

4. Przestrzenna filtrowentylacja hali produkcyjnej

Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



CleanAirCube

Przeznaczenie

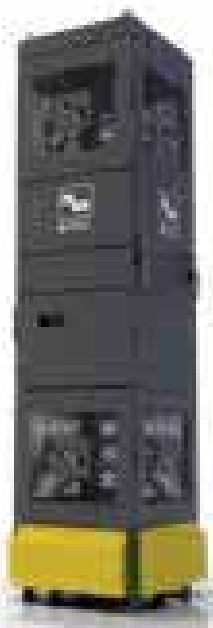
Uzupełniająca przestrzenne oczyszczanie powietrza



Opis

Urządzenie CleanAirCube to system do filtrowentylacji przestrzennej z mechanicznym filtrem. Głównymi obszarami zastosowania są zakłady przemysłowe, w szczególności spawalnie. Wolnostojące urządzenie usuwa np. pyły oraz dymy i stanowi uzupełnienie do odciągu punktowego. CleanAirCube jest uznany jako środek prewencji, który działa zanim w ogóle

dojdzie do zagrożenia spowodowanego pyłami. Alternatywnie system można użyć dodatkowo do utrzymania czystości powietrza w obrębie hali.



CleanAirCube



Dane techniczne

CleanAirCube

Max. wydajność wentylatora	8000 m ³ /h
Moc silnika	550 W
Napięcie zasilania	230 V / 50 Hz
Stopień filtracji	> 99%
Pobór prądu	4 A
Poziomy hałas	65 dB(A)
Wymiary	865 x 682 x 2778 mm

Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



Przykład zastosowania: urządzenia CleanAirCube w połączeniu z Airtracker

Dostępne warianty

CleanAirCube

20170201

AirTech P10

Przeznaczenie

Filtracja zanieczyszczonego powietrza na hali produkcyjnej. Urządzenie certyfikowane przez IFA dla klasy dymów spawalniczych W3.



AirTech P10

Opis

Seria urządzeń typu AirTech to centralne systemy ogólnej filtrowentylacji pomieszczeń typu "stand alone". Głównymi obszarami zastosowań systemów są zakłady przemysłowe/spawalnie, w których nie ma możliwości zrealizowania odciągu punktowego lub gdzie odciąg punktowy nie wystarcza do utrzymania czystości powietrza na hali.

Boczenie zamontowane kanały z punktem wychwytywania zanieczyszczeń na wysokości 3 m zasysają zanieczyszczone powietrze i prowadzą do sekcji filtracyjnej. Tutaj zanieczyszczenia w postaci drobnych cząsteczek pokrywają powierzchnię filtra patronowego.

Podawany impuls sprężonego powietrza oczyszcza filtry patronowe, automatycznie w wymaganych odstępach czasu. Po uderzeniu sprężonego powietrza cząsteczki zebrane na powierzchni filtrów odrywają się i opadają do zbiornika na pył. Oczyszczone powietrze powraca do pomieszczenia pracy przez indywidualnie nastawione dysze dalekiego zasięgu. Jednocześnie wyrzut oczyszczonego powietrza ukierun-

kowuje zanieczyszczone powietrze hali w stronę kanałów odciągowych.

Urządzenie jest wyposażone w czujkę zadymienia umieszczoną po czystej stronie filtra. Element ten stanowi zabezpieczenie systemu i nadzoruje pracę urządzenia w trybie ciągłym, na wypadek ewentualnego przebicia materiału filtra.

Komunikat o zakłóceniu powoduje automatyczne zatrzymanie pracy wentylatora. Jednocześnie sterowanie przesyła optyczny i akustyczny sygnał dla użytkownika.

Seria urządzeń AirTech jest certyfikowana przez IFA zgodnie z normą EN ISO 15012-1 lub DIN EN ISO 21904-1/-2 i dopuszczona dla klasy dymów spawalniczych W3 jako stałe, miejscowe urządzenie odciągowe dymów spawalniczych.

Wiele rodzajów pyłu, także pył spawalniczy, są palne przy doprowadzeniu źródła zapłonu. Użytkownik jest zobligowany do przedsięwzięcia odpowiednich kroków w celu uniknięcia specyficznych niebezpieczeństw. W szczególności jeżeli chodzi o zaciąganie źródeł zapłonu w czasie pracy



Dane techniczne

AirTech P10 Przestrzenna filtrowentylacja hali

Max. wydajność wentylatora	10 000 m ³ /h
Moc silnika	11,0 kW
Stopień filtracji	≥ 99 %
Wymiary	800 x 1200 x 3990 mm (szerokość wraz z kanałami 5130 mm, głębokość wraz z dyszami 1455 mm)



Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



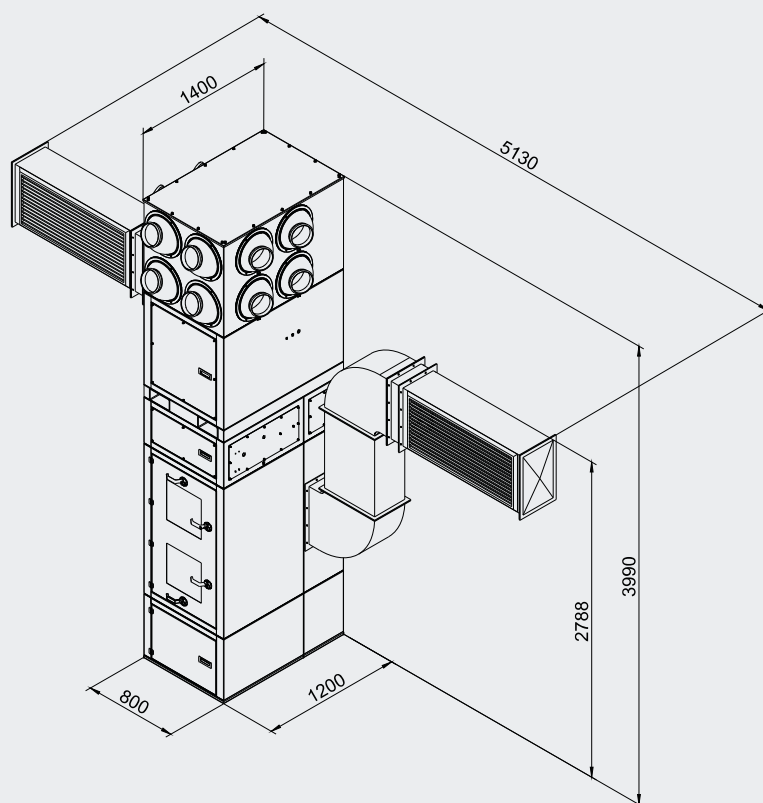
urządzenia. Przy pyłach wybuchowych należy złożyć zapytanie na osobną ofertę zgodną ze specyfikacją ATEX.

Wyposażenie standardowe

- ▶ obudowa wykonana ze stabilnej blachy stalowej (obustronnie pomalowana)
- ▶ automatyczny system oczyszczania filtrów typu POWER-SPRAY
- ▶ sekcja filtracyjna z otworami ssącymi po obydwu stronach
- ▶ system oczyszczania filtrów ze zbiornikiem sprężonego powietrza
- ▶ wentylator w obudowie dźwiękoszczelnej
- ▶ filtr patronowy kategorii BGIA M
- ▶ kanały odciągowe
- ▶ sterowanie z wyświetlaczem
- ▶ impregnacja filtrów patronowych
- ▶ worek PE dla pojemnika na pył

Opcjonalnie

- ▶ rurociąg ssący
- ▶ oprzyrządowanie do podłączenia rurociągu
- ▶ czujka zadymienia



Dostępne warianty

AirTech P10	Mały łapacz isker, zestaw - 2 sztuki
950141610	9501491906
cena na zapytanie	cena na zapytanie



AirTech Przestrzenna filtrowentylacja hali produkcyjnej

Przeznaczenie

Filtracja zanieczyszczonego powietrza na hali produkcyjnej. Urządzenie testowane przez IFA dla klasy dymów spawalniczych W3.



