Südwind draadloze radonsysteem ventilatieregeling

Verlaagt effectief radon met slimme regeling voor maximaal 4 ventilatoren



Artikelnr.	LB11061
Fabrikantnr.	SW10034
EAN	0606707900287
Fabrikant	Südwind

€ 131,17

Prijzen incl. BTW en excl. verzendkosten · Prijs op het moment van aanmaken (15 nov 2026), wijzigingen voorbehouden

Beschrijving

Ventilatieregeling voor Radonsysteem Südwind - Effectieve verlaging van de radonconcentratie

Optimale radonreductie met de Südwind ventilatieregeling – voor een gezonder huis.

De Südwind ventilatieregeling is de centrale eenheid voor de effectieve verlaging van de radonconcentratie in uw woonruimtes. Het regelt de aangesloten SOLO+ ventilatoren draadloos en intelligent om een optimale luchtcirculatie te garanderen. Door de behoeftegestuurde activering van de ventilatoren wordt de radonbelasting gericht verminderd en een gezonder binnenklimaat gecreëerd.

Uw voordelen op een rij:

- **Gerichte radonreductie**: Efficiënte verlaging van de radonniveaus in woonruimtes voor een veilige omgeving.
- **Intelligente regeling**: Draadloze communicatie met de radondetector en bediening van de ventilatoren op basis van behoefte.
- **Effectieve kruisventilatie**: Tijdgestuurde schakeling van twee afzonderlijke ventilatieapparaten voor optimale luchtuitwisseling en snelle resultaten.
- **Centrale energievoorziening**: Eenvoudige stroomvoorziening van maximaal vier SOLO+ ventilatoren rechtstreeks via de regeling.
- **Compact ontwerp**: Ruimtebesparende afmetingen van 105x105 mm voor onopvallende integratie in elke ruimte.

Automatische radonregulering

De ventilatieregeling communiceert via radio met de radondetector en past de ventilatie aan op basis van behoefte. Afhankelijk van de gemeten radonconcentratie worden de ventilatieapparaten automatisch in- of uitgeschakeld om een continue en effectieve verlaging van de radonniveaus te garanderen.

Dit intelligente mechanisme zorgt voor een constante monitoring en regulering van de radonbelasting zonder dat handmatige interventie nodig is, waardoor een constant veilig leefklimaat wordt gecreëerd.

Bevordering van kruisventilatie

Voor maximale efficiëntie bij radonreductie maakt de regeling de aansluiting van twee afzonderlijke ventilatieapparaten per 30m² mogelijk. Door het tijdgestuurd in- en uitschakelen van deze ventilatoren wordt een effectieve kruisventilatie gerealiseerd.

Dit leidt tot een snellere en uitgebreidere luchtuitwisseling, die de radonconcentratie nog efficiënter verlaagt en tegelijkertijd zorgt voor frisse lucht in de ruimte.

Centrale ventilatoraansluiting & stroomvoorziening

De Südwind ventilatieregeling dient als centrale interface voor uw SOLO+ ventilatoren. Maximaal vier SOLO+ apparaten kunnen draadloos op één ventilatorregeling worden aangesloten.

De stroomtoevoer naar de betreffende SOLO+ ventilatoren gebeurt rechtstreeks via de ventilatieregeling, wat de installatie vereenvoudigt, kabelwarboel minimaliseert en een nette, efficiënte oplossing biedt.

Technische specificaties

Afmeting	Maat	Opmerking
Breedte	105 mm	Compact ontwerp
Hoogte	105 mm	Compact ontwerp

Parameter	Waarde	Bijzonderheid
Aansluitbare apparaten	tot 4 Solo+ ventilatoren	Flexibele systeemuitbreiding
Communicatie	Draadloos (radio)	Eenvoudige en flexibele regeling
Aanbevolen aantal ventilatoren	2 Solo+ ventilatoren per 30m²	Optimale dekking

Toepassingsgebieden & gebruiksscenario's

De ventilatieregeling is ideaal voor gerichte radonreductie in particuliere woonruimtes, met name in kelders of begane grond, die last hebben van verhoogde radonbelasting.

Het optimaliseert de binnenluchtkwaliteit in gebouwen die zich in aangewezen radonpreventiegebieden bevinden of waarin, ongeacht dat, verhoogde radonniveaus zijn gemeten. Het is uitstekend geschikt voor het creëren van een gezondere en veiligere woonomgeving door een permanente en automatische controle van de radonconcentratie mogelijk te maken.

Fabrikant & kwaliteit

De ventilatieregeling wordt geproduceerd door Südwind, een bedrijf dat bekend staat om betrouwbare oplossingen op het gebied van luchttechniek. Südwind producten staan voor kwaliteit en duurzaamheid om u een effectieve en langdurige oplossing voor radonreductie te bieden.

Investeer in uw gezondheid en de veiligheid van uw huis met de Südwind ventilatieregeling.

Ervaar een constant gezonder binnenklimaat dankzij intelligente en automatische radonregulering. Voor meer informatie of persoonlijk advies staan wij u graag te woord.