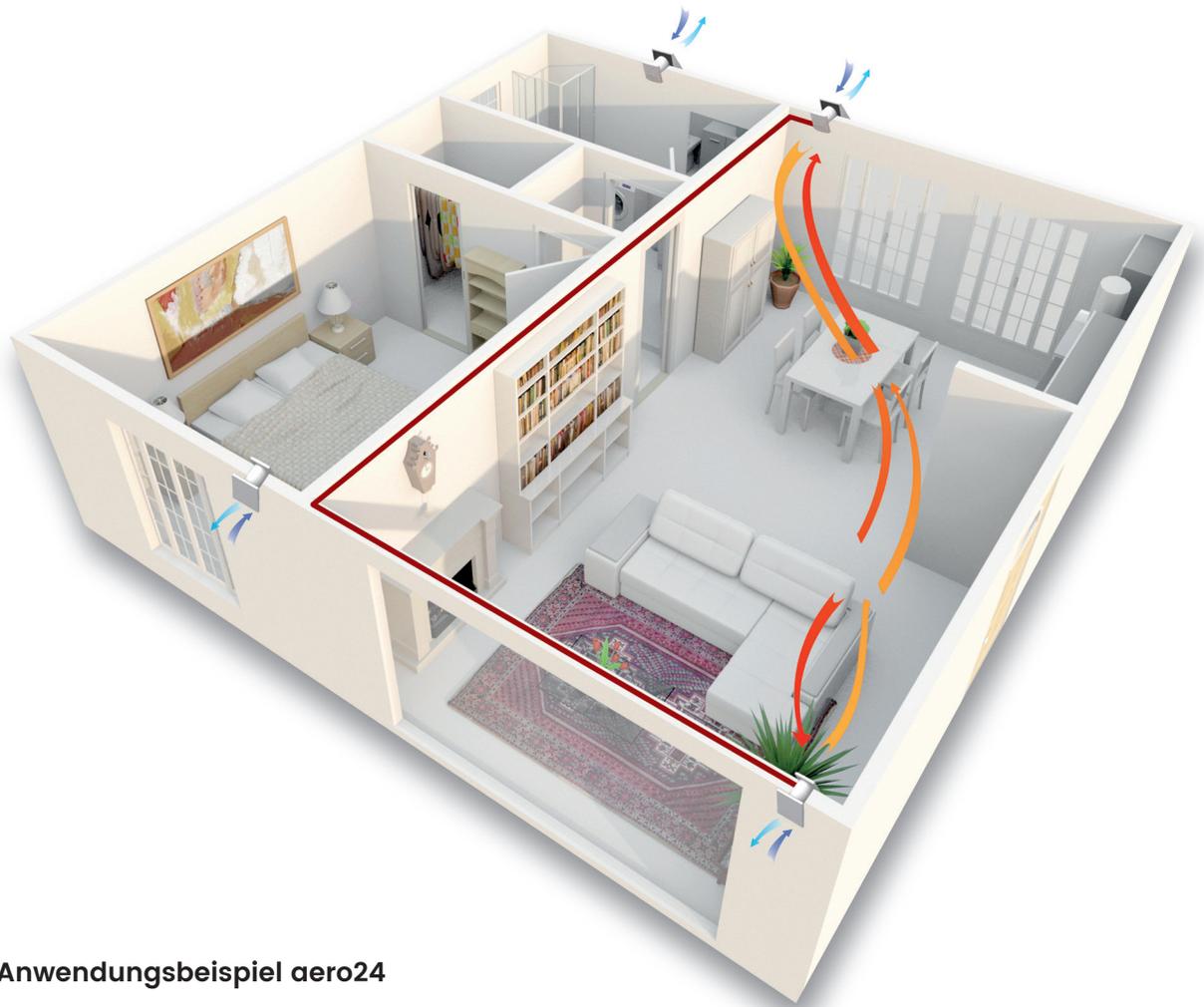


dezentrale
WOHNRAUMLÜFTUNG
mit Wärmerückgewinnung

Schaffen Sie Behaglichkeit
in Ihren Wohnräumen!





Anwendungsbeispiel aero24



Anwendungsbeispiel WRL-K75

Lüften mit System

Sorgen Sie für mehr Behaglichkeit in den eigenen 4 Wänden!

