

www.typhoon-fans.de

TYPHOON[®]

RENZ

Wir sind ein leistungsfähiges Unternehmen aus dem Bereich Feuerwehr und Rettungswesen. Auf diesem Gebiet bieten wir Ihnen eine Vielzahl technischer Innovationen und Dienstleistungen.

Einige Beispiele unseres Leistungsspektrums:

- Produktion der TYPHOON Belüftungsgeräte.
- Produktion der Rollwagen, diese werden nach Kundenwunsch hergestellt.
- Pumpeninstandsetzung mit anschließender Prüfung an eigenem **Pumpenprüfstand**.
- Einbau und Service der HALE **CAFS, DZA** (Schaumzumischsystemen).
- Umbau der Pumpen und Verrohrung /Anpassen von Feuerwehrfahrzeugen und **individuellen Sonderanfertigungen** (nach Kundenwunsch).
- Umbau von Hydraulischen Rettungsgeräten (HURST, ZUMRO / RESQTEC).
- Vertrieb des gesamten Warenprogramms der Firma **HALE, Godiva, Class1**.
- Überholung von AWG Ventilen.
- Schweißarbeiten in Stahl/ Edelstahl, Aluminium sowie Guss.



Transportable Hochleistungslüfter ermöglichen eine effektive Belüftung im Brandfall, um Räume oder Gebäude von Rauch, Hitze und Flammen zu befreien. Dadurch werden die Bedingungen der Einsatzkräfte verbessert.

Momentan bieten wir Belüftungsgeräte mit **Wasserturbinenantrieb**, aber auch **Benzin-** und **Elektroantrieb** an, die jeweils für ihren Einsatzbereich optimiert wurden.

Die neuen Lüfter



AKKU **21AF.1** Lüfter











SmokeJector
mit Wasserturbinenantrieb



21H6.5 **AirFlow** mit Benzinantrieb



SmokeJector mit Benzinantrieb

Modell		Art.-Nummer	Bezeichnung	Leistung (AMCA 210)	Höhe x Breite x Tiefe / mm	Gewicht Brutto kg	
WASSER — SE		21W10 	016-00084/02	21" Lüfter, 10 PS Wasserturbine, EX-Schutz , Sprühnebel, Incl. C/C Kupplung	24.000 m ³ /h	640 x 625 x 440	16kg
		30W22 	016-00095/03	30" Lüfter, 22 PS Wasserturbine, EX-Schutz , Sprühnebel, ohne Regelventil, Incl. C/B oder B/B Kupplung	50.976 m ³ /h	900 x 890 x 550	39kg
		30W22 	016-00095/02	30" Lüfter, 22 PS Wasserturbine, EX-Schutz , Sprühnebel, mit Regelventil, Incl. C/B oder B/B Kupplung	50.976 m ³ /h	900 x 890 x 550	40kg
		SE21W10	645-2100-10-0	21" SmokeEjector , 10 PS Wasserturbine, Sprühnebel, Incl. C/C Kupplung	24.000 m ³ /h	630 x 580 x 430	30kg
ELEKTRO — AKKU		18E2,2	736-1800-22-0	18" Lüfter, E-Motor, 230V, 50Hz, 2,2kW, Direktantrieb	15.000 m ³ /h	570 x 550 x 450	30kg
		21E2,2	736-2100-22-0	21" Lüfter, E-Motor, 230V, 50Hz, 2,2kW, Direktantrieb	20.000 m ³ /h	665 x 625 x 450	32kg
		18E2,2_FU	736-1800-22_FU	18" E-Motor 2,2kW mit Umrichter, Netzanschluss 230V, Stufenlose Drehzahlregelung	16.500 m ³ /h	570 x 550 x 450	32kg
		21E3,0_FU	736-2100-30_FU	21" E-Motor 3,0kW mit Umrichter, Netzanschluss 230V, Stufenlose Drehzahlregelung	20.000 m ³ /h	665 x 625 x 450	35kg
		21EEEx2,2	736-2100-22_EEEx	21" Lüfter, EEx E-Motor, 380V, 50Hz, 2,2kW, EEx / Explosionsgeschützten Komponenten + Frequenzumrichter - Stufenlose Drehzahlregelung (Optional)	16.500 m ³ /h	640 x 625 x 450	36kg
		30EEEx5,5	736-3000-55_EEEx	30" Lüfter, EEx E-Motor, 400/690V, 50 Hz, 5,5kW, EEx / Explosionsgeschützten Komponenten + Frequenzumrichter - Stufenlose Drehzahlregelung (Optional)	38.000 m ³ /h	900 x 890 x 550	86kg
		21AF.1	550-3000-48-1	21" AKKU Lüfter / DC-Motor 1000W, 48V,	12.000 m ³ /h	600 x 575 x 235	25kg
BENZINER — SE		18H5-AirFlow	556-3618-05-0	18" Lüfter, Honda Motor GX160/ 5,0 PS, luftgekühlt, Viertakt, Seilzugstarter	16.000 m ³ /h	580 x 550 x 460	30kg
		21H6,5-AirFlow	556-3621-65-0	21" Lüfter, Honda Motor GX200/ 6,5 PS, luftgekühlt, Viertakt, Seilzugstarter	22.000 m ³ /h	650 x 575 x 460	34kg
		27H9-AirFlow	556-3627-09-0	27" Lüfter, Honda Motor GX270/9PS, luftgekühlt, Viertakt, Seilzugstarter	30.000 m ³ /h	860 x 790 x 590	57kg
		SE16H4	645-1600-04-0	16" SmokeEjector , Honda Motor GX120/4,0 PS, luftgekühlt, Viertakt, Seilzugstarter	10.000 m ³ /h	495 x 500 x 470	28kg
		SE18H5	645-1800-05-0	18" SmokeEjector , Honda Motor GX160/5,0 PS, luftgekühlt, Viertakt, Seilzugstarter	16.000 m ³ /h	530 x 550 x 505	40kg