Opis

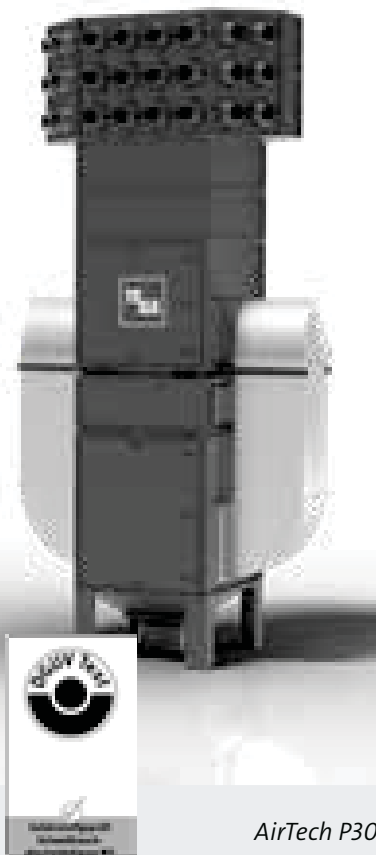
Centralny system jest testowany przez IFA zgodnie z EN ISO 15012-1 lub DIN EN ISO 21904-1/-2. Bardzo często pojedynczy, punktowy odciąg nie wystarcza, aby nie przekroczyć dolnej granicy wartości NDS (Najwyższego Dopuszczalnego Stężenia czynników szkodliwych w miejscu pracy) i wykluczyć zagrożenie dla zdrowia pracowników. Z tego względu wymagane jest dodatkowe filtrowanie pomieszczeń.

Zanieczyszczenia powietrza są odciągane na wysokości ok. 3 – 4 m i filtrowane w urządzeniu. Ostatecznie oczyszczone powietrze jest wyrzucane do pomieszczenia pracy poprzez dysze na wysokości sufitu.

Do zalet systemu AirTech należą optymalne efekty procesu oczyszczania (długi czas żywotności filtrów patronowych, wysoka wydajność odciągu), łatwość obsługi oraz niski nakład prac serwisowych. Urządzenie nie wymaga montażu rurociągu, dlatego też miejsce jego pozycjonowania może zostać w każdej chwili zmienione.

Powrót oczyszczonego powietrza do pomieszczenia pracy pozwala na wyraźną minimalizację kosztów ogrzewania. Jednak w tym przypadku należy uwzględnić przepisy nowego rozporządzenia dotyczącego substancji niebezpiecznych.

Urządzenia są wyposażone w filtry patronowe kategorii BGIA M (stopień filtracji $\geq 99\%$). System POWER-SPRÜH w kombinacji ze sterowaniem wyposażonym w wyświetlacz zapewnia bardzo dobre właściwości oczyszczania filtrów patronowych, co w konsekwencji gwarantuje optymalną wydajność odciągu w czasie pracy urządzenia nawet przy niskim ciśnieniu oczyszczania.



AirTech P30

W DOSTAWIE



Dalsze informacje na stronie 50

Dane techniczne

AirTech Central suction and filter unit

Max. wydajność wentylatora	18 000–30 000 m ³ /h
Moc silnika	11,0–22,0 kW
Stopień filtracji	$\geq 99\%$



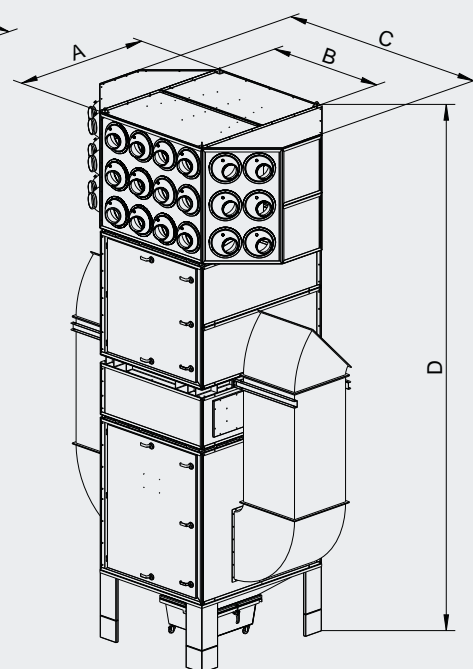
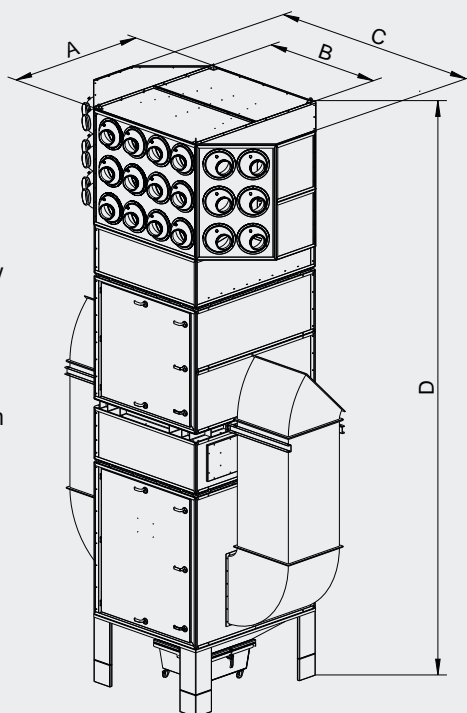
Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



Wyposażenie standardowe

- ▶ obudowa wykonana ze stabilnej blachy stalowej (obustronnie pomalowana)
- ▶ automatyczny system oczyszczania filtrów typu POWER-SPRAY
- ▶ sekcja filtracyjna z otworami ssącymi po obydwu stronach
- ▶ system oczyszczania filtrów ze zbiornikiem sprężonego powietrza
- ▶ wentylator w obudowie dźwiękoszczelnej
- ▶ filtr patronowy kategorii BGIA M
- ▶ kanały odciągowe
- ▶ sterowanie z wyświetlaczem
- ▶ impregnacja filtrów patronowych
- ▶ worek PE dla pojemnika na pył



Opcjonalnie

- ▶ rurociąg ssący
- ▶ oprzyrządowanie do podłączenia rurociągu
- ▶ falownik
- ▶ czujka zadymienia

Urządzenie z obudową dźwiękochłonną

Urządzenie bez obudowy dźwiękochłonnej

Wymiary	A	B	C	D	Ilość dysz	
z obudową dźwiękochłonną	AirTech P18	1440 mm	1440 mm	3200 mm	6570 mm	17
	AirTech P24	1880 mm	1600 mm	3510 mm	6810 mm	20
	AirTech P30	1880 mm	1600 mm	3510 mm	6810 mm	24
bez obudowy dźwiękochłonnej	AirTech P18	1440 mm	1440 mm	3200 mm	6000 mm	17
	AirTech P24	1880 mm	1600 mm	3510 mm	6240 mm	20
	AirTech P30	1880 mm	1600 mm	3510 mm	6240 mm	24