Sie möchten stets frische Luft in der genau richtigen Temperatur und angenehmer Feuchte in Ihren Räumlichkeiten haben, ohne dabei wertvolle Heizenergie durch ständiges Lüften zu verlieren?

Dann ist die kontrollierte Einzelraumbelüftung mit Wärmerückgewinnung aus dem Hause SIMKA genau das Richtige für Sie.

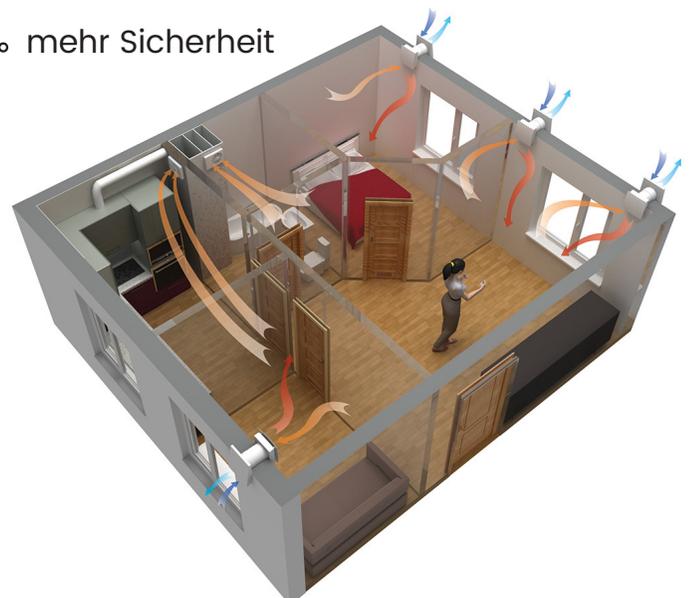
Durch eine automatische und kontrollierte Lüftung wird die Raumluft kontinuierlich erneuert. Sie behalten dennoch bis zu 91% der Raumwärme und sparen dadurch erhebliche Energiekosten.

Weitere Vorteile einer kontrollierten Lüftung sind eine konstante Luftfeuchtigkeit, weniger Zuglufterscheinungen und Geräusche. Dank eingebauter Filter gelangen außerdem weniger Luftschadstoffe, Pollen und Gerüche in Ihre Räume.

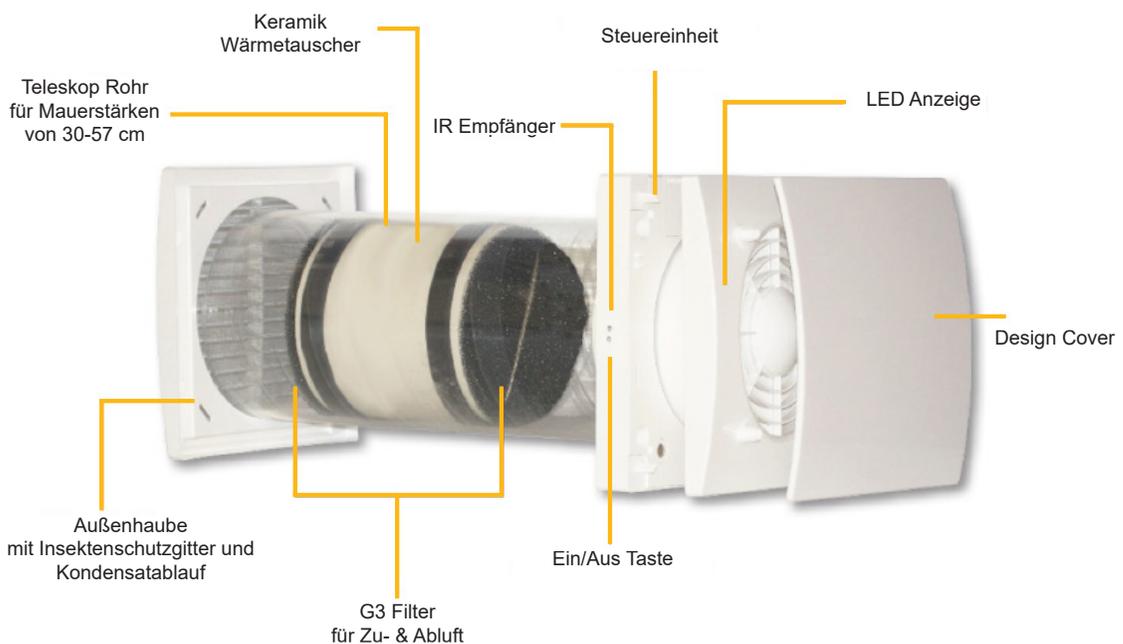
Mit der Entscheidung für eine SIMKA Einzelraumbelüftung genießen Sie ein gesundes Raumklima, erhöhen spürbar Ihren Wohnkomfort und sparen dabei noch Energie und Geld.