TYPHOON®*Größter in der Leistung, kompakt, wartungsfrei !***Die Wasserturbinen-Serie**

30W22

**Hauptmerkmale**

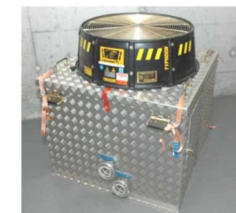
- Aluminiumrahmen in Leichtbauweise, Kompakt
- Leistungsstark, zuverlässigster Lüfter auf dem Markt
- Widerstandsfähige thermoplastische Schaufelverkleidung
- **Ex-Schutz** Anforderungen
(ATEX EXII 2GD c IIC T6 (80°C) $-40\text{ °C} \leq T_a \leq +60\text{ °C}$)
- Einzelaufhängung der glasfaserverstärkten Propellerblätter
- Verschiedene Ein-/Auslassanschlüsse erhältlich:
ISO 2,5 Zoll BSP, NST 2,5" Instantaneous-Typ, Storz-Typ
- Neigeverstellung: von / bis $-20 \sim +50$ Grad

Technische Daten

	21W10	30W22
Art.Nr.	016-00084/02	016-00095/02
Luftmenge (AMCA210)	23.789 m ³ /h	50.976 m ³ /h
Luftmenge (AMCA240)	36.159 m ³ /h	77.484 m ³ /h
Fandurchmesser	21 Zoll (533mm)	30 Zoll (762mm)
Fanblätter	8 antistatische Blätter aus glasfaserverstärktem Polyamid (PACAS)	12 antistatische Blätter aus glasfaserverstärktem Polyamid (PACAS)
Antrieb	10 PS Wasserturbine	22 PS Wasserturbine
Abmessungen (H x B x T)mm	640 x 625 x 440mm	900 x 890 x 550mm
Gewicht	16kg	40kg
Zusätzliche Modelleigenschaften	Einmannbetrieb, Wasserzerstäuber mit Ein-/Aus-Steuerung	Traggriff und Räder für erhöhte Manövrierfähigkeit, Wasserzerstäuber mit Ein-/Aus-Steuerung

Optional / Zubehör

- Traggriff und Räder für erhöhte Manövrierfähigkeit für Typhoon 21W10
- Lutten zum Belüften
- Leichtschaumadapter **AdFoam**
- Einweglutte / PE-Schlauchfolie zur Schaumförderung, Länge bis 100m.
- Leichtschaumgenerator
- Abdeckhaube



- Neigeverstellung bis 50 Grad
- Be- Entlüftung von Gruben, Schächten, Tunneln

Das Geheimnis des Typhoons liegt in der Antriebskraft der Wasserturbine. Das Gerät ist wartungsfrei, denn ein Motor wird nicht benötigt. Schließen Sie es einfach an irgendeine Pumpanlage oder einen Hydranten an.