Dostępne warianty

AirTech Przestrzenna filtrowentylacja hali			
Max. wydajność wentylatora	18 000 m ³ /h	24 000 m ³ /h	30 000 m ³ /h
Moc silnika	11,0 kW	15,0 kW	22,0 kW
Powierzchnia robocza filtrów	324 m ² (9 x 36 m ²)	324 m ² (9 x 36 m ²)	432 m ² (12 x 36 m ²)
	AirTech P18 940141618	AirTech P24 940141624	AirTech P30 940141630
	Cena na zapytanie	Cena na zapytanie	Cena na zapytanie

Zamienne filtry patronowe dla AirTech (standardowe wyposażenie P18/P24 - 9 sztuk, P30 - 12 sztuk)

Filtr patronowy 36 m²,
327 x 1715 mm

6161720136008

BlowTec Centralne systemy filtrowentylacyjne

Przeznaczenie

Filtracja zanieczyszczonego powietrza na hali produkcyjnej. Modułowa budowa urządzenia jako perfekcyjne dopasowanie systemu do stanu faktycznego hali. Urządzenie testowane przez IFA dla klasy dymów spawalniczych W3.



Opis

AirTech - BlowTec jest modularnie zbudowanym i małogabarytowym systemem, dzięki czemu nie zajmuje dużo miejsca na hali. Centralny system filtrowentylacji jest optymalnym rozwiązaniem dla obszarów prac, które wymagają więcej niż jeden punktowy odciąg.

Największy plus: energo-wydajna i obniżająca koszty technologia. W trakcie okresu grzewczego istnieje możliwość znaczącej redukcji kosztów energii, ze względu na fakt, że powracające oczyszczone powietrze sprawdza uciekające do góry ciepło w obszar pracy. Alternatywnie powietrze można wyrzucać na zewnątrz pomieszczenia. Modułarna budowa urządzenia AirTech - BlowTec pozwala na optymalne dopasowanie systemu do stanu faktycznego pomieszczenia hali. Rurociąg zarówno zaciągający zanieczyszczenia z pomieszczenia, jak i odprowadzający po filtracji powietrze przez dysze można dowolnie dopasowywać.

Wyposażenie standardowe

- ▶ obudowa ze stabilnej blachy stalowej (pomalowana obustronnie)
- ▶ bezobsługowy system automatycznego oczyszczania POWER-SPRAY
- ▶ wentylator w obudowie dźwiękochłonnej
- ▶ filtry patronowe kategorii BIA M
- ▶ sekcja filtracyjna
- ▶ sekcja z wentylatorem
- ▶ sterowanie silnikiem
- ▶ obudowa z dyszami
- ▶ tłumik
- ▶ połączenie między sekcją filtracyjną a wentylatorem oraz dysze dalekiego zasięgu
- ▶ proszek do impregnacji filtrów
- ▶ worek PE do pojemnika na pył

Opcjonalnie

- ▶ rurociąg odciągowy
- ▶ falownik
- ▶ czujka zadymienia

Notatka:

Rurociąg dopasowuje się indywidualnie dla poszczególnych projektów.



W DOSTAWIE

POWER
SPRAY-SYSTEM

Dalsze informacje na
stronie 50

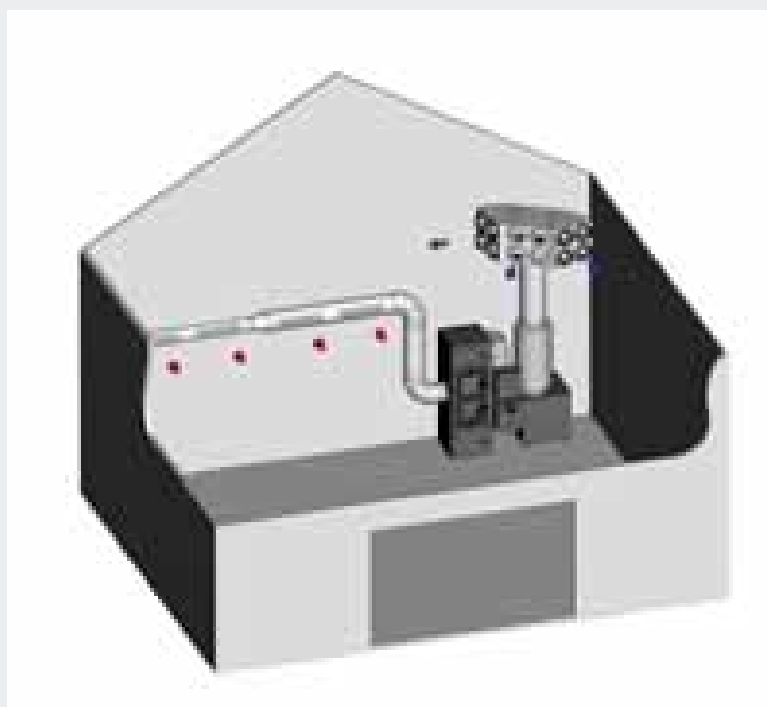
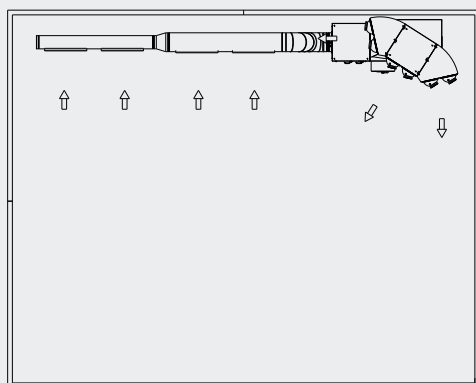
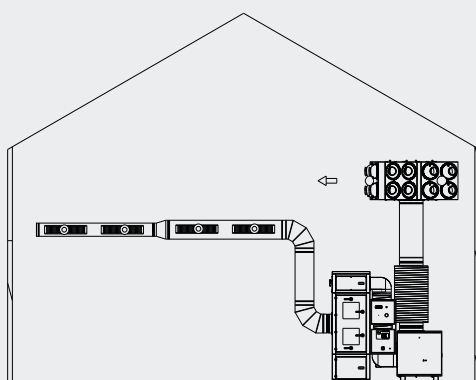
Dane techniczne

BlowTec Przestrzenna filtrowentylacja hali

Max. wydajność wentylatora	7500–10000 m ³ /h
Moc silnika	7,5–11,0 kW
Stożek filtracji	≥ 99%

Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



Przykład instalacji: system BlowTec w hali

Dostępne warianty

BlowTec Przestrzenna filtrowentylacja hali		
Max. wydajność wentylatora	7500 m ³ /h	10000 m ³ /h
Moc silnika	7,5 kW	11,0 kW
Powierzchnia robocza filtrów	100 m ² (4 x 25 m ²)	100 m ² (4 x 25 m ²)
	BlowTec P7,5 9501441075100358	BlowTec P10 9501441110100358
	Cena na zapytanie	Cena na zapytanie



PushPull Centralne systemy filtrowentylacyjne

Przeznaczenie

Filtracja zanieczyszczonego powietrza na hali produkcyjnej.



FilterCube 4H jako baza systemu push - pull

Opis

Bardzo często pojedynczy, punktowy odciąg nie wystarcza, aby wystarczająco przefiltrować zanieczyszczone powietrze. W tym przypadku TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie traktuje system push-pull jako sensowne uzupełnienie.

