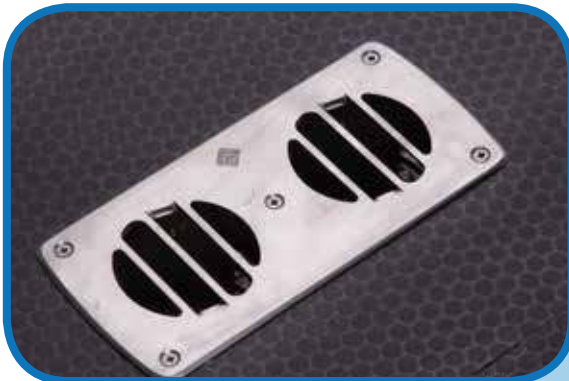




Fahrzeug-Systeme

Be- und Entlüftung





Bestehend aus:

Flexy-Dachlüfter

- Kunststoff, anthrazit
- resistent gegen Salz, Wasser und sonstige Witterungseinflüsse
- geringe Aufbauhöhe
- inkl. Edelstahlschrauben



Flexy-Bodenlüfter

- Edelstahl rostfrei
- resistent gegen Salz, Wasser und sonstige Witterungseinflüsse
- inkl. Edelstahlschrauben und Nieten



Nach der „Gefahrgutverordnung Straße“ (GGVS) und dem Merkblatt „DSV 0211“ ist beim Transport von Gasen eine Fahrzeugbelüftung mit freien Öffnungen erforderlich. Eine Öffnung sollte vorn im Dachbereich und die andere im Fahrzeugheck unten angebracht sein.

Dachlüfter ab einer Bauhöhe von 50 mm müssen bei Fahrzeughöhen unter 2 m in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden!

Unser Dachlüfter ist somit eintragungsfrei.



Artikel	Artikel-Nr.	Stück/VE	Preis
FES Be- und Entlüftungssystem - FES Dachlüfter - FES Bodenlüfter inkl. Montagematerial und Montage	337112000	1 Stk.	299,95 €



Flexy-Dachlüfter

2



Flexy-Dachlüfter	Artikel-Nr.	Stück/VE	Preis
<p>Kunststoff, anthrazit</p> <p>Schnelle und flexible Montage mittels Lochstanze</p> <p>Aufbauhöhe 50 mm, daher eintragungsfrei!</p> <p>Maße: Breite ca. 305 mm Tiefe ca. 190 mm Höhe ca. 119 mm Ausschnitt-Ø: ca. 86 - 89 mm</p> <p>Lüftungsöffnung: > 100 cm²</p>	337112009	1 Stk.	46,95 €

Montagehilfen für Flexy-Dachlüfter	Artikel-Nr.	Stück/VE	Preis
<p>Lochstanze</p> <ul style="list-style-type: none">- Werkzeugstahl- Verwendbar bis Blechstärke 3 mm- Ø 89 mm	337112010	1 Stk.	198,85 €
<p>Bohrkrone</p> <ul style="list-style-type: none">- HSS - Qualität- kobaltlegierte Kombi-Verzahnung- Ø 86 mm	337112007	1 Stk.	34,95 €
<p>Aufnahmeschaft für Bohrkrone</p> <ul style="list-style-type: none">- für Bohrkronen Ø 32 - 210 mm- Schaft-Ø 9,5 mm (sechskant)- inkl. Führungsbohrer	3371109	1 Stk.	24,95 €
<p>Bohrschablone, Aluminium</p> <p>Für Flexy-Bodenlüfter und Flexy-Dachlüfter</p>	337112008	1 Stk.	6,95 €

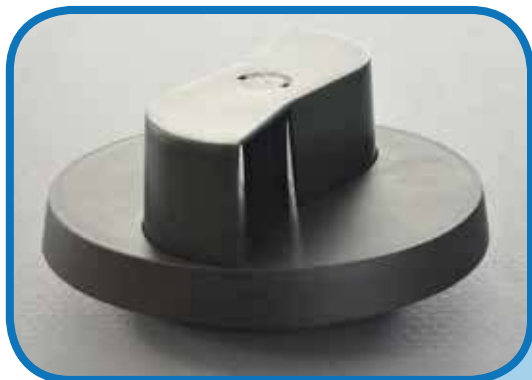


Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Alle Preise zzgl. MwSt.



windgetriebener Dachlüfter

3



windgetriebener Dachlüfter	Artikel-Nr.	Stück/VE	Preis zzgl Versandkosten
Professioneller Dachlüfter mit hohem Qualitätsfaktor. Material: Kunststoff schwarz Rotierende Luftschaufel sorgt für intensive Belüftung während der Fahrt und kann auch durch Windkraft betrieben werden. Maße: Durchmesser: 226 mm Ausschnittdurchmesser: max. 96 mm	3371140	1 Stk.	98,95 €
Adapter zur Verwendung bei Dachhimmelverkleidungen Zur Überbrückung von bis zu 50 mm. Material: ABS Kunststoff schwarz	3371141	1 Stk.	9,95 €

Geschwindigkeit		Abluftleistung		
km /h	CFM	ft ³ / h	m ³ / min	m ³ / h
48	30	1780	0,84	50,4
80	52	3136	1,48	88,8
96	63	3793	1,79	107,4
112	75	4513	2,13	127,8

Montagehilfe für Dachlüfter	Artikel-Nr.	Stück/VE	Preis
Bohrkronen - HSS - Qualität - kobaltlegierte Kombi-Verzahnung - Ø 86 mm	337112007	1 Stk.	34,95 €
Aufnahmeschaft für Bohrkronen - für Bohrkronen Ø 32 - 210 mm - Schaft-Ø 9,5 mm (sechskant) - inkl. Führungsbohrer	3371109	1 Stk.	24,95 €