Auch bei der Sicherheit setzt der Typhoon neue Maßstäbe. Er wird ohne Strom oder Benzin betrieben: Kein Funkenschlag, kein Kohlenmonoxyd.

Der Typhoon ist mit seinen weniger als 14kg bzw. 34kg ein tragbares und kompaktes Leichtbaugerät. Mit einem Volumenstrom von bis zu 850 m³ pro Minute bringt er mehr Leistung als jeder andere auf dem Markt befindliche Ventilator und lässt Rauch und Giftgase um ein Vielfaches schneller verschwinden als jedes andere Gerät.



Bei Bedarf wird der Sprühnebel zur Niederschlagung giftiger Gase oder Dämpfe eingesetzt.



Hauptmerkmale

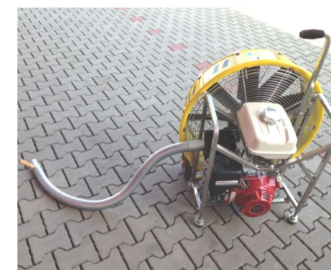
- Leistungsstark
- Aluminiumrahmen in Leichtbauweise
- Einziehbarer Griff und Bereifung für gute Manövrierbarkeit
- Widerstandsfähige thermoplastische Schaufelverkleidung
- Glasfaserverstärkte Propellerblätter
- Neigungsverstellung **von / bis -20 ~ +20 Grad**
- Abgasschlauchadapter

Technische Daten

	18H5 AirFlow	21H6.5 AirFlow	27H9 AirFlow
Art.Nr.	556-3618-05	556-3621-065	556-3627-09
Luftmenge (AMCA210)	16.000 m³/h	22.000 m³/h	30.000 m³/h
Luftmenge effektiv	on test	on test	on test
Fandurchmesser	18 Zoll (457mm)	21 Zoll (533mm)	27 Zoll (686mm)
RPM	3600	3600	3600
Fanblätter	Blätter aus glasfaserverstärktem Polyamid (PAG)		
Motor	Honda GX160 / 5,0 PS, luftgekühlt, Viertakt, Seilzugstarter	Honda GX200 / 6,5 PS, luftgekühlt, Viertakt, Seilzugstarter	Honda GX 270/9 PS, luftgekühlt, Viertakt, Seilzugstarter
Abmessungen (HxBxT)mm	580 x 550 x 460mm	640 x 575 x 490mm	860 x 790 x 590mm
Betriebsgewicht (vollgetankt)	30,0 kg	34,0 kg	57kg

Optional / Zubehör

- Laufräder mit Sichelprofil
- Spirallutten
- Einweglutte / PE-Schlauchfolie zur Schaumförderung, Länge bis 100 Meter
- Leichtschaumadapter **AdFoam**
- Sprühnebelring
- Einziehbarer Griff+ Räder für gute Manövrierbarkeit
- Abgasschlauch



Der Luftstrom bleibt sauberer und geruchsneutraler.