Rurociąg zaciąga zanieczyszczone powietrze na wysokości ok. 4 m i prowadzi do urządzenia typu FilterCube. Oczyszczone we wnętrzu urządzenia powietrze jest powracane do pomieszczenia pracy przez kratki wentylacyjne lub dysze zainstalowane w rurociągu po drugiej stronie hali. W ten sposób powstaje prąd powietrza powoduje ciągłe wychwytywanie zanieczyszczeń oraz poprawia długotrwałość klimatu pomieszczenia.

FilterCube jest certyfikowany przez Niemiecki Instytut Bezpieczeństwa i Ochrony Pracy (IFA, wcześniej BGIA) i dopuszczony dla klasy dymów spawalniczych W3 jako stacjonarny system filtrowentylacyjny. Ogromną zaletą jest automatyczny system oczyszczania filtrów patronowych umożliwiający proces oczyszczania warunkowany potrzebami użytkownika.

Wyposażenie standardowe

- ▶ system oczyszczania filtrów POWER-SPRAY
- ▶ sterowanie z wyświetlaczem
- ▶ drzwiczki rewizyjne do wszystkich części wymagających obsługi
- ▶ drzwi dostępne do sekcji filtracyjnej z oknami ze złożonego szkła ochronnego
- ▶ proszek do impregnacji filtrów
- ▶ worek PE do pojemnika na pył

WSKAZÓWKA!

Rurociąg dopasowuje się indywidualnie dla poszczególnych projektów.

INCLUDING



POWER
SPRAY-SYSTEM

Dalsze informacje na
stronie 50

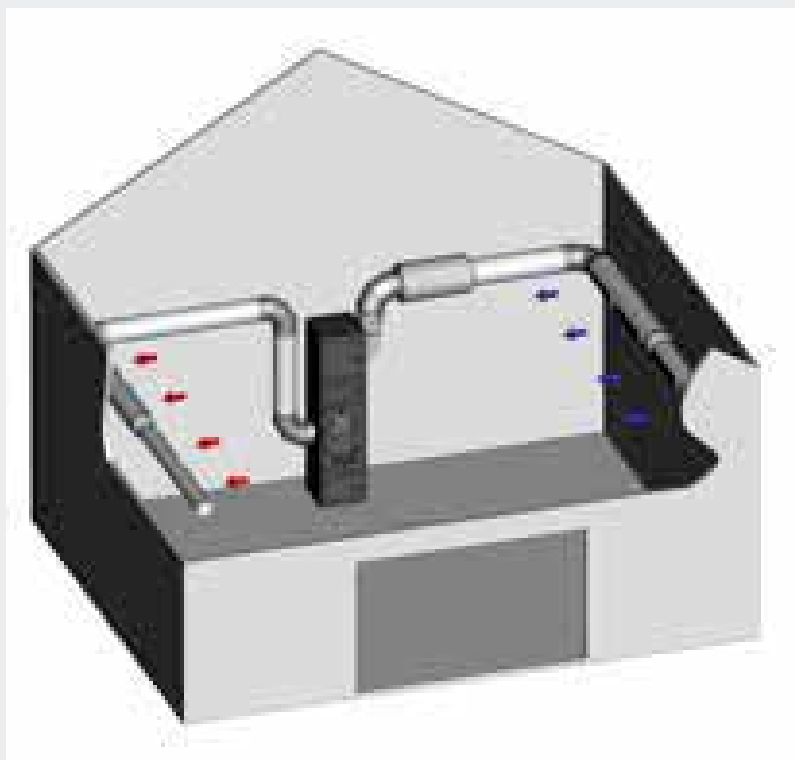
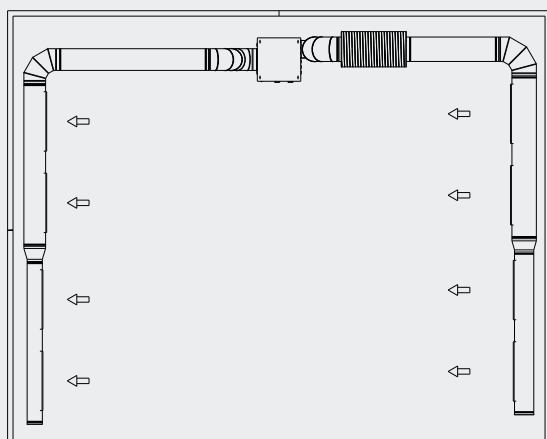
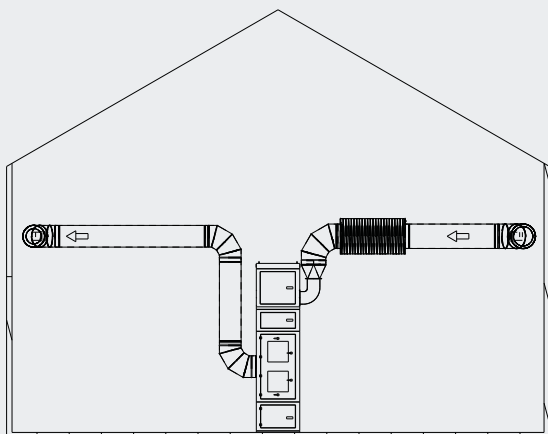
Dane techniczne

PushPull Przestrzenna filtrowentylacja hali

Max. wydajność wentylatora	7500–10000 m ³ /h
Moc silnika	7,5–11,0 kW
Stopień filtracji	≥ 99 %

Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



Przykład zastosowania: system push-pull w hali

Dostępne warianty

PushPull Przestrzenna filtrowentylacja hali		
Max. wydajność wentylatora	7500 m ³ /h	10000 m ³ /h
Moc silnika	7,5 kW	11,0 kW
Powierzchnia robocza filtrów	100 m ² (4 x 25 m ²)	100 m ² (4 x 25 m ²)
	System PushPull P7,5	System PushPull P10
	cena na zapytanie	cena na zapytanie



**MicroStep
Europa®**

TEKA



Stoły do cięcia termicznego



Modułowo zbudowane stoły do cięcia termicznego firmy TEKA posiadają standardowo powierzchnię roboczą od 2 do 24 m². Pozostałe wymiary są konstruowane na indywidualne zapytanie.

Stoły w połączeniu z naszymi systemami filtrowentylacyjnymi stanowią idealną ochronę przeciw szkodliwym dla zdrowia obciążeniom występującym przy termicznym procesie cięcia.

Więcej na temat stołów do cięcia - a także naszej serii Master Cut ECO oferowanego przy współpracy z firmą MicroStep

- znajdziecie Państwo na naszej stronie internetowej www.teka.eu.





Oferujemy różnorodne stoły spawalnicze, między innymi także specjalne stoły szkoleniowe, które są stosowane w wielu ośrodkach szkoleniowych spawaczy.

