

AIRUNIT SOLUS 2.0 Keller-Set mit Taupunktsteuerung

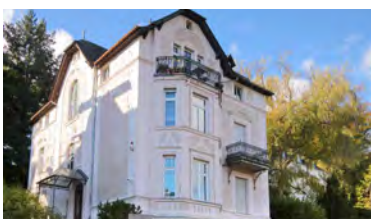
Effiziente Belüftung und Heizenergieeinsparung für Kellerräume



» INFOS

Die dezentrale Wohnraumlüftung **AIRUNIT SOLUS 2.0** sorgt für ein rundum gesundes Raumklima im Untergeschoss. Diese smarte und vielseitige dezentrale Lüftungsanlage mit integrierter Taupunktsteuerung verhindert zuverlässig Schimmelbildung. Mithilfe von internen Sensoren misst sie permanent die relative Luftfeuchtigkeit und Temperatur sowohl der Innens als auch der Außenluft. Diese Daten nutzt sie, um die Taupunkte beider Luftmassen zu berechnen.

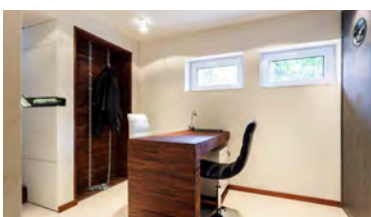
» ANWENDUNGSBEISPIELE



Altbau



Neubau



Souterrain



Keller

» QUALITÄT



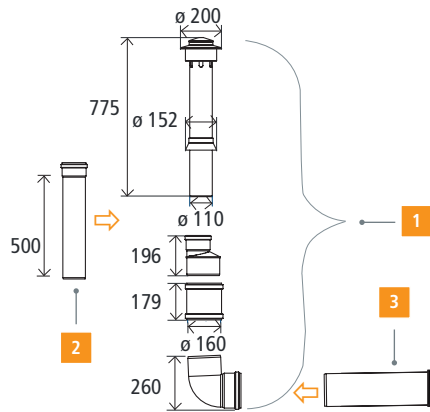
» FAKTEN

- ✓ Lüften nur bei Bedarf
- ✓ Verhindert passiven Feuchteintrag und Schimmel
- ✓ Intelligente Steuerung
- ✓ Kein zusätzlicher Außensensor notwendig
- ✓ Einfache Installation und Wartung
- ✓ Energieeinsparung

Weitere Infos unter:
www.mfh-systems.com



» DETAILAUFBAU





Das **AIRUNIT SOLUS 2.0** Keller-Set besteht aus dem Werkstoff PP/PP-MV und ist nach den Anforderungen der VDI 6022, SWKI VA104-01, ÖNORM H 6021 und ÖNORM H 6038 geprüft und für den Einsatz in raumluftechnischen Anlagen zugelassen.

Es hat den Nachweis der Radondichtheit erbracht und ist für Mindestwandstärken ab 190 mm geeignet.

- 1 AIRUNIT Keller-Set
- 2 AIRUNIT Verlängerung 500 mm (optional, nicht im Lieferumfang)
- 3 AIRUNIT Wandedurchführung rund 160 mm (nicht im Lieferumfang)

Zubehör

Produkt	Typ	Art.-Nr.
 Wandedurchführung rund 160 mm	AIRUNIT	4 01 049
 Verlängerung 500 mm	AIRUNIT	Auf Anfrage

» MONTAGE

Die Anlage ist einfach zu montieren, wartungsarm und sowohl für Neubauten als auch für die Nachrüstung in bestehenden Gebäuden geeignet. Die **AIRUNIT SOLUS 2.0** Kellerlösung arbeitet mit 12 Volt Schutzkleinspannung im Standalone-Betrieb.



Kernlochbohrung erstellen (ø 162 mm)



Wandedurchführung einsetzen



Wandedurchführung fixieren



Wandedurchführung einsetzen und abdichten



Kondensatablauf



Keller-Set