



The Air Cleaners



ZPF 6H

DIE SMARTE WAHL FÜR SAUBERE LUFT

Vorteile:

- ✓ Lange Filterlebensdauer
- ✓ Höchste Reinigungsleistung
- ✓ Geringer Wartungsaufwand
- ✓ Benutzerfreundliche Bedienung

DER SAUBERSTE ORT DER WELT: **IHR ARBEITSPLATZ**



Effiziente Luftreinigung

Unser selbstreinigendes Patronenfilter-system bietet maximale Absaugleistung für saubere Luft



Lange Filterstandzeit

Erheblich längere Standzeit, dank Beschichtung mit Filterhilfsmittel



Komfortabel und wartungsarm

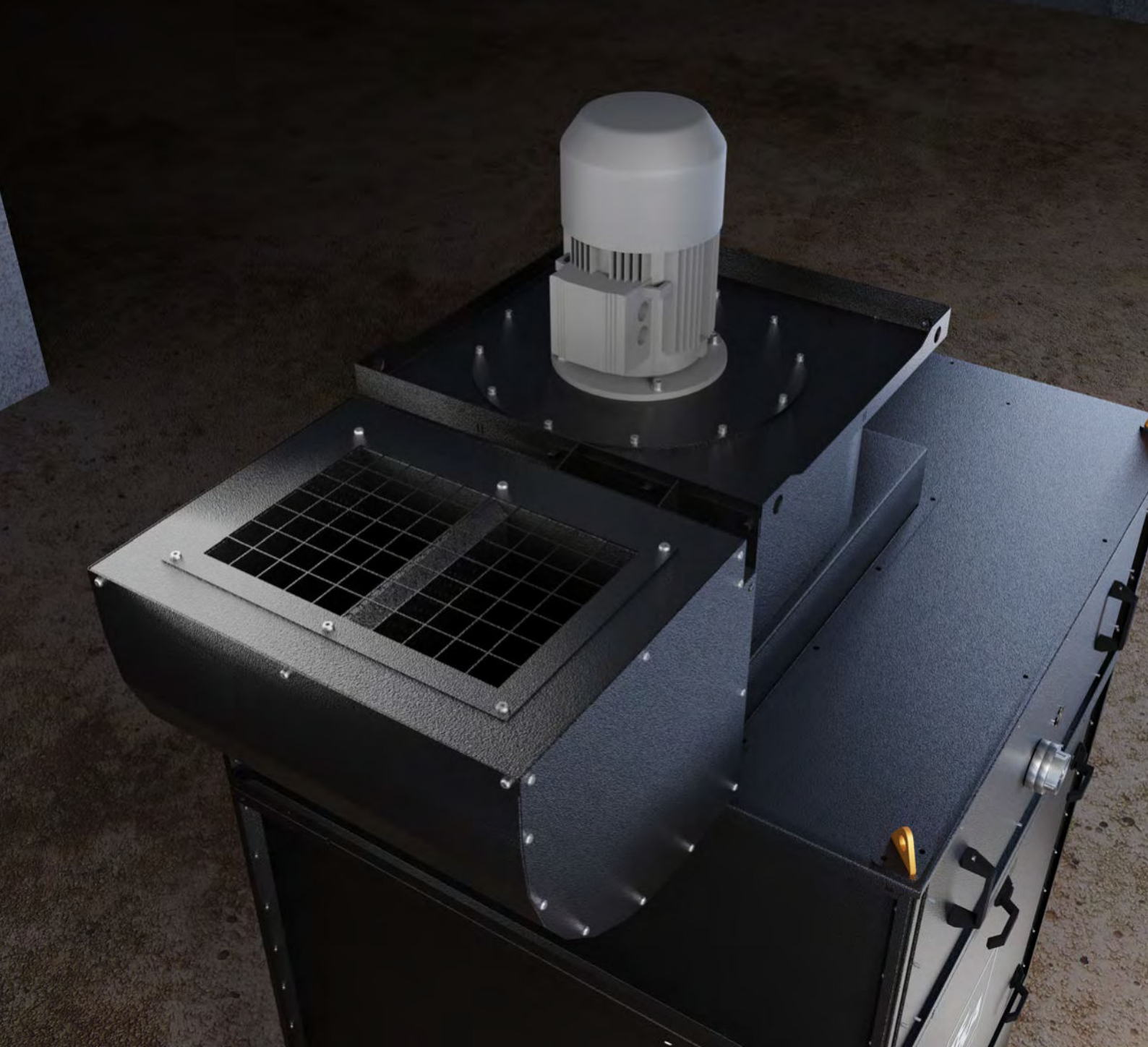
Unser POWER-SPRÜH-System macht die Bedienung einfach und die Wartung minimal