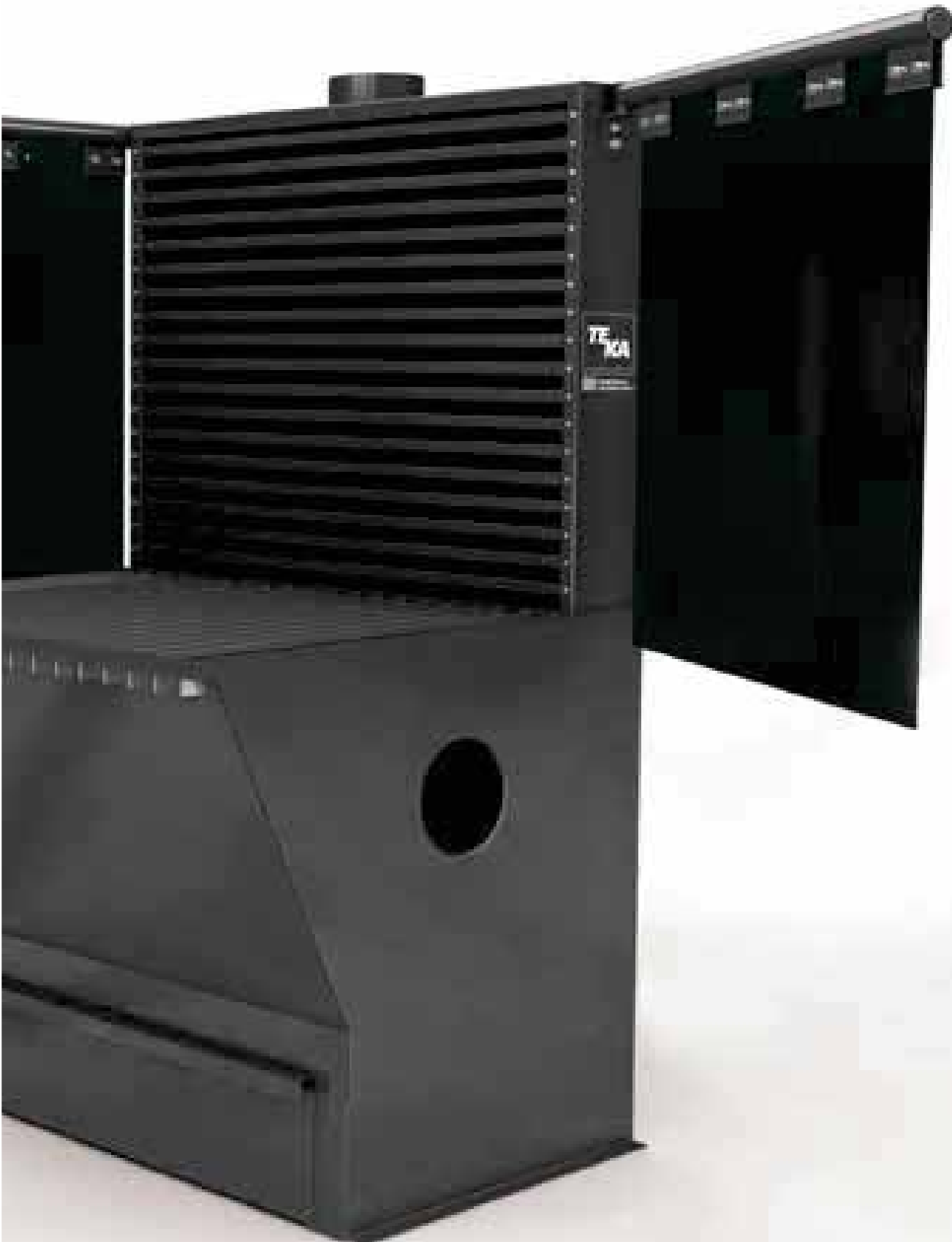
Odciąg z naszych stołów do szlifowania jest realizowany ze ściany tylnej i od dołu. Opcjonalne wyposażenie w boczne ścianki z lamelami jest możliwe. Rezygnując z metalowych ścianek umożliwiamy ergonomiczną obróbkę długich i nieporęcznych elementów.



5. Stoły spawalnicze i do szlifowania

Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



Stół odciągowy

Przeznaczenie

Odciąg dymów i pyłów - np. z ręcznego cięcia plazmą



Stół odciągowy

Opis

Stabilnie zespawana konstrukcja stalowa do odciągu dolnego. Płyta odbojowa służy do równomiernego rozdzielenia strumienia zanieczyszczonego powietrza w stole.

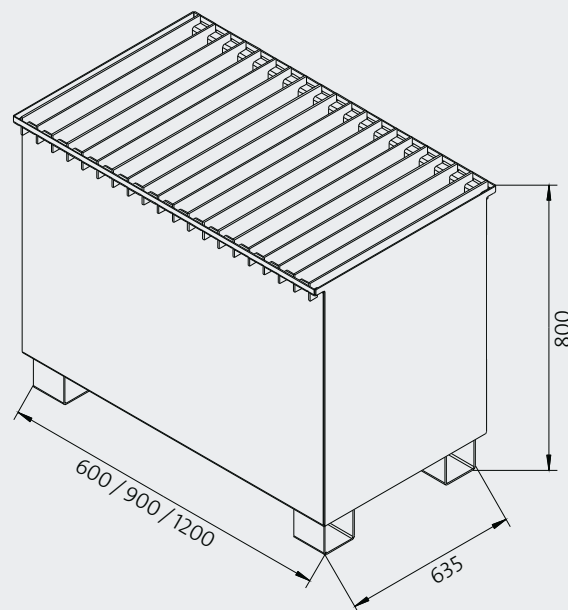
W doborze odpowiedniego urządzenia odciągowego lub wentylatora pomogą Państwu nasi pracownicy w dziale sprzedaży.

Wyposażenie standardowe

- ▶ płaskowniki stalowe na górną pow. stołu
- ▶ płyta odbojowa

Opcjonalnie

- ▶ płyta z cegły szamotowej
- ▶ niestandardowe wymiary na zapytanie
- ▶ ramię odciągowe



Dane techniczne / Dostępne warianty

Stół odciągowy

głębokość: 635 mm · wysokość: 800 mm

szerokość	wymagana wydajność wentylatora	króciec	
600 mm	1500 m ³ /h	Ø 160 mm	56200
900 mm	2000 m ³ /h	Ø 200 mm	56210
1200 mm	2500 m ³ /h	Ø 250 mm	56220

Stół spawalniczy

Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



Przeznaczenie

Stanowiska spawalnicze w centrum szkoleniowym lub w zakładzie przemysłowym



Opis

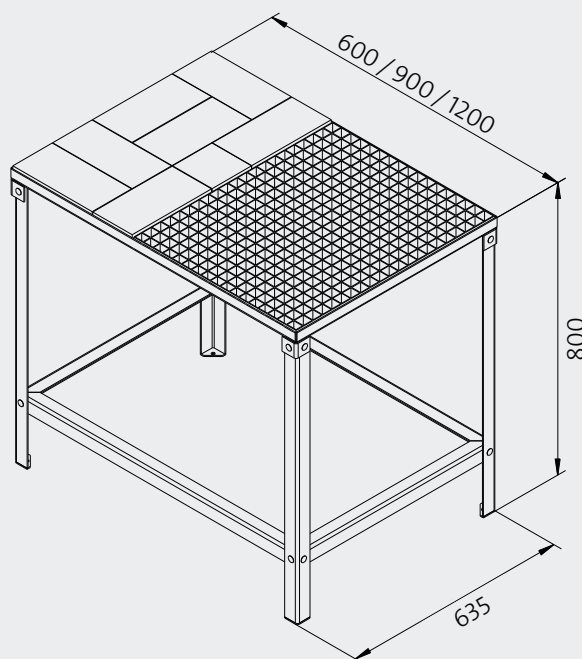
Stabilna konstrukcja stołu spawalniczego z profili stalowych. Zaletą stołu jest bardzo łatwy montaż.

Opcjonalnie

- ▶ uchwyt dla przedmiotów spawanych
- ▶ niestandardowe wymiary na zapytanie

Wyposażenie standardowe

- ▶ stabilny ruszt żelazny
- ▶ cegła szamotowa



Stół spawalniczy

Dane techniczne / Dostępne warianty

Stół spawalniczy

głębokość: 635 mm · wysokość: 800 mm

szerokość	
600 mm	56100
900 mm	56110
1200 mm	56120

Stół do szlifowania

Przeznaczenie

Odciąg zanieczyszczeń z procesu szlifowania.



