S & P Geluiddempende buisventilator TD-350/125 SILENT DN

Met 360 m³/h en slechts 19 dB(A) voor een efficiënt en stil binnenklimaat



Artikelnr.	LB20784
Fabrikantnr.	5211360400
EAN	8413893376572
Fabrikant	S & P (Soler & Palau)

€ 215,36

Prijzen incl. BTW en excl. verzendkosten · Prijs op het moment van aanmaken (22 nov 2026), wijzigingen voorbehouden

Beschrijving

S&P TD-350/125 SILENT - Geluidsgeïsoleerde buisventilator voor efficiënte ventilatie

Ervaar fluisterstille en efficiënte ventilatie met de S&P TD-350/125 SILENT - voor een optimaal binnenklimaat zonder compromissen op het gebied van geluid.

De S&P TD-350/125 SILENT is een ultramoderne, geluidsgeïsoleerde buisventilator, speciaal ontworpen voor installatie in ronde ventilatiekanalen. Dankzij de aerodynamisch en akoestisch geoptimaliseerde constructie zorgt hij voor een uiterst efficiënte en vrijwel geruisloze luchtverplaatsing. Het is de ideale oplossing om storende geluiden in woon- en werkruimtes te minimaliseren en tegelijkertijd een uitstekende luchtkwaliteit te garanderen.

Uw voordelen op een rij:

- **Fluisterstille werking**: De gepatenteerde, geluidsgeïsoleerde constructie minimaliseert bedrijfsgeluiden voor een ongestoorde omgeving.
- **Maximale flexibiliteit bij installatie**: Het apparaat kan in elke gewenste positie worden gemonteerd en biedt dankzij de 360° draaibare aansluitdoos maximale aansluitingsflexibiliteit.
- **Eenvoudig onderhoud**: De motoreenheid kan moeiteloos worden verwijderd zonder demontage van de buisleiding, wat onderhouds- en reinigingswerkzaamheden aanzienlijk vereenvoudigt.
- **Robuuste en duurzame constructie**: Vervaardigd uit hoogwaardig, gehard PP-kunststof met IP44-beschermingsgraad en onderhoudsvrije kogellagers voor een lange levensduur.
- **Twee vermogensniveaus**: Wisselstroommotor met twee snelheden maakt aanpassing van de luchtverplaatsing aan verschillende behoeften mogelijk.
- **Optimale veiligheid**: Geïntegreerde thermische overbelastingsbeveiliging en rubberen afdichtingen op de aansluitklemmen zorgen voor een veilige en betrouwbare werking.

Gepatenteerde geluidsabsorptie

De robuuste behuizing van de TD-350/125 SILENT is gemaakt van hoogwaardig, gehard PP-kunststof en is uitgerust met een gepatenteerde geluidsdemper. Deze innovatieve constructie vermindert de geluidsuitstraling van de ventilator aanzienlijk.

U profiteert van zeer efficiënte ventilatie die zelfs in geluidsgevoelige ruimtes zoals woonkamers of kantoren nauwelijks merkbaar is, en zo het woon- en werkcomfort aanzienlijk verhoogt.

Comfortabel onderhoud en installatie

De doordachte constructie maakt een eenvoudige verwijdering van het motordeel mogelijk via snelsluitclips, zonder dat de gehele buisleiding gedemonteerd hoeft te worden. De aansluitdoos is bovendien 360° draaibaar.

Dit bespaart u kostbare tijd en moeite bij installatie, inspectie en eventuele onderhoudswerkzaamheden, aangezien de toegang tot de kerncomponenten snel en ongecompliceerd is.

Krachtige en veilige motor

De diagonale ventilator is uitgerust met een tweepolige wisselstroommotor met twee wikkelingen, die is ontworpen voor twee snelheden. Hij beschikt over warmteklasse B, kogellagers en een ingebouwde thermische overbelastingsbeveiliging met handmatige reset.

Deze motorisering garandeert een betrouwbare en krachtige luchtverplaatsing bij tegelijkertijd hoge bedrijfsveiligheid en duurzaamheid, beschermd tegen oververhitting. De beschermingsgraad IP44 biedt extra bescherming tegen spatwater en vaste voorwerpen.

Technische specificaties

Parameter	Waarde	Opmerking
Type	Diagonale ventilator	Geluidsgeïsoleerde uitvoering
Nominale spanning	1ph. 230 V/50Hz	Standaard netvoeding
Luchtdebiet (vrijblazend)	360 / 300 m³/h	Twee snelheidsniveaus
Max. mediumtemperatuur	-20 / 40 °C	Breed operationeel bereik
Toerental	2.250 / 1.900 1/min	Twee snelheden selecteerbaar
Max. opgenomen vermogen	30 / 22 W	Energiezuinige werking
Motorstroom	0,13 / 0,10 A	Laag energieverbruik
Geluidsdrukniveau LPA 3m	20 / 19 dB(A)	Extreem stille behuizingstrilling
Pijpaansluitdiameter	DN 125 mm	Voor standaard ronde kanalen
Beschermingsgraad	IP44	Bescherming tegen spatwater en vaste voorwerpen (>1 mm)
Isolatieklasse motor	B	Hoge isolatiekwaliteit
Motorclassificatie	Continu bedrijf S1	Ontworpen voor continu gebruik
Lagertype	Gesloten kogellagers	Onderhoudsvrij
Behuizingsmateriaal	Hoogwaardig PP-kunststof	Robuust en duurzaam
Waaier materiaal	ABS-kunststof	Statisch en dynamisch uitgebalanceerd
Gewicht	5,0 kg	Lichtgewicht voor eenvoudige hantering

Toepassingsgebieden & scenario's

De S&P TD-350/125 SILENT is veelzijdig inzetbaar en ideaal voor alle gebieden waar effectieve, maar onopvallende ventilatie vereist is. Hij is uitermate geschikt voor installatie in:

- **Woongebouwen en gemeenschappelijke ruimtes**: Zorg voor frisse lucht in slaapkamers, badkamers (ook in combinatie met een hygrostaat) en verblijfsruimtes zonder de rust te verstoren.
- **Kantoren en commerciële ruimtes**: Verbeter het binnenklimaat in kantoren, vergaderruimtes of kleine winkels waar een stille werkomgeving belangrijk is.
- **Commerciële instellingen**: Optimaal voor gebruik in kleedkamers, keukens of kleinere technische ruimtes waar geluidsminimalisatie en betrouwbare luchtcirculatie een rol spelen.

Fabrikant & Kwaliteit

De TD-350/125 SILENT wordt geproduceerd door **S&P Deutschland GmbH**, een gerenommeerde specialist in ventilatietechniek. De productie vindt plaats onder strenge fabricagecontroles in een **ISO 9001 gecertificeerd systeem**, wat de hoogste kwaliteitsnormen garandeert. Elke ventilator is uitgerust met levenslang met vet gevulde kogellagers en een betrouwbare thermische overbelastingsbeveiliging om duurzaamheid en continu hoge prestaties te garanderen.

Investeer in maximaal comfort en efficiëntie voor uw ruimtes. De S&P TD-350/125 SILENT biedt u de perfecte combinatie van krachtige ventilatie en opmerkelijke stilte.

Heeft u nog vragen over de installatie of de technische details? Ons deskundige team staat u graag ter beschikking om de ideale ventilatieoplossing voor uw specifieke eisen te vinden.