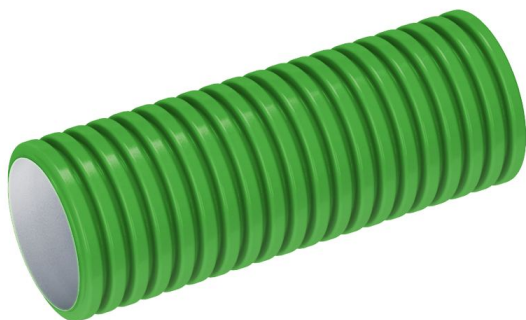


Zobrazit online: <https://www.luftbude.cz/zubehoer/blauberg/blaufast-rk-75-50-01-blauberg-lb11286/>

Blauberg Větrací potrubí BlauFast RK 75/50 Ø 75mm HDPE

Antibakteriální a antistatický pro hygienický rozvod vzduchu



Č. zboží	LB11286
Č. výrobce	8029165
EAN	4058448029165
Výrobce	Blauberg

6 672,62 Kč

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

Popis

BlauFast RK 75/50 01 - Antibakteriální potrubí pro ventilační systémy

Zajistěte nejvyšší hygienické standardy a efektivní vedení vzduchu ve vašich ventilačních systémech s BlauFast RK 75/50 01!

Kulaté potrubí BLAUFast RK 75/50 01 stanovuje nové standardy v oblasti hygieny a efektivity pro vaše ventilační systémy. Vyrobeno z vysoce kvalitního polyethylenu s vysokou hustotou (HDPE) a modifikováno ionty stříbra, nabízí spolehlivé antibakteriální a antistatické řešení. Ideální pro obytné a komerční prostory, kde je prioritou čistá kvalita vzduchu.

Vaše výhody v kostce:

- **Antibakteriální účinek:** Povrch modifikovaný ionty stříbra inhibuje růst bakterií a zajišťuje hygienický vzduch.
- **Antistatické vlastnosti:** Zabraňuje usazování prachu a snižuje znečištění ventilačního systému.
- **Vysoká flexibilita:** Poloměr ohybu 150 mm umožňuje snadnou instalaci i ve stísněných prostorech.
- **Nízký odpor vzduchu:** Hladký vnitřní povrch minimalizuje tlakové ztráty a zajišťuje efektivní vedení vzduchu.
- **Snadné čištění:** Hladký vnitřní povrch umožňuje rychlé a nekomplikované čištění.
- **Vysoká odolnost:** Materiál HDPE je odolný vůči mnoha chemikáliím a vlivům prostředí.

Antibakteriální a antistatická úprava

Kulové potrubí je modifikováno ionty stříbra, což zajišťuje účinný antibakteriální a antistatický účinek. To zajišťuje hygienický vzduch ve vašich prostorech a snižuje usazování prachu ve ventilačním systému.

Vysoce kvalitní materiál HDPE

Potrubí vyrobené z polyethylenu s vysokou hustotou (HDPE) nabízí vysokou stabilitu a dlouhou životnost. Materiál je odolný vůči mnoha chemikáliím a vlivům prostředí a zajišťuje spolehlivý provoz po dlouhou dobu.

Nízký odpor vzduchu

Hladký vnitřní povrch potrubí minimalizuje odpor vzduchu a zajišťuje efektivní proudění vzduchu. To snižuje spotřebu energie ventilačního systému a zajišťuje optimální výkon.

Technické specifikace

Parametr	BlauFast RK 75/50 01	Jednotka
Poloměr ohybu	150	mm
Tvar	Kulatý	-

Parametr	BlauFast RK 75/50 01	Jednotka
Šířka	75	mm
Délka	50000	mm
Vzduchotechnické potrubí	Pro kulatá vzduchotechnická potrubí	-
Zařízení	Vzduchotechnické potrubí	-
Provozní teplota	-20 až +60	°C
Průtok vzduchu (při 2 m/s)	22 (1 potrubí) / 45 (2 potrubí)	m ³ /h
Průtok vzduchu (při 2,5 m/s)	28 (1 potrubí) / 56 (2 potrubí)	m ³ /h
Průtok vzduchu (při 3 m/s)	34 (1 potrubí) / 67 (2 potrubí)	m ³ /h

Odpor potrubí

Délka potrubí [m]	Odpor potrubí [Pa] při 2 m/s	Odpor potrubí [Pa] při 2,5 m/s	Odpor potrubí [Pa] při 3 m/s
2	2.3	3.5	5.0
4	4.6	7.0	10.0
6	6.9	10.6	15.0
8	9.3	14.1	20.0
10	11.6	17.6	24.9
12	13.9	21.1	29.9
14	16.2	24.7	34.9
16	18.5	28.2	39.9
18	20.8	31.7	44.9

Oblasti použití & aplikační scénáře

Ideální pro obytné domy, kanceláře a komerční prostory, kde jsou požadovány vysoké hygienické standardy.

Perfektní pro nové budovy a rekonstrukce, kde je důležité efektivní a čisté rozdělení vzduchu.

Výrobce & kvalita

Blauberg je přední výrobce ventilační techniky s nejvyššími standardy kvality. Kulaté potrubí BlauFast RK 75/50 01 je vyráběno podle přísných směrnic a nabízí spolehlivé a dlouhodobé řešení pro vaše ventilační systémy.

Investujte do čistého vzduchu a zdravého vnitřního klimatu s BlauFast RK 75/50 01. Kontaktujte nás ještě dnes pro individuální poradenství a zjistěte více o rozmanitých možnostech použití tohoto vysoce kvalitního kulatého potrubí!

Technické údaje

Parameter	Blaufast RK 75/50 01	Einheit
Biegeradius	150	mm
Durchmesser Ø D1	63	mm
Form	Rund	-
Breite Ø D	75	mm
Länge L	50000	mm
Luftkanal	Für runde Luftkanäle	-
Gerät	Luftkanal	-
Betriebstemperatur	-20 bis +60	°C
Luftgeschwindigkeit (bei 2 m/s)	22 (1 Luftkanal) 45 (2 Luftkanäle)	m³/h
Luftgeschwindigkeit (bei 2.5 m/s)	28 (1 Luftkanal) 56 (2 Luftkanäle)	m³/h
Luftgeschwindigkeit (bei 3 m/s)	34 (1 Luftkanal) 67 (2 Luftkanäle)	m³/h

Duct length [m]	Duct resistance [Pa]		
	2 m/s	2.5 m/s	3 m/s
2	2.3	3.5	5.0
4	4.6	7.0	10.0
6	6.9	10.6	15.0
8	9.3	14.1	20.0
10	11.6	17.6	24.9
12	13.9	21.1	29.9
14	16.2	24.7	34.9
16	18.5	28.2	39.9
18	20.8	31.7	44.9

Ke stažení

Bedienungsanleitung

Datenblatt