Neigeverstellung: von / bis -20 ~ +20 Grad

Technische Änderungen vorbehalten



Hauptmerkmale

- Aluminiumrahmen in Leichtbauweise
- Neigeverstellung: von / bis $-20 \sim +50$ Grad
- Griff und Räder für erhöhte Manövrierfähigkeit
- EIN/AUS-Schalter
- Anschlusskabel 4 Meter mit **230V(IP68)** Schutzkontakt-Stecker
- Widerstandsfähige thermoplastische Schaufelverkleidung
- Einzelaufhängung der glasfaserverstärkten Propellerblätter

Optional / Zubehör

- Personenschutz / Fehlerstrom-Schutzschalter
- Sprühnebelring
- Laufräder mit Sichelprofil (Low Noise Propeller)
- Leichtschaumadapter **AdFoam**
- Spirallutten zum Belüften
- Abdeckhaube

Technische Daten

	18E2,2	21E2,2
Art.Nr.	736-1800-22-0	736-2100-22-0
Luftmenge AMCA 210	15.000 m ³ /h	20.000 m ³ /h
Luftmenge AMCA 240	>24.000 m ³ /h	>32.000 m ³ /h
Fandurchmesser	18"(457mm)	21"(533mm)
Motor	E-Motor, 230V, 50 Hz, 2,2kW, 3000 upm., Schutzart IP	
Netzanschluss	230V, 50 Hz	
Abmessungen (HxBxT)mm	570 x 550x 450mm	665 x 625x 450mm
Gewicht ca.	30kg	32kg
Zusätzliche Eigenschaften	Einziehbarer Griff und Räder	

Klein in den Abmessungen, Gross in der Leistung!



Hauptmerkmale

- **Drehzahlregelung:** Stufenlos Regelbar
- **Be- und Entlüftung** durch Umschaltung der Drehrichtung
- Aluminiumrahmen in Leichtbauweise
- Neigeverstellung: von / bis $-20 \sim +50$ Grad
- Griff und Räder für erhöhte Manövrierfähigkeit
- Anschlusskabel 4 Meter mit **230V(IP68)** Schutzkontakt-Stecker
- Widerstandsfähige thermoplastische Schaufelverkleidung
- Einzelaufhängung der glasfaserverstärkten Propellerblätter

Optional / Zubehör

- Personenschutz / Fehlerstrom-Schutzschalter
- Sprühnebelring
- Laufräder mit Sichelprofil (Low Noise Propeller)
- Leichtschaumadapter
- Spirallutten zum Belüften
- Abdeckhaube

Technische Daten

	18E2,2_FU	21E3,0_FU	24E3,0_FU
Art.Nr.	736-1800-22-FU	736-2100-30-FU	736-2400-30-FU
Luftmenge (AMCA210)	0 - 16.500 m ³ /h	0—21.000 m ³ /h	0 - 25.000 m ³ /h
Luftmenge (AMCA240)	> 26.000 m ³ /h	> 32.000 m ³ /h	> 33.000 m ³ /h
Laufrad Ø	18“(457mm)	21“(533mm)	24“(610mm)
Leistung / Drehzahl	2,2kW /regelbar	3,0kW /regelbar	3,0kW /regelbar
Motor	E-Motor mit Frequenzumrichter, Schutzart IP 55		
Netzanschluss	230V / 50Hz,	230V / 50Hz,	230V / 50Hz,
Abmessungen (H x B x T) mm	570 x 550 x 450mm	665 x 625 x 450mm	755 x 705 x 450mm
Gewicht ca.	Ca.32kg	Ca.35kg	ca.38kg
Zusätzliche Eigenschaften	Griff und Räder für erhöhte Manövrierfähigkeit		

Die EEx-Elektromotor-Serie

Drucklüfter mit EEx –Motor zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen

TYPHOON®



Hauptmerkmale

- Komponenten zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen (ATEX)
- EEx - Motor mit verschiedener Leistung möglich.
- Aluminiumrahmen in Leichtbauweise
- Widerstandsfähige thermoplastische Schaufelverkleidung
- Blätter aus glasfaserverstärktem Polyamid (PACAS)
- Neigeverstellung: von / bis –20 ~ +50 Grad
- 15 Meter Kabel

Optional:



Frequenzumrichter, Schutzart IP 66, luftgekühlt, Poti + Schalter.