Optimales Reinigungsverhalten

Längere Systemlebensdauer durch effizientes Reinigungsverhalten





TECHNISCH ÜBERZEUGT ALLES AUF EINEN BLICK



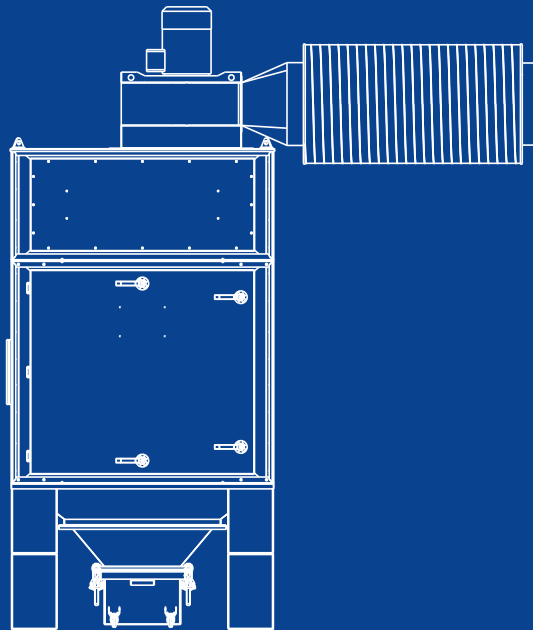
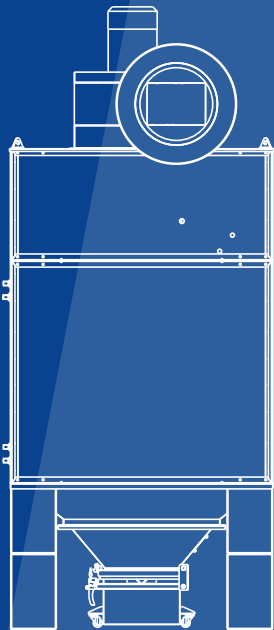
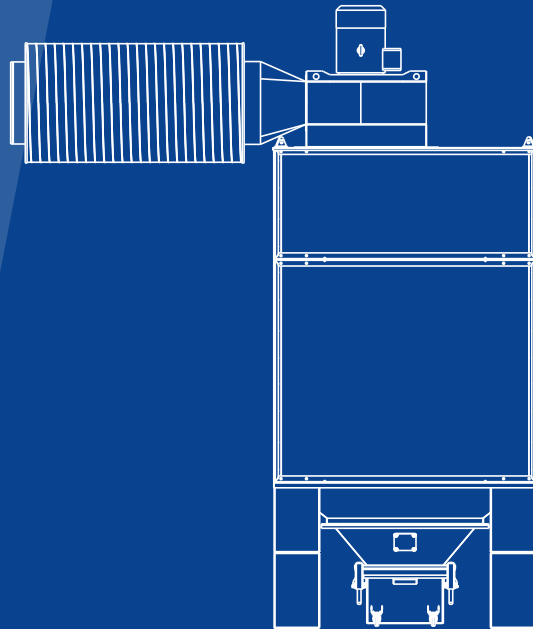
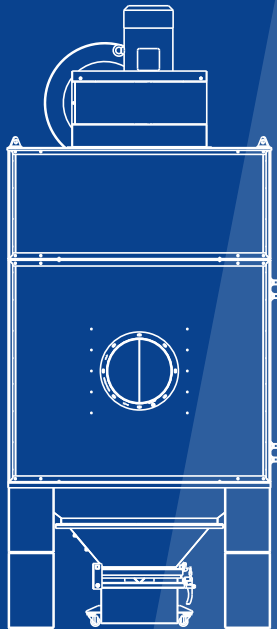
TECHNISCHE DATEN