Stół do szlifowania
(nr prod. 56410)

Opis

W ofercie znajduje się duży wybór standardowych stołów do szlifowania.

Pyły są odciągane od dołu oraz z tyłu poprzez pionową ściankę. Już 90 % zanieczyszczeń jest wychwytywanych przez tylną ściankę stołu. Zebrany pył można odebrać z pojemnika zbiorczego.

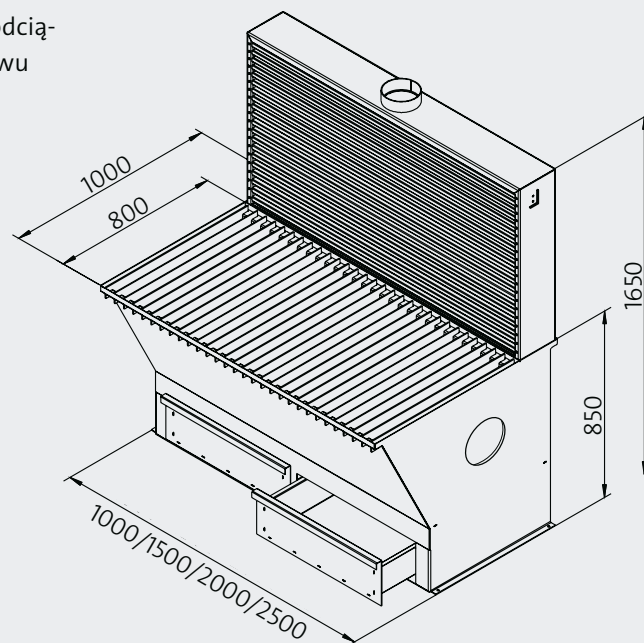
W doborze odpowiedniego urządzenia odciągowego lub wentylatora pomogą Państwu nasi pracownicy w dziale sprzedaży.

Wyposażenie standardowe

- ▶ ściana tylna
- ▶ pow. robocza stołu z płaskowników stalowych
- ▶ płyta odbojowa
- ▶ pojemnik zbiorczy na pył
- ▶ 2 zaślepki dla króćców wlotowych

Opcjonalnie

- ▶ boczne ścianki z blachy
- ▶ ruchome, boczne ścianki z lameli
- ▶ daszek z oświetleniem
- ▶ niestandardowe wymiary na zapytanie
- ▶ pow. robocza z drewna



Dane techniczne / Dostępne warianty

Stół do szlifowania

głębokość: 1000 mm · wysokość: 850 mm

szerokość	wymagana wydajność wentylatora	króciec (na pionowej ścianie)	króciec (do odciągu dolnego)	standard	z drewnianą pow. roboczą
1000 mm	1800 m ³ /h	Ø 150 mm	Ø 200 mm	56400	5640088
1500 mm	2600 m ³ /h	Ø 150 mm	Ø 200 mm	56410	5641088
2000 mm	3400 m ³ /h	Ø 2× 150 mm	Ø 200 mm	56420	5642088
2500 mm	4200 m ³ /h	Ø 2× 150 mm	Ø 200 mm	56430	5643088

Akcesoria

Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



Nazwa	Nr prod.	Stół spawalniczy	Stół do szlifowania
Uchwyt do przedmiotów spawanych	56130	■	
Ścianki boczne (2-częściowe)	999200040		■
Ruchome ścianki boczne z lameli (2-częściowe)	999200005		■
Dach z oświetleniem 1 m	999200016		■
Dach z oświetleniem 1,5 m	999200014		■
Dach z oświetleniem 2 m	999200012		■
Dach z oświetleniem 2,5 m	999200018		■

Stół do szlifowania pokazany z dostępnymi opcjami: ruchoma ścianka boczna z lamelami po lewej stronie, ruchoma ścianka boczna po prawej stronie oraz dach z oświetleniem. A także powierzchnia robocza jako ruszt drabinkowy lub płaskowniki stalowe.





TEKA oferuje olbrzymi wybór ramion odciągowych oraz elementów wychwytyjących zanieczyszczenia z powietrza. Nasze ramiona odciągowe dostępne są o różnych średnicach: od 50 mm dla zastosowania w laboratoriach, technice dentystrycznej czy studiach kosmetycznych, aż do dużych średnic dla odciągu bardzo intensywnej emisji dymów spawalniczych.

Dodatkowo w asortymencie TEKA znajdują się ramiona i przewody węzowe z różnych specjalnych materiałów (np. ramiona wykonane z aluminium, odporne na działanie chemicznych substancji lub antystatyczne).

Elementy zbierające takie jak ssawki odciągowe czy dysze są montowane na ramionach dla lepszego wychwytywania zanieczyszczeń. W tym temacie możecie Państwo liczyć również na różnorodność dostępnych wariantów.

Elementy zbierające są dostępne w wersji do montażu na stole, na ścianie, na suficie lub do bezpośredniego montażu na urządzeniu.

Nasi pracownicy doradzą Państwu w doborze odpowiedniego rozwiązania.



6. Elementy odciągowo - zbierające

Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



Ramię odciągowe \varnothing 150 mm

Przeznaczenie

Odciąg dymów spawalniczych. Ramiona mogą być podłączone do wentylatora lub do centralnego systemu filtrowentylacyjnego



Ramię odciągowe (nr prod. 97621)

Opis

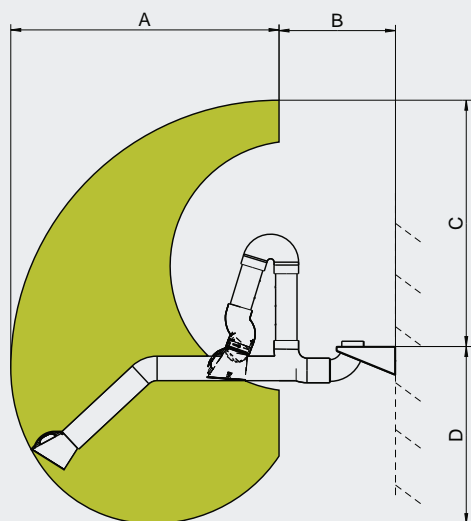
Ramiona odciągowe \varnothing 150 mm są dostępne w różnych wersjach i długościach.

System sprężynowy umożliwia łatwe pozycjonowanie ramienia i jego utrzymanie w ustawionej pozycji.

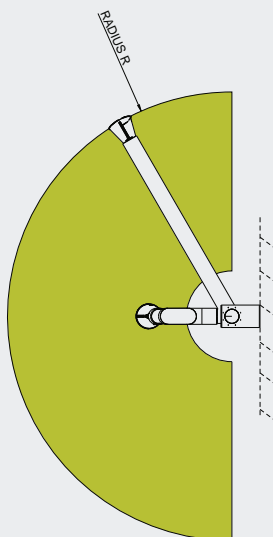
Strumień powietrza może być regulowany dzięki przepustnicy wbudowanej w ssawce odciągowej.