- **Be- und Entlüftung** durch Umschaltung der Drehrichtung

Technische Daten

	21EEx2.2	30EEx5.5
Art.Nr.	736-2100-22_EEx	736-3000-55_EEx
Luftmenge AMCA 210	19.500 m ³ /h	38.000 m ³ /h
Luftmenge AMCA 240	30.000 m ³ /h	58.000 m ³ /h
Fandurchmesser	21 Zoll (533mm)	30 Zoll (762mm)
Fanblätter	Blätter aus glasfaserverstärktem Polyamid (PACAS)	
Motor	EEx-Motor, 230/400V, 50 Hz, 2,2 kW, 3000upm, Schutzart IP 55, luftgekühlt. ATEX-II2G EExde IIC T4	EEx-Motor, 400/690V, 50Hz, 5,5kW, 3000upm, Schutzart IP55, luftgekühlt, ATEX-II2G EExde IIC T4
Abmessungen (H x B x T)mm / GW	640 x 625 x 440mm / 36kg	900 x 890 x 550mm / 86kg
Zusätzliche Eigenschaften	Griff und Räder für erhöhte Manövrierfähigkeit	

Optional / Zubehör

- **Reversibles Laufrad** (Be- und Entlüftung)
- Laufräder mit Sichelprofil
- Spirallutten zum Be- und Entlüften
- Einweglutte / PE-Schlauchfolie zur Schaumförderung
- Leichtschaumadapter
- Abdeckhaube
- Ex-5 polige Steckverbindung



- **Ex-Leitungstrommel** bewickelt mit 30 oder 50 Meter Kabel



- **Leitungstrommel** mit 50 m Kunststoffaderlei-



- **Kupfer-Erdungslitze** mit Kunststoffummantelung, beidseitig mit Kabelschuhen M8 versehen /



- **Erdungsspieß** aus Stahl verzinkt,



- **Anschluss-schraubzwinde**, funkenfrei aus Messing + Erdungsschraube M8 und

Drucklüfter 18EEx, 24EEx, 27EEx sind Sonderanfertigung

Technische Änderungen vorbehalten



Hauptmerkmale

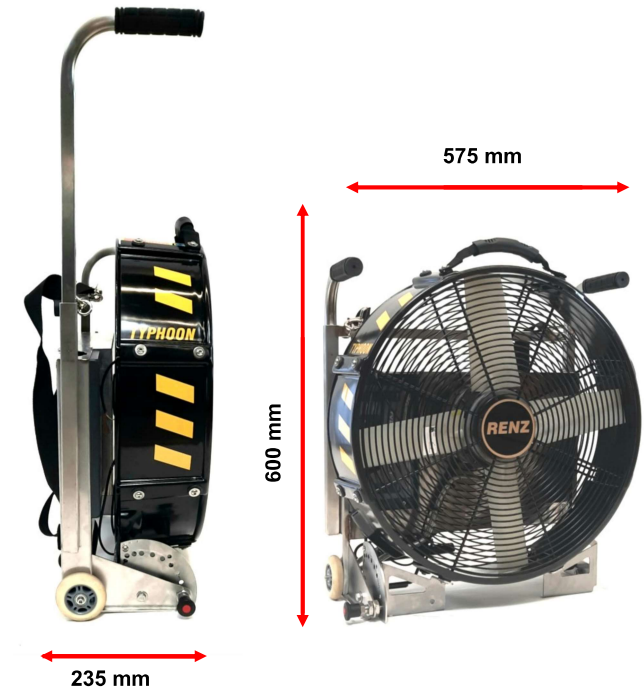
- Rahmen: rostfreie Stahl
- Widerstandsfähige thermoplastische Schaufelverkleidung (ABS)
- Einzelaufhängung der glasfaserverstärkten Propellerblätter
- Schultergurt / Tragegurt
- Einziehbarer Griff und Räder
- Steuerung verbaut im Alu Gehäuse
- Folientastatur
- Drehzahlregelung /LED Licht / Ladezustandsanzeige
- Drehzahlregelung: Regelbar 6 Stufen / 500 –3000 U/min
- Neigeverstellung: von / bis –90 ~ +20 Grad
- Akku herausnehmbar
- Alle Komponenten spritzwassergeschützt min.(IP65)

Optional / Zubehör

- Leichtschaumadapter **AdFoam**
- Sprühnebelring
- Einweglutte / PE-Schlauchfolie zur Schaumbeförderung
- Spirallutten für eine gezielte Luftführung
- Ersatz Akku
- Arbeitsbeleuchtung
- Sicherheitskennzeichnung
- Abdeckhaube