	ZPF 6H 7,5 kW	ZPF 6H 11 kW
Max. Leistung	7.500 m³/h	8.000 m³/h
Max. Pressung	3.950 Pa	4.500 Pa
Betriebspunkt	6.000 m³/h bei 3.100 Pa	7.500 m³/h bei 3.100 Pa
Motorleistung	7,5 kW	11 kW
Stromaufnahme	15,5 A	22 A
Anschlussspannung	400 V	400 V
Netzfrequenz	50 Hz	50 Hz
Stromart	3 Ph+N+PE	3 Ph+N+PE
Motorsteuerung	Stern-Dreieck-Schaltung	Stern-Dreieck-Schaltung
Vorabscheider	Kupferprallblech	Kupferprallblech
Hauptfilter	Filterpatrone	Filterpatrone
Filterfläche	6x 25m²	6x 25m²
Filterstufen	1	1
Filterqualität	Easy clean plus	Easy clean plus
Filtersteuerung	automatisch	automatisch
Abscheidegrad	≥ 99 %	≥ 99 %
Schalldruckpegel	ca. 76 dB(A)	ca. 78 dB(A)
Ansaugstutzen	NW 355 mm	NW 400 mm
Ausblas	mit Schalldämpfer, rechte Seite	mit Schalldämpfer, rechte Seite
Maße (B x T x H)	1.450 x 1.450 x 3.403 mm	1.450 x 1.450 x 3.403 mm
Gewicht	ca. 550 kg	ca. 550 kg
Farbe	RAL 7016	RAL 7016

ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE

Art. Nr.	Ausführung
6161200225308	Filterpatrone, Typ easy clean plus, 25,3 m²
68130000400	Filterhilfsmittel NANNOX P50 für Filterpatronen, 400 g (im Eimer)
68130000100	Filterhilfsmittel NANNOX P50 für Filterpatronen, 100 g (im Eimer)

TECHNISCH ÜBERZEUGT **ALLES AUF EINEN BLICK**



100 % SERVICE, 100 % SICHERHEIT **DER 360°-SERVICE-VERTRAG**

TEKA

Ihre Vorteile:



Dauerhaft Kosten sparen

Service-Konditionen sind günstiger als Wartungen auf Anfrage



Holen Sie das Maximum an Service raus

Profitieren Sie das ganze Jahr vom 360°-Service-Angebot



Höchste Betriebssicherheit

Reduzierung von unnötigen Stand- und Ausfallzeiten



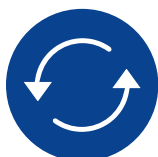
Wir machen die Termine

Keine Gedanken mehr über anstehende Wartungen machen



Premium-Betreuung

Priorisierte Terminfindung, wenn es mal schnell gehen muss



Garantiezeitverlängerung

Wir verlängern die Garantiezeit auf 36 Monate

Sie haben noch Fragen oder wollen sich die Vorteile des 360°-Service-Paket sichern?

Dann sprechen Sie uns an!

Tel. +49 2541 84 84 1-428

info@teka.eu

www.teka.eu/Servicetermin



UNSERE 14 GRÜNDE FÜR EINE ABSAUGUNG VON TEKA

TEKA



Lösungsorientiert:

Wir sehen nicht das Problem, sondern finden die Lösung.



Kundenfokus:

Gemeinsam entwickeln wir passende Lösungen, speziell auf Sie zugeschnitten.



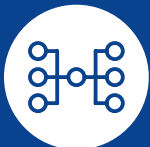
Zuverlässige Produkte:

Leistung und Funktionalität stehen im Mittelpunkt.