Wyposażenie standardowe

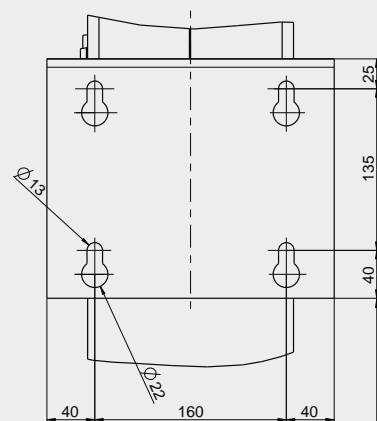
- ▶ ssawka odciągowa z tworzywa sztucznego, w tym przepustnica
- ▶ od długości 5 m – wysięgnik z szyną o profilu C
- ▶ wspornik ścienny z pomalowanej blachy stalowej
- ▶ króciec wlotowy \varnothing 160 mm
- ▶ konstrukcja przegubowa z systemem sprężynowym
- ▶ 3 przeguby wspomagane sprężynowo oraz tarcze cierne
- ▶ elastyczny przewód węzowy (PVC) ze spiralą z drutu stalowego (odporność temperaturowa do $+120^{\circ}\text{C}$)



widok z boku



widok z góry



2000 do podłogi

Wymiary

		Nr. prod	A	B	C	D	R
węzowe	przeguby wew.	97601	1900 mm	815 mm	1730 mm	1242 mm	2410 mm
	przeguby zewn.	97620	1800 mm	750 mm	1640 mm	1150 mm	2315 mm



Hotline

+49 25 41 84 84 1 0

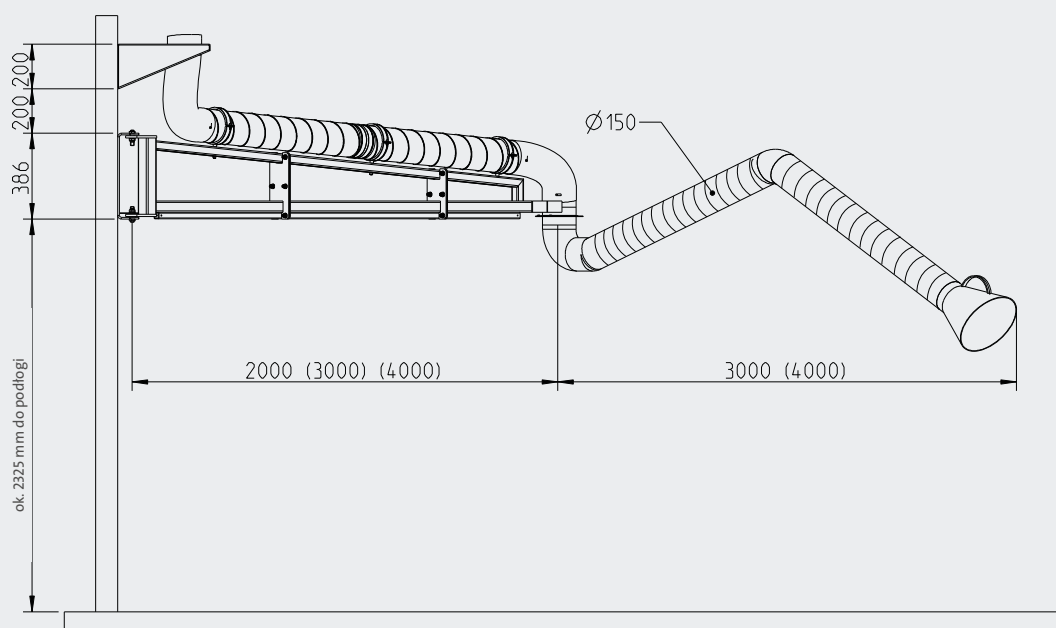


Opcjonalnie

- ▶ niestandardowe długości ramion na zapytanie
- ▶ metalowa ssawka odciągowa
- ▶ nasadka na ssawkę zwiększająca powierzchnię zbierania
- ▶ oświetlenie dla ssawki odciągowej
- ▶ przeciwiskrowa siatka ochronna
- ▶ metalowa ssawka z przeciwiskrową siatką z aluminium
- ▶ wspornik z króćcem do podłączenia wentylatora



Ramię odciągowe z wysięgnikiem i szyną



Dostępne warianty

Ramię odciągowe Ø 150 mm

			Długość							
			2 metry	3 metry	4 metry	5 metrów	6 metrów	7 metrów	8 metrów	
zalecana wydajność odciągu			1000–2000m ³ /h	2000m ³ /h	2000m ³ /h	2000–2500m ³ /h	2000–2500m ³ /h	2500m ³ /h	2500–3000m ³ /h	
do montażu na ścianie	węzowe	Przeguby wewn.	97601	97602	97603	976022	976032	976024	976034	
		Przeguby zewn.	97 620	97 621	97 622	97 621 2	97 622 2	97 621 4	97 622 4	
dla urządzeń mobilnych	węzowe	Przeguby wewn.	976010001	976020001	976030001					
		Przeguby zewn.	976200001	976210001	976220001					

Ramię odciągowe \varnothing 200 mm

Przeznaczenie

Odciąg dużych ilości powietrza, np. przy spawaniu drutem proszkowym, spawaniu prądem wysokiej częstotliwości lub przy dużych średnicach drutu.



Ramię odciągowe
(nr prod. 97 622)

Opis

Ramiona odciągowe \varnothing 200 mm są dostępne w różnych wersjach i długościach.

System sprężynowy umożliwia łatwe pozycjonowanie ramienia i jego utrzymanie w ustawionej pozycji.

Strumień powietrza jest regulowany dzięki przepustnicy wbudowanej w ssawce odciągowej.

Wyposażenie standardowe

- ▶ metalowa, owalna ssawka odciągowa \varnothing 315 mm z przepustnicą
- ▶ od długości 5 m – wysięgnik
- ▶ wspornik ścienny z pomalowanej blachy stalowej
- ▶ króciec wlotowy
- ▶ wspornik ścienny z przyłączem dla rurociągu
- ▶ konstrukcja przegubowa z systemem sprężynowym

- ▶ elastyczny przewód węzowy (PVC) ze spiralą z drutu stalowego (odporność temperaturowa do +120°C)

Opcjonalnie

- ▶ niestandardowe długości ramion na zapytanie
- ▶ oświetlenie dla ssawki odciągowej
- ▶ przeciwiskrowa siatka ochronna
- ▶ wspornik ścienny z króćcem do przyłączenia wentylatora

Dostępne warianty

Ramię odciągowe \varnothing 200 mm

			długość							
			2 metry	3 metry	4 metry	5 metrów	6 metrów	7 metrów	8 metrów	
zalecana wydajność odciągu:			3000 m ³ /h	3000 m ³ /h	3000 m ³ /h	3500 m ³ /h	3500 m ³ /h	3500 m ³ /h	3500 m ³ /h	
do montażu na ścianie	wężowe	przeguby wew.	97661	97662	97663	976622	976632	976624	976634	
dla urządzeń mobilnych	wężowe	przeguby wew.	976610001	976620001	976630001					

Wysięgnik odciągowy

Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



Przeznaczenie

Podłączenie do wentylatora lub do centralnego systemu filtrowentylacyjnego.



Opis

Wysięgniki odciągowe są dostępne w różnych wersjach i długościach.

Dwuczęściowa konstrukcja nośna wysięgnika odciągowego o średnicy 160 mm do długości 6 m umożliwia podwieszenie narzędzi. Pierwsza część może być obciążona maksymalnie do 50 kg (np. podajnik drutu), natomiast druga część do 10 kg (np. zestaw przewodów).

Wewnętrzna konstrukcja ramienia teleskopowego pozwala na jego dowolne ustawienie na wysokości.