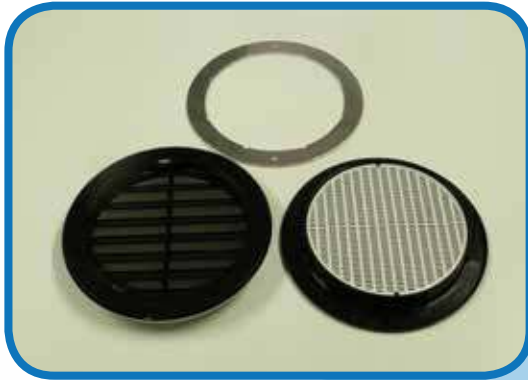


Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Alle Preise zzgl. MwSt.



Flexy-Seitenlüfter

4



Flexy-Seitenlüfter	Artikel-Nr.	Stück/VE	Preis
<p>Kunststoff Lamellengitter mit Kunststoff Feinmaschennetz, Aluminium Abdeckring zur Fahrzeuginnenseite.</p> <p>Durchmesser: ca. 150 mm Lüftungsöffnung: > 100 cm²</p> <p>Empfehlung: Ausschnitt sollte mit einer Karoseriesäge durchge- führt werden.</p>	337446	1 Stk.	12,95 €



Flexy-Bodenlüfter

5



Flexy-Bodenlüfter	Artikel-Nr.	Stück/VE	Preis
<p>Edelstahl Verbau quer oder längs Inkl. Schrauben und Niete Passend für alle Transportertypen Schnelle und flexible Montage mittels Bohrkronen</p> <p>Maße: Breite ca. 238 mm Tiefe ca. 114 mm Höhe ca. 92 mm Ausschnitt-Ø: ca. 86 mm Lüftungsöffnung: > 100 cm²</p>	337112006	1 Stk.	48,95 €

Montagehilfen

Montagehilfe für Flexy-Bodenlüfter	Artikel-Nr.	Stück/VE	Preis
<p>Bohrkronen</p> <ul style="list-style-type: none">- HSS - Qualität- kobaltlegierte Kombi-Verzahnung- Ø 86 mm	337112007	1 Stk.	34,95 €
<p>Aufnahmeschaft für Bohrkronen</p> <ul style="list-style-type: none">- für Bohrkronen Ø 32 - 210 mm- Schaft-Ø 9,5 mm (sechskant)- inkl. Führungsbohrer	3371109	1 Stk.	24,95 €
<p>Bohrschablone, Aluminium</p> <p>Für Flexy-Bodenlüfter und Flexy-Dachlüfter</p>	337112008	1 Stk.	6,95 €



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Alle Preise zzgl. MwSt.



Bodenlüfter rund

6



Flexy-Bodenlüfter	Artikel-Nr.	Stück/VE	Preis
<p>Edelstahl Verbau quer oder längs Inkl. Schrauben Passend für alle Transportertypen</p> <p>Schnelle und flexible Montage mittels Bohrkronen</p> <p>Länge: ca. 170 mm Höhe: ca. 92 mm Ausschnitt-Ø: ca. 140 mm Lüftungsöffnung: > 100 cm²</p>	337112012	1 Stk.	34,95 €

Montagehilfen

Montagehilfe für Flexy-Bodenlüfter	Artikel-Nr.	Stück/VE	Preis
<p>Bohrkrone</p> <p>- HSS - Qualität - kobaltlegierte Kombi-Verzahnung - Ø 140 mm</p>	3371110	1 Stk.	49,95 €
<p>Aufnahmeschaft für Bohrkronen</p> <p>- für Bohrkronen Ø 32 - 210 mm - Schaft-Ø 9,5 mm (sechskant) - inkl. Führungsbohrer</p>	3371109	1 Stk.	24,95 €





Elektrischer Dachlüfter

7



FES Dachlüfter, elektr.	Artikel-Nr.	Stück/VE	Preis
ABS - Material mit Elektromotor UV-geschützt Dachöffnung: 230 mm Motor: 2600 upm Spannung: 12 V Luftfördermenge m ³ /h: 850 Leistung: 80 W	337112015	1 Stk.	159,00 €



Zubehör für elektr. Dachlüfter	Artikel-Nr.	Stück/VE	Preis
Fingerschutzabdeckung für Dachlüfter Farbe: Schwarz RAL 9005 ca. 270 mm Durchmesser	3371032	1 Stk.	21,85 €
Verschluss für elektr. Dachlüfter	3371126	1 Stk.	46,85 €
Ein- / Ausschalter für Dachlüfter	337112016	1 Stk.	8,85 €
Ein- / und Ausschalter für Dachlüfter mit Kontrollleuchte	337112017	1 Stk.	13,85 €

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Alle Preise zzgl. MwSt.



Bestellformular

FES Innovations GmbH
Schwarze Breite 9b
34260 Kaufungen

Tel.: 0 561 - 506 087 50
Fax.: 0 561 - 506 087 60
Mail: info@fahrzeug-systeme.de

Kundendaten:

Absender: _____

Telefonnr.: _____

E-Mail: _____

Fahrzeugdaten:

Fahrzeugmarke: _____ Fahrzeugmodell: _____

Baujahr: _____ Radstand: _____

Position	Artikelnr.	Artikelbezeichnung	Stückzahl
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			

Gewünschtes Lieferdatum: _____

Alle Preise aus dem Katalog zzgl. MwSt. und Versandkosten!

Datum: _____

Unterschrift/Stempel: _____