Wenn Sie sich für eine Einzelraumbelüftung entscheiden, entscheiden Sie sich auch für:

- ausgezeichnete Preis-Leistung
- einfache Wartung
- garantierte Qualität
- leise Akustik
- schnellen Einbau
- Allergikerfreundlichkeit
- minimalen Aufwand
- Wohnkomfort
- dezente Optik
- mehr Sicherheit
- keine Chance für Schimmel
- komfortable Bedienbarkeit
- Wirtschaftlichkeit



aero24 100/150 comfort



Funktionen Fernbedienung:

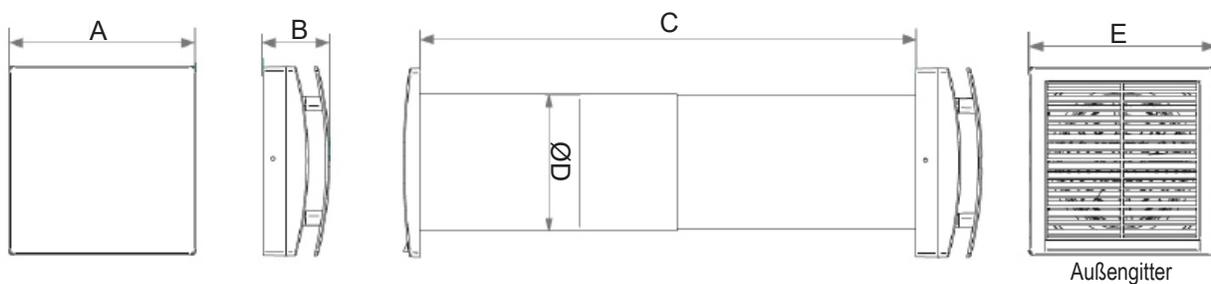
- 1) Ein/Aus
- 2) 5 Geschwindigkeitsstufen
- 3) Wahl aus Zuluft, Abluft und Wechselbetrieb mit Wärmerückgewinnung
- 4) Modus „Komfort / Effizienz“
- 5) Filter Reset
- 6a) Modus „Stoßlüftung“ (1x drücken)
Auf Stufe 5 für 15 Minuten im Abluftbetrieb
- 6b) Modus „intelligente Feuchtesteuerung“
(ca. 5 Sekunden halten bis Punkt erscheint)
Bei rapider Steigerung der Luftfeuchtigkeit, wird in nächsthöherer Stufe für 10 Minuten das Gerät im Abluftmodus betrieben. Danach läuft das Gerät wieder im eingestellten Modus.



Fernbedienung mit Wandhalterung

Maße (HxBxT): 117,5 x 39 x 23 mm

Technische Daten			
Marke	-	SKS24	
Model	-	aero24 100 comfort	aero24 150 comfort
Energielabel	-	Ja (A)	
Anwendungsbereich	-	Wohnraum	
Antriebsart	-	5 Stufen Motor	
Wärmetauscher	-	Keramik	
Filterwechsel Anzeige	-	Gelbes LED	
Luftdurchsatz der Lüftungsstufen	m³/h	25/21/17/14/10	60/50/40/30/20
Stromverbrauch der Lüftungsstufen	W	3,5/3/2,5/2/2	6/4,5/3,5/2,5/2
Geräuschpegel der Lüftungsstufen	dB(A)	27/23/18/14/9	29/24/20/14/10
Wärmerückgewinnung	%	bis zu 90%	
min/max Temperaturbereich	°C	-20°C / +50°C	
Schutzklasse	IP	X4	
Zertifizierung	-	 	



