S & P Zvukově izolovaný potrubní ventilátor TD-350/125 SILENT DN

S výkonem 360 m³/h a pouze 19 dB(A) pro efektivní a tiché vnitřní klima

Č. zboží	LB20784
Č. výrobce	5211360400
EAN	8413893376572
Výrobce	S & P (Soler & Palau)

5 281,29 Kč

Ceny včetně DPH, plus zasilatelské náklady · Cena v okamžiku vytvoření (1. 11. 2026), změny vyhrazeny

Popis

S&P TD-350/125 SILENT - Odhlučněný potrubní ventilátor pro efektivní ventilaci

Zažijte tichý a efektivní provoz ventilace s S&P TD-350/125 SILENT – pro optimální vnitřní klima bez kompromisů v hlučnosti.

S&P TD-350/125 SILENT je špičkový, zvukově izolovaný potrubní ventilátor, speciálně navržený pro instalaci do kruhových ventilačních potrubí. Díky své aerodynamicky a akusticky optimalizované konstrukci zajišťuje extrémně efektivní a přitom téměř neslyšné proudění vzduchu. Je ideálním řešením pro minimalizaci rušivých zvuků v obytných a pracovních prostorách a zároveň zaručuje vynikající kvalitu vzduchu.

Vaše výhody v kostce:

- **Tichý provoz**: Patentovaná, zvukově izolovaná konstrukce minimalizuje provozní hluk pro nerušené prostředí.
- **Maximální flexibilita při instalaci**: Zařízení lze namontovat v jakékoli poloze a nabízí nejvyšší flexibilitu připojení díky svorkovnici otočné o 360°.
- **Snadná údržba**: Motorovou jednotku lze snadno vyjmout bez demontáže potrubí, což výrazně zjednodušuje údržbu a čištění.
- **Robustní a odolná konstrukce**: Vyrobeno z vysoce kvalitního, tvrzeného PP plastu s krytím IP44 a bezúdržbovými kuličkovými ložisky pro dlouhou životnost.
- **Dva stupně výkonu**: Střídavý motor se dvěma rychlostmi umožňuje přizpůsobení proudění vzduchu různým potřebám.
- **Optimální bezpečnost**: Integrovaná ochrana proti přehřátí a gumová těsnění na přípojkách zajišťují bezpečný a spolehlivý provoz.

Patentovaná zvuková izolace

Robustní pouzdro TD-350/125 SILENT je vyrobeno z vysoce kvalitního, tvrzeného PP plastu a je vybaveno patentovaným tlumičem hluku. Tato inovativní konstrukce výrazně snižuje vyzařování zvuku ventilátoru.

Těžíte z vysoce efektivní ventilace, která je sotva slyšitelná i v hlukově citlivých oblastech, jako jsou obývací pokoje nebo kanceláře, a tím výrazně zvyšuje komfort bydlení a práce.

Pohodlná údržba a instalace

Promyšlená konstrukce umožňuje snadné sejmutí motorové části pomocí rychloupínacích svorek, aniž by bylo nutné demontovat celé potrubí. Svorkovnice je navíc otočná o 360°.

To vám ušetří cenný čas a námahu při instalaci, inspekci a případných servisních pracích, protože přístup ke klíčovým komponentům je rychlý a nekomplikovaný.

Výkonný a bezpečný motor

Radiální ventilátor je vybaven dvoupolovým střídavým motorem se dvěma vinutími, určeným pro dvě rychlosti. Má tepelnou třídu B, kuličková ložiska a integrovanou tepelnou ochranu proti přetížení s ručním resetem.

Tato motorizace zajišťuje spolehlivé a výkonné proudění vzduchu při současně vysoké provozní bezpečnosti a dlouhé životnosti, chráněné proti přehřátí. Stupeň krytí IP44 poskytuje dodatečnou ochranu proti stříkající vodě a pevným cizím tělesům.

Technické specifikace

Parametr	Hodnota	Poznámka
Typ	Radiální ventilátor	Zvukově izolovaná verze
Jmenovité napětí	1f. 230 V/50Hz	Standardní připojení k síti
Objemový průtok (volné proudění)	360 / 300 m³/h	Dva stupně rychlosti
Max. teplota média	-20 / 40 °C	Široký provozní rozsah
Otáčky	2 250 / 1 900 ot./min	Volitelné dvě rychlosti
Max. příkon	30 / 22 W	Energeticky efektivní provoz
Proud motoru	0,13 / 0,10 A	Nízká spotřeba energie
Hladina akustického tlaku LPA 3m	20 / 19 dB(A)	Extrémně nízké vyzařování hluku pouzdrem
Průměr potrubní přípojky	DN 125 mm	Pro standardní kruhová potrubí
Stupeň krytí	IP44	Ochrana proti stříkající vodě a pevným cizím tělesům (>1 mm)
Třída izolace motoru	B	Vysoká kvalita izolace
Typ motoru	Trvalý provoz S1	Určeno pro nepřetržité používání
Typ ložiska	Uzavřená kuličková ložiska	Bezúdržbová
Materiál pouzdra	Vysoce kvalitní PP plast	Robustní a odolný
Materiál oběžného kola	ABS plast	Staticky a dynamicky vyvážené
Hmotnost	5,0 kg	Nízká hmotnost pro snadnou manipulaci

Oblasti použití a scénáře aplikace

S&P TD-350/125 SILENT je všestranně použitelný a ideální pro všechny oblasti, kde je požadována efektivní, ale nenápadná ventilace. Skvěle se hodí pro instalaci v:

- **Obytných budovách a sociálních místnostech**: Zajistěte čerstvý vzduch v ložnicích, koupelnách (také v kombinaci s hygrostatem) a obytných místnostech, aniž byste narušili klid.

- **Kancelářích a obchodních prostorech**: Zlepšete klima v kancelářích, zasedacích místnostech nebo malých prodejnách, kde je důležité tiché pracovní prostředí.
- **Komerčních zařízeních**: Ideální pro použití v šatnách, kuchyňkách nebo menších technických místnostech, kde je důležité minimalizovat hluk a zajistit spolehlivou cirkulaci vzduchu.

Výrobce a kvalita

TD-350/125 SILENT je vyráběn společností **S&P Deutschland GmbH**, renomovaným specialistou na ventilační techniku. Výroba probíhá pod nejpřísnějšími výrobními kontrolami v systému certifikovaném podle **ISO 9001**, což zaručuje nejvyšší standardy kvality. Každý ventilátor je vybaven celoživotně namazanými kuličkovými ložisky a spolehlivou ochranou proti přetížení pro zajištění dlouhé životnosti a trvale vysokého výkonu.

Investujte do maximálního komfortu a efektivity pro vaše prostory. S&P TD-350/125 SILENT vám nabízí dokonalou kombinaci výkonné ventilace a pozoruhodné tichosti.

Máte další otázky k instalaci nebo technickým detailům? Náš expertní tým vám rád pomůže najít ideální ventilační řešení pro vaše specifické potřeby.