Technische Daten

	TYPHOON 21AF.1
Art.Nr.	550-3000-48-1
Luftmenge (AMCA210)	12.000 m ³ /h
Luftmenge effektiv	on test m ³ /h
Fandurchmesser	21 Zoll (530mm)
Akkulaufzeit bei Vollast	> 60 min. mit einem AKKU
AKKU	Lithium-Ionen
Ladezeit	100% in 3 Stunden
Motor	1000W, 48VDC, 3000upm., luftgekühlt
Fanblätter	4 x Blätter aus glasfaserverstärktem Polyamid (PAG)
Ladegerät / Stromversorgung	230VAC 50Hz / SHC-8100LB (24V)
Abmessungen (HxBxT)mm	600 x 575 x 235mm (Zusammengeklappt)
Betriebsgewicht (mit AKKU)	25,0 kg



Be- und Entlüftungsgerät mit Benzinmotorantrieb / Smoke Ejector

SmokeEjector Benziner



Anwendung:

Die Lüfter werden benötigt, um einen gleichmäßigen Strom von Frischluft auch in Umgebungen zu liefern, die sehr schwer zu belüften sind.

Hauptmerkmale

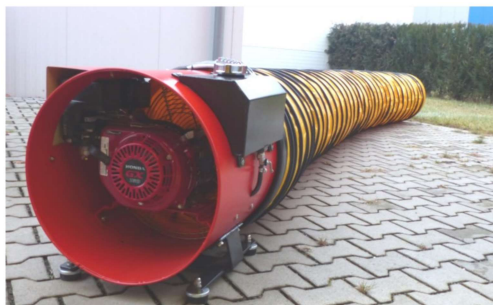
- Leistungsstark
- Kompakt in den Abmessungen
- Einzelaufhängung der glasfaserverstärkten Propellerblätter
- Abgasschlauchadapter
- Befestigungsmöglichkeit für Spirallutten

Optional / Zubehör

- Laufräder mit Sichelprofil
- Spirallutten
- Einweglutte / PE-Schlauchfolie zur Schaumförderung, Länge bis 100 Meter
- Leichtschaumadapter **AdFoam**
- Sprühnebelring
- Einziehbarer Griff+ Räder für gute Manövrierbarkeit
- Abgasschlauch

Technische Daten

	SE16H4	SE18H5
Art.Nr.	645-1600-04-0	645-1800-05-0
Luftmenge (AMCA210)	10.000 m ³ /h	16.000 m ³ /h
Luftmenge (AMCA240)	>17.000 m ³ /h	>27.000 m ³ /h
Fandurchmesser	16 Zoll (407mm)	18 Zoll (457mm)
RPM	3600	3600
Fanblätter	Blätter aus glasfaserverstärktem Polyamid	
Motor	Honda GX120/ 4,0 PS, luftgekühlt, Viertakt, Seilzugstarter	Honda GX160/ 5,5 PS, luftgekühlt, Viertakt, Seilzugstarter
Abmessugen (H x B x T)mm	495 x 500 x 470	530 x 550 x 505
Gewicht ca.	ca. 28kg	ca. 40kg



Be- und Entlüftungsgeräte auch mit Wasserturbinen- und Elektroantrieb lieferbar.

Be- und Enlüftungsgerät mit Wasserturbinenantrieb



Anwendung:

Die Lüfter werden benötigt, um einen gleichmäßigen Strom von Frischluft auch in Umgebungen zu liefern, die sehr schwer zu belüften sind.