Nachhaltigkeit:

Eine umweltfreundliche Produktion ist uns wichtig.



Qualifizierte Beratung vor Ort:

Unser Außendienst bietet kompetente Unterstützung.



Starke Partner:

Profitieren Sie vom Know-How unserer Händlernetzwerke.



Komplettservice:

Wir begleiten Sie von der Beratung bis zur Wartung.



30 Jahre Erfahrung:

Wir sind Profis im Bereich Filter- und Absaugtechnik.



Vielseitig einsetzbar:

Unsere Produkte eignen sich für viele Anwendungen und Branchen.



Rechtskonformität:

Wir helfen Ihnen, gesetzliche Vorgaben einzuhalten.



Mitarbeitergesundheit:

Unsere Lösungen reduzieren das Risiko von gefährlichen Langzeiterkrankungen.



Arbeitgeberattraktivität:

Saubere Arbeitsplätze gehören für Fachkräfte zur Grundausstattung.



Mitartermotivation:

Gesunde Mitarbeiter sind nachweislich motivierter.



Kostenreduktion:

Saubere Umgebungen schonen Maschinen und senken Wartungskosten

MACHEN SIE IHREN ARBEITSPLATZ **ZUM SAUBERSTEN ORT DER WELT**

Seit 30 Jahren sorgen wir überall dort für gesunde Luft, wo Rauch und Staub am Arbeitsplatz entsteht. Egal ob in der Industrie, im Labor oder im Büro - für saubere Luft gibt es immer eine Lösung. Dafür entwickeln wir gemeinsam mit unseren Kunden ein passendes Konzept, denn wir sind die Sondermaschinenbauer, die Arbeitsschutz-Profis oder auch einfach #dieLuftreiniger.

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH

Millenkamp 9 · D-48653 Coesfeld

Tel. +49 2541 84 84 1-0

info@teka.eu

www.teka.eu



@teka.die.luftreiniger





The Air Cleaners



ZPF 9H

DIE SMARTE WAHL FÜR SAUBERE LUFT

Vorteile:

- ✓ Lange Filterlebensdauer
- ✓ Höchste Reinigungsleistung
- ✓ Geringer Wartungsaufwand
- ✓ Benutzerfreundliche Bedienung