Model	A	B	C	ØD	E	Gewicht
aero24 100 comfort	218 mm	77,5 mm	300-570 mm	110 mm	218 mm	2,4 kg
aero24 150 comfort	218 mm	77,5 mm	300-570 mm	159 mm	218 mm	4,3 kg



aero24 dezentrale Wohnraumlüftung	Art.Nr.	Preis exkl. USt
aero24 100 comfort	AI4388	584,90
aero24 150 comfort	AI3015	594,60
aero24 100 comfort PRO inkl. Innenverschlussklappe mit Einstellrad und Schallschutz-Außenhaube	AI4388P	723,40
aero24 150 comfort PRO inkl. Innenverschlussklappe mit Einstellrad und Schallschutz-Außenhaube	AI4388P	733,10
ZUBEHÖR		
F7 Filter	VA50743	57,00
G4 Filter	VFIRA50	13,10

WRL-K75 Serie

Die verbrauchte, feuchte Luft wird nach außen abgeführt, dadurch werden Feuchte- und Schimmelschäden verhindert. Gleichzeitig wird die zugeführte Frischluft durch einen Kreuzgegenstrom-Wärmetauscher erwärmt, wodurch der Energieverbrauch gegenüber konventionellem Lüften sinkt. Dies spart Energie und schont die Umwelt.

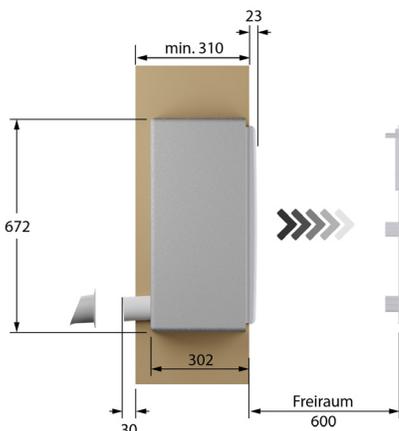
PRODUKTBESCHREIBUNG

- als Einzelraumlösung einsetzbar
- einfache Montage und Bedienung
- Keine zentrale Steuerung erforderlich
- Keine kostenintensive Rohrleitungsverlegung
- Keine aufwändige Wartung und Reinigung
- Kein Einmessen von Zu- und Abluftventilen erforderlich
- Automatische Luftklappensteuerung. Filterwechselanzeige, Frostschutzsicherung mit Frostschutzanzeige und Kondensatentleerung
- Permanente Funktionsüberwachung mit Störmeldeanzeige
- Update-Schnittstelle für Software-Aktualisierungen
- Integrierter Betriebsstundenzähler
- Zeitgesteuerte Intensivlüftung
- Zeitgesteuerte Sommerlüftungsfunktion
- Sehr leises Gerät (auch für Schlafräume einsetzbar)

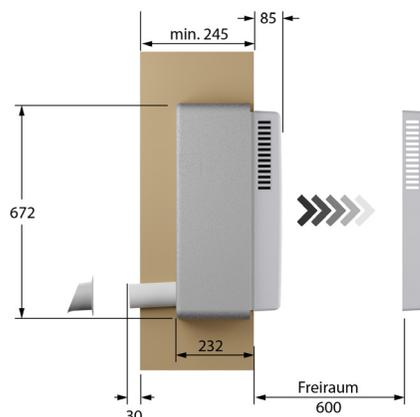


Technische Daten						
Geschwindigkeit	1	2	3	4	5	Intensiv
Spannung (50/60 Hz)	230V					
Leistungsaufnahme	3,8 W	3,9 W	5,0 W	7,1 W	12,3 W	22,5 W
Förderleistung im Lüftungsbetrieb	10 m³/h	12 m³/h	20 m³/h	30 m³/h	45 m³/h	60 m³/h
Schalldruckpegel bei 3 m	7,5 dB	7,9 dB	15,9 dB	24,4 dB	31,2 dB	39,7 dB
Wärmetauschereffizienz	94,5 %	90,9 %	83,3 %	76,4 %	71,3 %	68,4 %
Wärmetauscher	Kreuz-Gegenstrom					
Filterklasse	M5 (Standard), F7 oder G3 (optional)					
Schutzart	IP24					