Hauptmerkmale

- Griff und Räder für erhöhte Manövrierfähigkeit
- Kompakt in den Abmessungen
- Einzelaufhängung der glasfaserverstärkten Propellerblätter
- Befestigungsmöglichkeit für Spirallutten
- Wasserzerstäuber mit Ein-/Aus-Steuerung
- Verschiedene Ein-/Auslassanschlüsse erhältlich:
Instantaneous-Typ, Storz-Typ

Technische Daten

	SE21W10
Art.Nr.	645-2100-10-0
Luftmenge (AMCA210)	24.000 m ³ /h
Luftmenge (AMCA240)	> 40.000 m ³ /h
Fandurchmesser	21 Zoll (540mm)
RPM	3600
Fanblätter	8 antistatische Blätter aus glasfaserverstärktem Polyamid (PACAS)
Antrieb	10 PS Wasserturbine
Abmessugen (H x B x T)mm	630 x 580 x 430mm
Gewicht ca.	ca. 30kg



Smoke Ejector WS



Optional / Zubehör

- Laufräder mit Sichelprofil
- Spirallutten
- Einweglutte / PE-Schlauchfolie zur Schaumförderung, Länge bis 100 Meter
- Leichtschaumadapter **AdFoam**
- Sprühnebelring
- Einziehbarer Griff+ Räder für gute Manövrierbarkeit
- Abgasschlauch

Be- und Entlüftungsgeräte auch mit Elektroantrieb lieferbar

Zubehör / Optional

Leichtschaumadapter AdFoam 18"-30"



Leichtschaumadapter für Hochleistungslüfter mit Benzin-, Elektro- und Wasserantrieb



Spirallutten zum Be- und Entlüften



Durchmesserbereich: 18"(500), 21"(580), 24"(660), 27"(730), 30"(820) Zoll(mm)
(Sondergrößen sind möglich ab 300mm bis 2300mm)

Einzellängen: 5 bis 7,5m. Zwischenlängen sind möglich. Außen aufgeschweißte Spirale aus Federstahldraht, mit PVC-Profil korrosionsgeschützt.

Spiralabstand: 150mm

Aufhängung: nach Wunsch

Aufbiegefestigkeit: ca. 50kp

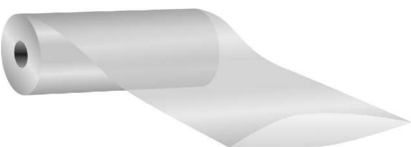
Jede Lutte ist standardmäßig mit beidseitig eingeschweißten flexiblen Endringen aus PVC-ummantelter Federstahldrahtlutze versehen, oder wahlweise mit aus-



Verbindungsschelle mit Kniehebelverschluss

Kniehebelschelle ermöglicht eine einfache und schnelle Installation ohne zusätzliches Werkzeug oder Einbauhilfen!

Einweglutte / PE-Schlauchfolie zur Schaumförderung



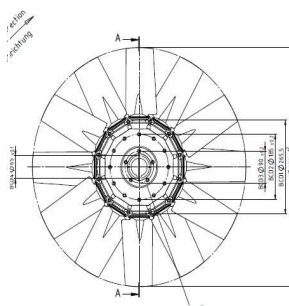
Durchmesserbereich: 18"(500), 21"(580), 24"(660), 27"(730), 30"(820) Zoll(mm)

Spühnebelring



Art.Nr. SP0350_R

Reversibles Laufrad



Reversible Ventilatoren können in beiden Richtungen ohne Leistungsverlust betrieben werden.

Personenschutz



Art.Nr. 351

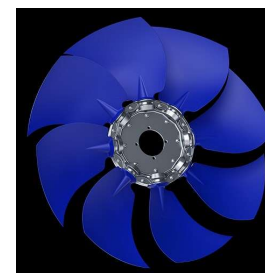
Wasserzerstäuber



Art.Nr. SP0350_R

Mit der Sprühdüse können bis zu 15 l / min Wasser in den Luftstrom eingespritzt werden. Dazu muss lediglich der Wasserschlauch mit der Schnellkupplung an die Sprühdüse angeschlossen werden

Laufräder mit Sichelprofil



- Kraftvoll und sparsam
- Geringere Geräuschemissionen bei gleichzeitig höherer Luftleistung / Volumenstrom
- Verbesserung des akustischen und aerodynamischen Verhalten der Laufräder.

Abdeckhaube





Umbau der Feuerwehrfahrzeuge nach Kundenwunsch (Sonderbau)



TYPHOON[®]

Ihr TYPHOON Händler

[Empty white box for dealer information]