DER SAUBERSTE ORT DER WELT: **IHR ARBEITSPLATZ**

TEKA



Effizienz, Präzision und Flexibilität

Sicherer Transport und einfache Aufstellung durch Kranösen



Lange Filterstandzeit

Erheblich längere Standzeit, dank Beschichtung mit Filterhilfsmittel



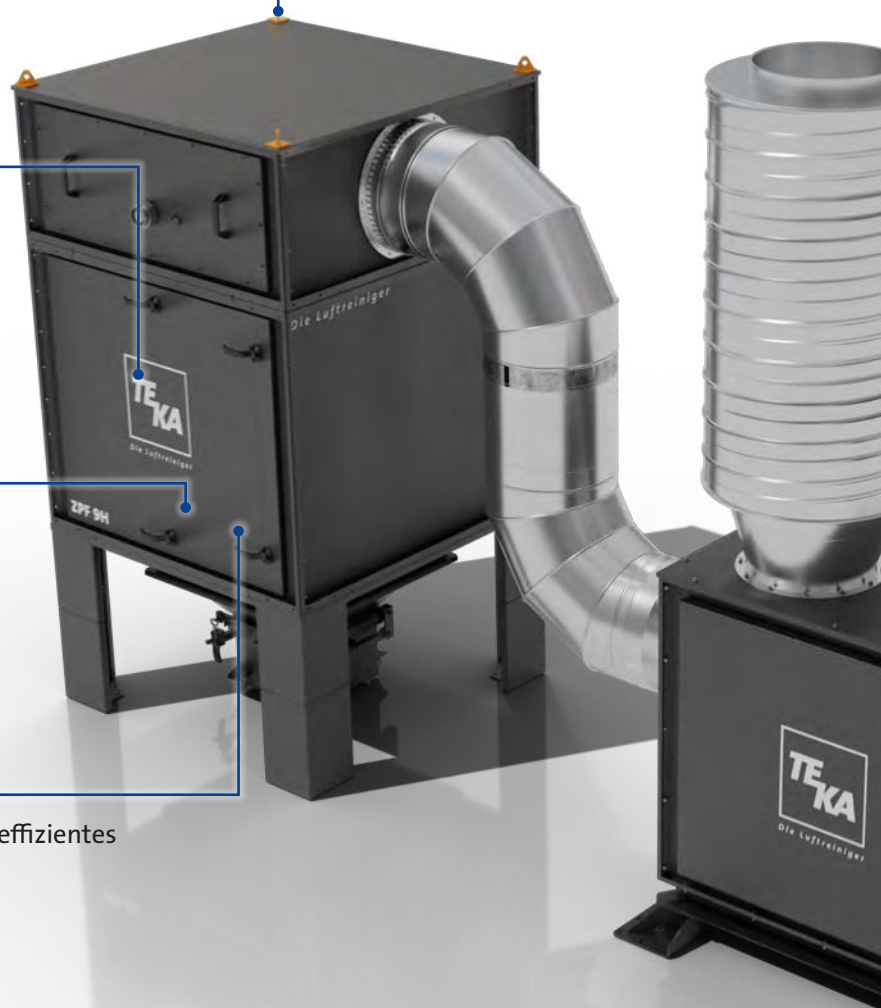
Komfortabel und wartungsarm

Unser POWER-SPRÜH-System macht die Wartung minimal



Optimales Reinigungsverhalten

Längere Systemlebensdauer durch effizientes Reinigungsverhalten





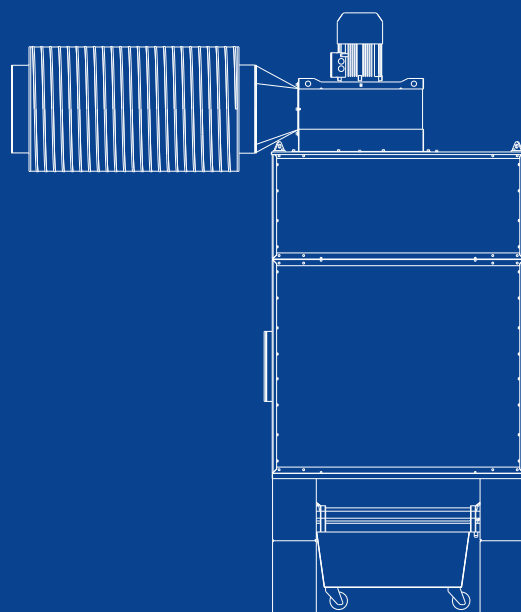
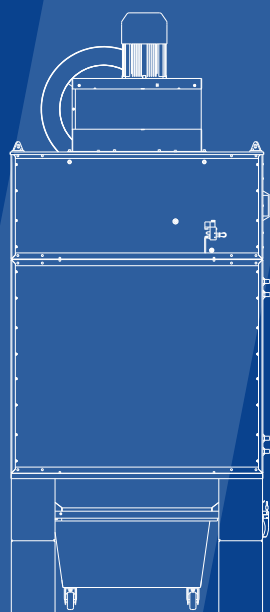
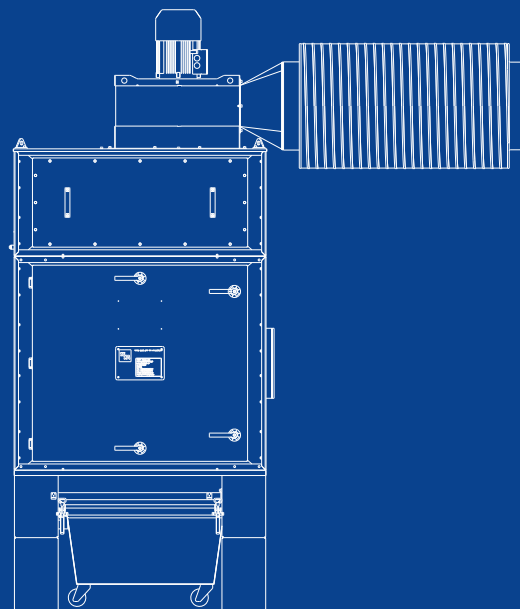
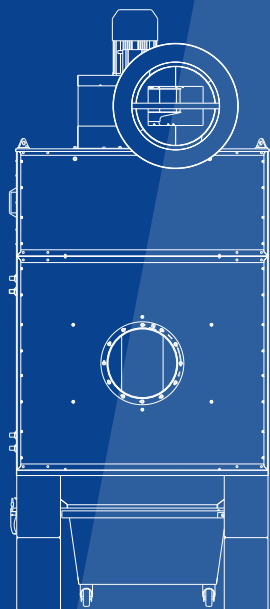
TECHNISCH ÜBERZEUGT ALLES AUF EINEN BLICK