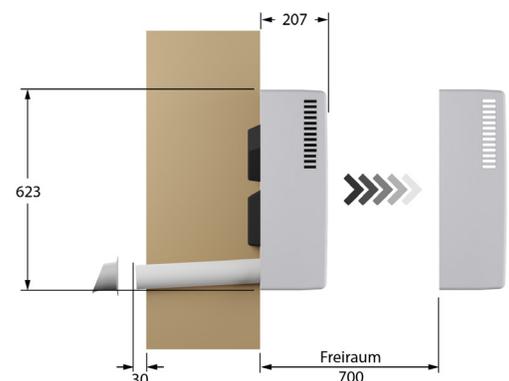
Seitenansicht SlimLine
Abmessungen in mm



Seitenansicht Unterputz
Abmessungen in mm



Seitenansicht Aufputz
Abmessungen in mm



	WRL-K75 dezentrale Wohnraumlüftung	Art.Nr.	Preis exkl. USt
	WRL-K75 SlimLine Geräteabdeckung: Softcover, Farbe: weiß, inkl. Luftfilter für Zu- und Abluft	H8400	962,00
	WRL-K75 Unterputz Geräteabdeckung: Softcover, Farbe: weiß, inkl. Luftfilter für Zu- und Abluft	H8401	986,60
	WRL-K75 Aufputz Geräteabdeckung: Softcover, Farbe: weiß, inkl. Bohrschablone und Luftfilter für Zu- und Abluft	H8402	1.025,00
	ZUBEHÖR		
	Multifunktionsfernbedienung zur Regelung von bis zu acht Lüftungsgeräten, inkl. Wandhalterung und 4x AAA-Batterien, Farbe: weiß	H8408	157,60
	Temperatur- und Feuchtesensor mit Touchdisplay und Hintergrundbeleuchtung, Anzeige der aktuellen Raumluftfeuchte und -temperatur, zur Regelung von einem oder meh- reren Lüftungsgeräten, Anbindung über Bluetooth, Spannungsversorgung über USB-C-Ladegerät (nicht im Lieferumfang enthalten)	H8407	103,90
	Wandeinbaukasten (EPS) für Unterputzmontage des Lüftungsgerätes, hohe außenwandseitige Wärmedämmung (80 mm), inkl. Putzleisten, Putzdeckel und Rohrverschlüsse		
	SlimLine	H8410	76,50
	Unterputz	H8411	94,35
	Geräteabdeckung „Hardcover“ Farbe: weiß, UV-beständig		
	SlimLine	H8446	86,00
	Unterputz	H8447	104,90
	Aufputz	H8448	121,00
	Lüftungsrohr Länge 60 cm, DN75, zum Aufstecken auf das Lüf- tungsgerät, die Rohre müssen mind. 30 mm am fertigen Außenputz überstehen (nicht wandbündig abschneiden)	H8440	9,90
	Lüftungsgitter zum Aufstecken auf die Lüftungsrohre an der Außenfassade, mit umlaufender Abdeckrosette, Farbe: grau, UV-beständig, inkl. Dichtmaterial und Sicherungsschraube	H8420	12,90
	Ersatzfilter für Zu- und Abluft Filterklasse M5	H8300	19,90
	Ersatzfilter für Zuluft Filterklasse F7	H8301	34,90
	Ersatzfilter für Zuluft Aktivkohlefilter Filterklasse G3	H8310	39,90

SKS Simka GmbH

Lieferadresse

Berta von Suttner Straße-8
2120 Wolkersdorf
ÖSTERREICH



Rechnungsadresse

Redengasse 31
1220 Wien
ÖSTERREICH



UID AT: ATU69903312
UID DE: DE302049370



Tel.: +43 2245 90160
Fax: +43 2245 90160-10

office@simka.at
www.simka.at

OnlineShop:
www.sks24.at

ARA-Nr. 18156
WEEE-Nr.: DE42737246

ERA-Nr. 51866
LUCID-Nr.: DE1683618320776

FNr. Fn440145y

Abholzeiten:

Montag bis Donnerstag:
Freitag:

07:30-16:00 Uhr
07:30-12:00 Uhr

Ihr Partnerbetrieb: