

Online bekijken: <https://www.luftbude.nl/accessoires/suedwind/suedwind-25m-slang-onderdrukbewaker-lb14047/>

Südwind Ambientika Onderdrukbeveiliging 230 V 500 W

Veilig parallelbedrijf van stookplaatsen en ventilatie



Artikelnr. LB14047

Fabrikant Südwind

€ 46,72

Prijzen incl. BTW en excl. verzendkosten · Prijs op het moment van
aanmaken (9 okt 2026), wijzigingen voorbehouden

Beschrijving

Südwind Ambientika Onderdrukdetector - Veilige werking van vuurhaarden en ventilatie

Maximale veiligheid in uw woning met de Südwind Ambientika Onderdrukdetector - uw bescherming tegen gevaarlijke uitlaatgassen

De Südwind Ambientika Onderdrukdetector is een onmisbaar accessoire voor de veilige parallelle werking van uw ruimte-lucht-afhankelijke vuurhaard en een decentraal ventilatiesysteem. Het voorkomt de vorming van gevaarlijke onderdruk, wat kan leiden tot het ontsnappen van schadelijke uitlaatgassen in uw woonruimtes. Zo zorgt het ervoor dat alle uitlaatgassen betrouwbaar via de schoorsteen worden afgevoerd en beschermt het uw gezondheid.

Uw voordelen op een rij:

- **Gevarenpreventie:** Beschermt betrouwbaar tegen het ontsnappen van gevaarlijke uitlaatgassen in uw woonruimtes.
- **Veilige parallelle werking:** Maakt de zorgeloze gelijktijdige werking van uw ruimte-lucht-afhankelijke vuurhaard en het ventilatiesysteem mogelijk.
- **Precieze monitoring:** Detecteert en voorkomt de vorming van schadelijke onderdruk in de installatieruimte.
- **Geautomatiseerde uitschakeling:** Kan het ventilatiesysteem indien nodig spanningsloos maken om maximale veiligheid te garanderen.
- **Gezondheidsbescherming:** Draagt significant bij aan de bescherming van uw gezondheid door rookgassen veilig via de schoorsteen af te voeren.

Onderdrukmonitoring en bescherming tegen uitlaatgassen

De onderdrukdetector monitort permanent de druk in de ruimte om kritische onderdrukstandigheden te detecteren. Mocht de druk een gevaarlijke waarde bereiken, dan wordt het ventilatiesysteem onmiddellijk spanningsloos gemaakt om een veilige werking te garanderen.

Dit mechanisme zorgt ervoor dat er geen gevaarlijke uitlaatgassen van uw vuurhaard in de woonruimte terechtkomen en er altijd voldoende verbrandingslucht beschikbaar is, wat uw gezondheid en veiligheid beschermt.

Veilige werking van ruimte-lucht-afhankelijke vuurhaarden

Veel open haarden en tegelkachels zijn vanwege bouwtechnische omstandigheden ruimte-lucht-afhankelijk. Ze hebben de verbrandingslucht rechtstreeks uit de installatieruimte of aangrenzende woonruimtes nodig.

De Südwind Ambientika Onderdrukdetector is specifiek ontwikkeld voor deze scenario's om ondanks de afhankelijkheid van het binnenklimaat een veilige en ongevaarlijke werking van uw vuurhaard in

combinatie met een ventilatiesysteem mogelijk te maken.

Eenvoudige integratie in uw systeem

Het accessoire is zo ontworpen dat het naadloos in uw bestaande ventilatiesysteem kan worden geïntegreerd. Met name de koppeling aan een masterapparaat wordt aanbevolen om het gehele systeem indien nodig centraal uit te schakelen.

Dit verhoogt niet alleen de bedrijfszekerheid, maar ook het bedieningscomfort van uw ventilatiesysteem en vuurhaard.

Technische specificaties

Parameter	Waarde	Opmerking
Netspanning	230 V	Werking via 5V/1A-stekkernetvoeding
Aansluitvermogen	500 W	Maximaal schakelvermogen voor aangesloten apparaten
Energieverbruik	< 2 W	Laag energieverbruik tijdens bedrijf
Drukmeetbereik	-50 tot +50 Pa	Breed meetbereik voor nauwkeurige monitoring
Nauwkeurigheid	3% van de meetwaarde	Hoge precisie voor betrouwbare metingen

Toepassingsgebieden & Gebruiksscenario's

De Südwind Ambientika Onderdrukdetector is ideaal voor huishoudens en gebouwen waarin ruimte-lucht-afhankelijke vuurhaarden zoals **open haarden** of **tegelskachels** samen met een **decentraal ventilatiesysteem in afvoerbedrijf** worden gebruikt.

Het is de essentiële veiligheidscomponent om te voorkomen dat bij gelijktijdig bedrijf gevaarlijke uitlaatgassen door de vorming van onderdruk in uw woonruimtes terechtkomen. Zo wordt de veilige en voor de gezondheid onschadelijke werking van uw verwarmings- en ventilatiesystemen gegarandeerd.

Fabrikant & Kwaliteit

Als accessoire van het merk **Südwind** staat de Ambientika Onderdrukdetector voor betrouwbare kwaliteit en hoge functionaliteit. Het is specifiek afgestemd op de eisen van moderne ventilatiesystemen om u altijd de hoogste veiligheid te bieden.

Zorg voor maximale veiligheid en onbezorgd comfort in uw woning!

Investeer in de Südwind Ambientika Onderdrukdetector en bescherm uzelf en uw familie effectief tegen de risico's van gevaarlijke uitlaatgassen bij gelijktijdige werking van vuurhaard en ventilatiesysteem. Vertrouw op bewezen technologie voor uw gezondheid.