TECHNISCHE DATEN

	ZPF 9H 11 kW	ZPF 9H 15 kW	ZPF 9H 18,5 kW	ZPF 9H 22 kW
Max. Leistung	10.000 m³/h	16.000 m³/h	18.000 m³/h	20.000 m³/h
Max. Pressung	4.500 Pa	4.500 Pa	4.750 Pa	4.100 Pa
Betriebspunkt	7.600 m³/h bei 3.000 Pa	11.000 m³/h bei 3.250 Pa	12.000 m³/h bei 3.500 Pa	14.000 m³/h bei 3.400 Pa
Motorleistung	11,0 kW	15,0 kW	18,5 kW	22,0 kW
Stromaufnahme	20,4 A	30,0 A	36,0 A	43,0 A
Anschlussspannung	400 V	400 V	400 V	400 V
Netzfrequenz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Stromart	3Ph+N+PE	3Ph+N+PE	3Ph+N+PE	3Ph+N+PE
Motorsteuerung	Stern-Dreieck-Schaltung	Stern-Dreieck-Schaltung	Stern-Dreieck-Schaltung	Stern-Dreieck-Schaltung
Hauptfilter	Filterpatrone	Filterpatrone	Filterpatrone	Filterpatrone
Filterfläche	9x 25 m²	9x 25 m²	9x 25 m²	9x 25 m²
Filterqualität	Easy clean plus	Easy clean plus	Easy clean plus	Easy clean plus
Filtersteuerung	automatische Filterabreinigung	automatische Filterabreinigung	automatische Filterabreinigung	automatische Filterabreinigung
Abreinigungsdruck	3 – 4 bar	3 – 4 bar	3 – 4 bar	3 – 4 bar
erf. Kompressorleistung	110 l / min	110 l / min	110 l / min	110 l / min
Staubbehältervolumen	50 l	50 l	50 l	50 l
Abscheidegrad	≥ 99 %	≥ 99 %	≥ 99 %	≥ 99 %
Schalldruckpegel	ca. 78 dB(A)	ca. 74 dB(A)	ca. 76 dB(A)	ca. 78 dB(A)
Ansaugstutzen	NW 400 linke Seite	NW 500	NW 560 mm	NW 630 linke Seite
Ausblas	mit Schalldämpfer mit Kulisse NW 500 mm, Länge: 1200 mm, rechte Seite	mit Schalldämpfer mit Kulisse NW 560 mm, Länge: 1200 mm	mit Schalldämpfer NW 630 mm, Länge: 1200 mm, linke Seite	mittels Schalldämpfer NW 710 mm
Ventilator	auf der Anlage	im Schalldämmgehäuse neben dem Filtermodul, inkl. Schalldämpfer	neben der Anlage, im Schalldämmgehäuse, inkl. Ausblasschall-dämpfer	neben der Anlage im Schalldämmgehäuse, inkl. Ausblasschall-dämpfer
Maße (B x T x H)	1.440 x 1.840 x 3.620 mm	4.325 x 1.450 x 3.076 mm	4.260 x 1.450 x 3.129 mm	4.660 x 1.450 x 3.265 mm
Farbe	RAL 7016	RAL 7016	RAL 7016	RAL 7016
IFA Zulassung	W3-Geprüft	W3-Geprüft	W3-Geprüft	W3-Geprüft

