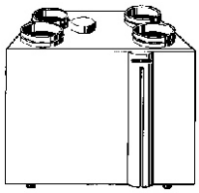
Pluggit-Programm

Wohnungslüftung mit Wärmerückgewinnung



Zentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Avent B95
Kompaktgerät zur Be- und Entlüftung von Wohnungen und Einfamilienhäusern inkl. 3-Stufen-Schalter. Wärmerückgewinnung aus der Abluft mit PET-Gegenstrom-Wärmetauscher. Temperaturwirkungsgrad 95%. Austauschbare Filter (EU3) für Außenluft und Abluft. Boden- oder Wandmontage möglich. Werkstoff: verz./lack. Stahlblech. Dämmung: EPS-Kunststoff. Versorgungsspannung: 230V/50Hz. 3-stufige Drehzahlregelung (Spar-Niedrig-Hoch) über Schwachstromkabel 4x0,5 mm². Gleichstromventilatoren mit Konstantvolumenstrom-Regelung. Einstellung über DIP-Schalter. Leistungsaufnahme 20-150 W (einstellungsabhängig). Luftvolumenstrom, freiblasend 100-260 m³/h. Gesamtdruck 20-230 Pa. Abmessungen BxHxT 675x602x420 mm Anschlüsse 150 mm

		Bruttopreis €
404 000	mit 4 Oberanschlüssen AB104	1759,50
402 000	mit 2 Ober- und 2 Unteranschlüssen AB102	1759,50

Avent B95
wie oben beschrieben, jedoch
mit vormontierter automatischer Sommerschaltung . Ab einer Außentemperatur von 15°C und einer Raumtemperatur von 22°C wird die Wärmerückgewinnung für die Zuluft automatisch außer Funktion gesetzt, damit dem Gebäude im Sommer nicht unnötig Wärme zugeführt wird.

408 000	mit 4 Oberanschlüssen AB108	1966,50
406 000	mit 2 Ober- und 2 Unteranschlüssen AB106	1966,50

Zubehör:

082 000	**Platine** für AB-Geräte	ABPL1	198,72
084 000	**Ersatzfilter G3** Standard für AB102, AB104 (1 Set=2 Stück)	ABFG3	22,77
085 000	**Ersatzfilter G3** Standard lang für AB106, AB108 (1 Set=2 Stück)	ABFG3-L	25,88
086 000	**Einsatz Ersatzfilter F6** Feinfilter für AB102, AB104 (1 Set=2 Stück)	ABFG6	67,28
087 000	**Einsatz Ersatzfilter F6** Feinfilter lang für AB106, AB108 (1 Set=2 Stück)	ABFG6-L	70,38
088 000	**Rahmen und Ersatzfilter** F6 Feinfilter für AB102, AB104 (1 Set=2 Stück)	ABFG6-R	74,—
089 000	**Rahmen und Ersatzfilter** F6 Feinfilter lang für AB106, AB108 (1 Set=2 Stück)	ABFG6-RL	80,—
900 000	**Ersatzfilter G3** Standard für Bypass-Luftweiche alle Typen	AESFG3	34,16

ww wumweltheizung.de

RG
LA1

Pluggit-Programm

Wohnungslüftung mit Wärmerückgewinnung

Bruttopreis €

098 000

Lüftungsgerät Avent E98
zur kontrollierten Be- und Entlüftung von Ein- und Zweifamilienhäusern mit einem benötigtem Luftvolumen bis zu 225 m ^{3}/h bei 100Pa. Die Konstruktion ist ausgelegt auf höchsten Wirkungsgrad auch bei niedrigen Außentemperaturen und auf minimalste in- und externe Leckagen. Der Aluminiumwärmetauscher bietet eine optimale Wärmeübertragung der Abluftwärme auf die zugeführte Frischluft.
Individuell einstellbare Gleichstromventilatoren; Aluminiumwärmetauscher mit Wärmerückgewinnung von über 95%; großzügig dimensionierte Klappe; minimalste interne und externe Leckagen, optimal geeignet für Passiv- und Niedrigenergiebauweise; DIBT Zulassungsnummer beantragt. AE104 1914,75

099 000

Lüftungsgerät Avent E99
Besonders angepasstes Lüftungsgerät für das Pluggit PluggMar-System mit separat regelbaren Ventilatoren und Aluminium-Wärmetauscher.
4 Anschlüsse oben, Wand- oder Bodenmontage möglich. Zur Be- und Entlüftung von Wohnungen und Einfamilienhäusern. Wärmerückgewinnung aus der Abluft mit Gegenstrom-Wärmetauscher und Gleichstromventilatoren. Austauschbare Filter (EU3) für Außen- und Abluft. Luftvolumenstrom in 3 Stufen wählbar, sowie veränderbare Einstellungen für Normal- und Bedarfsbetrieb.
Technische Daten:
Luftvolumenstrom freiblasend 100-400 m ^{3}/h
Gesamtdruck 210 Pa
Gegenstrom-Wärmetauscher aus Alu
Temperaturwirkungsgrat 93%
Gleichstromventilatoren Leistungsaufnahme 35-245 W
3-stufige Drehzahlregelung
Abmessungen BxHxT: 870 x 600 x 450 mm
Anschluß NW 180
Werkstoff verz./lack.
Stahlblech AE204 2794,50

www.umweltheizung.de