

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zentrale-lueftung/pluggit/pluggit-wohnraumlueftungsgeraet-mit-waermerueckgewinnung-pluggeasy-asph1.0-at-lb17715/>

Pluggit Wohnraumlüftungsgerät PluggEasy 100 m³/h WRG

Für gesundes Raumklima und Energieeffizienz, förderfähig in AT



Artikel-Nr.	LB17715
Hersteller-Nr.	ASPH1.0-AT
EAN	8445325029558
Hersteller	Pluggit

2.451,09 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung
(23.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Pluggit Wohnraumlüftungsgerät PluggEasy - Effiziente Wärmerückgewinnung für gesundes Wohnklima

Optimale Luftqualität und Energieeffizienz mit dem PluggEasy ASPH1.0-AT - für ein behagliches Zuhause in ganz Österreich.

Das PluggEasy Wohnraumlüftungsgerät ASPH1.0-AT bietet fortschrittliche Wärmerückgewinnung und erfüllt die strengen Förderkriterien für ganz Österreich. Es sorgt für eine konstante Zufuhr frischer Luft und trägt maßgeblich zu einem gesunden und energieeffizienten Raumklima bei. Dank seines robusten Designs und des hochwertigen Gehäuses ist es flexibel sowohl für die Wand- als auch Deckenmontage geeignet.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Förderfähig in ganz Österreich:** Das Gerät erfüllt die notwendigen Kriterien, um österreichweit Fördermittel in Anspruch nehmen zu können.
- **Effiziente Wärmerückgewinnung:** Spart Heizkosten und sorgt für ein optimales Raumklima durch die Rückführung von Wärmeenergie.
- **Vielseitige Installation:** Dank flexibler Bauweise kann das Gerät sowohl an der Wand als auch an der Decke montiert werden.
- **Robuste Bauweise:** Das Gehäuse aus Stahlblech mit EPP-Auskleidung garantiert Langlebigkeit und zuverlässigen Betrieb.
- **Komfortable Steuerung:** Optional über ein Kommunikationsmodul via Router bedienbar für maximale Kontrolle über Ihr Raumklima.

Effiziente Wärmerückgewinnung

Das PluggEasy ASPH1.0-AT ist mit einem hochwertigen Kunststoff-Kreuz-Gegenstrom-Wärmetauscher ausgestattet. Dieser sorgt für eine maximale Rückgewinnung der Wärmeenergie aus der Abluft, bevor frische Zuluft in den Raum gelangt.

Dies reduziert nicht nur Ihre Heizkosten erheblich, sondern gewährleistet auch eine kontinuierliche Versorgung mit sauberer, temperierter Frischluft, was essenziell für ein gesundes und behagliches Wohnklima ist.

Intelligente Steuerung und Konnektivität

Für eine intuitive und komfortable Bedienung kann das Lüftungsgerät optional über ein Kommunikationsmodul mit Ihrem Router verbunden und ferngesteuert werden. Dies ermöglicht Ihnen die Steuerung des Geräts von jedem beliebigen Ort aus.

Zusätzlich bietet das Gerät eine RS-485 Schnittstelle, die den Anschluss an gängige Bus-Systeme wie Evon und TEM ermöglicht. So lässt sich das Lüftungssystem nahtlos in Ihre Gebäudeautomation

integrieren und zentral verwalten.

Modulare Erweiterbarkeit

Das PluggEasy ASPH1.0-AT bietet umfangreiche Möglichkeiten zur Anpassung an individuelle Bedürfnisse. Optional sind Zusatzausstattungen wie ein Bypassantrieb, ein Vorheizregister sowie VOC- und 0-10V-Sensoren erhältlich.

Diese Optionen ermöglichen es Ihnen, die Funktionalität des Geräts präzise auf Ihre Anforderungen abzustimmen, sei es für zusätzliche Effizienz, Komfort oder die Überwachung spezifischer Raumluftqualitätswerte.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Details
Gehäusematerial	Stahlblech mit EPP-Auskleidung	Robust und langlebig
Wärmetauscher-Typ	Kunststoff-Kreuz-Gegenstrom	Hocheffiziente Wärmerückgewinnung
Luftvolumenstrom (Stufe 3)	100 m³/h bei 50 Pa	Optimale Lüftungsleistung
Anschlussnippel	4x DN125	Standardisierte Anschlüsse
Schnittstellen	RS-485	Für Bus-Systeme (Evon, TEM)
Montageart	Wand- oder Deckenmontage	Flexible Installation

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Das PluggEasy Wohnraumlüftungsgerät ASPH1.0-AT ist die ideale Lösung für private Wohnräume, von Einfamilienhäusern bis zu Wohnungen. Es gewährleistet eine kontinuierliche Versorgung mit gefilterter und temperierter Frischluft, was besonders für Allergiker oder in städtischen Gebieten mit hoher Luftbelastung von Vorteil ist.

Durch seine hohe Energieeffizienz und die Förderfähigkeit in Österreich eignet es sich hervorragend für Neubauten sowie für energieeffiziente Sanierungsprojekte. Es trägt maßgeblich dazu bei, den Energieverbrauch zu senken und gleichzeitig ein gesundes, schimmelfreies Raumklima zu schaffen.

Hersteller & Qualität

Das PluggEasy ASPH1.0-AT stammt von Pluggit, einem renommierten Hersteller im Bereich der kontrollierten Wohnraumlüftung. Pluggit steht für innovative und qualitativ hochwertige Lüftungssysteme, die höchste Ansprüche an Energieeffizienz und Raumluftqualität erfüllen. Die robuste Bauweise aus Stahlblech mit EPP-Auskleidung und die Erfüllung der österreichischen Förderkriterien unterstreichen den hohen Qualitätsanspruch dieses Produkts.

Investieren Sie in Ihr Wohlbefinden und die Energieeffizienz Ihres Zuhauses mit dem PluggEasy Wohnraumlüftungsgerät ASPH1.0-AT.

Erleben Sie dauerhaft frische, saubere Luft und profitieren Sie von reduzierten Heizkosten. Bei Fragen zur Installation oder Kompatibilität beraten wir Sie gerne.

Technische Daten

Art des Antriebs	Mehrstufenantrieb
Art des Wärmerückgewinnungssystems	rekuperativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung [%]	83,4
Höchster Luftvolumenstrom [m³/h]	230
Elektr. Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	83
Schallleistungspegel (Lw(A))	46
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,044 [m³/s] 160 [m³/h]
Bezugsdruckdifferenz [Pa]	50

SEL [W/m ³ /h]	0,23
Lüftungssteuerung (zentrale Bedarfssteuerung)	0,85
Angabe der inneren und äußeren Leckage [%]	Innen: 0,4 Außen: 1,1
Lage/Beschreibung der Filteranzeige/Filterwechsel	Bedieneinheit/ LED blinkt/1x p.a.
jährlicher Stromverbrauch je 100m ² (JSV) [kWh/a], durchschnittlich	3
Maße (B x H x T)	694 mm x 271 mm x 1.223 mm
Energieeffizienzklasse	A
Schallleistung [LwA]	38 dB

Downloads

[Produktbroschüre PluggEasy](#)

[Produktdatenblatt ASPH1.0-AT](#)