TECHNISCH ÜBERZEUGT **ALLES AUF EINEN BLICK**



100 % SERVICE, 100 % SICHERHEIT **DER 360°-SERVICE-VERTRAG**

TEKA

Ihre Vorteile:



Dauerhaft Kosten sparen

Service-Konditionen sind günstiger als Wartungen auf Anfrage



Holen Sie das Maximum an Service raus

Profitieren Sie das ganze Jahr vom 360°-Service-Angebot



Höchste Betriebssicherheit

Reduzierung von unnötigen Stand- und Ausfallzeiten



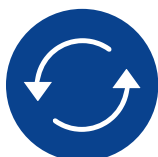
Wir machen die Termine

Keine Gedanken mehr über anstehende Wartungen machen



Premium-Betreuung

Priorisierte Terminfindung, wenn es mal schnell gehen muss



Garantiezeitverlängerung

Wir verlängern die Garantiezeit auf 36 Monate

Sie haben noch Fragen oder wollen sich die Vorteile des 360°-Service-Paket sichern?

Dann sprechen Sie uns an!

Tel. +49 2541 84 84 1-428

info@teka.eu

www.teka.eu/Servicetermin



UNSERE 14 GRÜNDE FÜR EINE ABSAUGUNG VON TEKA

TEKA



Lösungsorientiert:

Wir sehen nicht das Problem, sondern finden die Lösung.



Kundenfokus:

Gemeinsam entwickeln wir passende Lösungen, speziell auf Sie zugeschnitten.



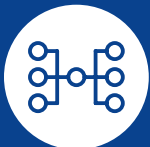
Zuverlässige Produkte:

Leistung und Funktionalität stehen im Mittelpunkt.



Nachhaltigkeit:

Eine umweltfreundliche Produktion ist uns wichtig.



Qualifizierte Beratung vor Ort:

Unser Außendienst bietet kompetente Unterstützung.



Starke Partner:

Profitieren Sie vom Know-How unserer Händlernetzwerke.



Komplettservice:

Wir begleiten Sie von der Beratung bis zur Wartung.



30 Jahre Erfahrung:

Wir sind Profis im Bereich Filter- und Absaugtechnik.



Vielseitig einsetzbar:

Unsere Produkte eignen sich für viele Anwendungen und Branchen.



Rechtskonformität:

Wir helfen Ihnen, gesetzliche Vorgaben einzuhalten.



Mitarbeitergesundheit:

Unsere Lösungen reduzieren das Risiko von gefährlichen Langzeiterkrankungen.



Arbeitgeberattraktivität:

Saubere Arbeitsplätze gehören für Fachkräfte zur Grundausstattung.



Mitartermotivation:

Gesunde Mitarbeiter sind nachweislich motivierter.



Kostenreduktion:

Saubere Umgebungen schonen Maschinen und senken Wartungskosten

MACHEN SIE IHREN ARBEITSPLATZ **ZUM SAUBERSTEN ORT DER WELT**

Seit 30 Jahren sorgen wir überall dort für gesunde Luft, wo Rauch und Staub am Arbeitsplatz entsteht. Egal ob in der Industrie, im Labor oder im Büro - für saubere Luft gibt es immer eine Lösung. Dafür entwickeln wir gemeinsam mit unseren Kunden ein passendes Konzept, denn wir sind die Sondermaschinenbauer, die Arbeitsschutz-Profis oder auch einfach #dieLuftreiniger.

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH

Millenkamp 9 · D-48653 Coesfeld

Tel. +49 2541 84 84 1-0

info@teka.eu

www.teka.eu



@teka.die.luftreiniger