Opcjonalnie

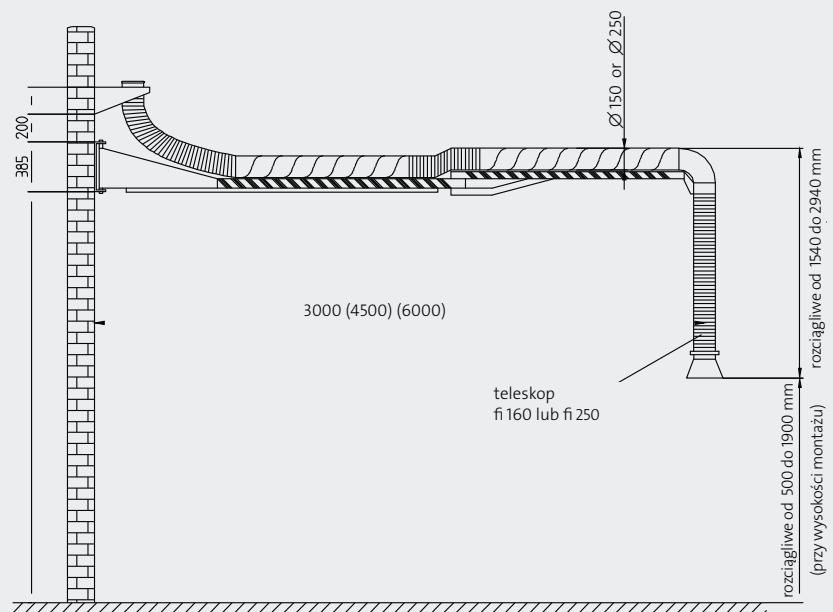
- ▶ oświetlenie dla ssawki odciągowej
- ▶ wysokotemperaturowe przewody wężowe
- ▶ przeciwwiskrowa siatka ochronna



Wysięgnik odciągowy
(nr prod. 97641)

Wyposażenie standardowe

- ▶ ruchoma konstrukcja nośna z pomalowanych profili stalowych
- ▶ regulowane mechanizmy hamulcowe przegubów
- ▶ połączenie rur odciągowych za pomocą elastycznych przewodów wężowych
- ▶ teleskopowe ramię ze ssawką odciągową zamocowane na przednim wysięgniku
- ▶ wspornik ścienny z kolanem i pierścieniem obrotowym



Dostępne warianty

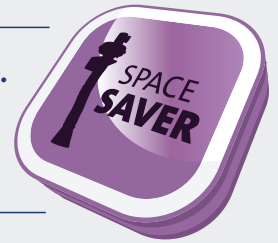
Wysięgnik odciągowy

	Długość		
	3 metry	4,5 metry	6 metry
Ø 160	97640	97641	97642
Ø 250	97649	97650	97651

Teleskopowe ramię odciągowe

Przeznaczenie

Podłączenie do wentylatora lub do centralnego systemu filtrowentylacyjnego. Idealne rozwiązanie do wychwytywania zanieczyszczeń z nad stołów spawalniczych zamontowanych na stałe w kabinach spawalniczych.



Teleskopowe ramię odciągowe
(nr prod. 97 616)

Opis

Ramiona teleskopowe są dostępne w różnych wersjach. Stanowią optymalne rozwiązanie dla szkół i centrów spawalniczych, gdzie znajdują się niewielkie stanowiska spawalnicze.

Wersja ramienia z zewnętrzną konstrukcją przegubową gwarantuje zbieranie dymów spawalniczych przy niskiej wydajności wentylatora. Redukcji ulega również poziom hałasu.

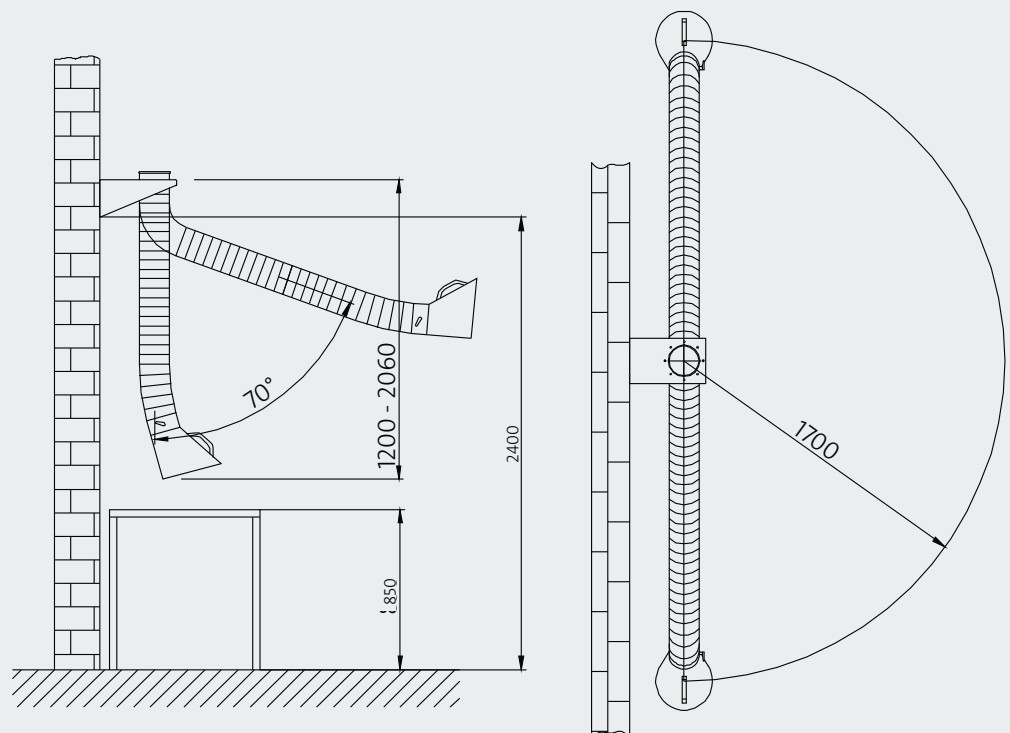
Wyposażenie standardowe

- ▶ bezstopniowa regulacja wysokości
- ▶ wyciągane do przodu
- ▶ obracalne o 180°
- ▶ rozciągane od długości 1,20 do 2,06 m
- ▶ trwały mechanizm teleskopowy
- ▶ ssawka odciągowa $\varnothing 150$ mm z tworzywa sztucznego z wbudowaną przepustnicą

- ▶ ssawką odciągową $\varnothing 100$ mm i $\varnothing 200$ mm z metalu z wbudowaną przepustnicą
- ▶ wspornik ścienny z przyłączem dla rurociągu
- ▶ króciec przyłączeniowy $\varnothing 160$ mm
- ▶ ssawka

Opcjonalnie

- ▶ oświetlenie dla ssawki odciągowej
- ▶ wysokotemperaturowe przewody węzowe
- ▶ przeciwiskrowa siatka ochronna
- ▶ wspornik ścienny z króćcem do przyłączenia wentylatora





Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



Przykład zastosowania: ramię teleskopowe w kabinie spawalniczej

Dostępne warianty

Teleskopowe ramię odciągowe

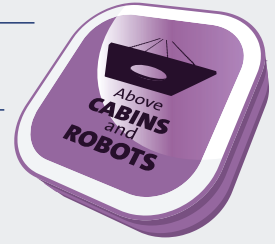
Długość: 1,2–2,06 m

		Ø	
		100	150
wężowe	<i>Przeguby wew.</i>	97616100	97616
	<i>Przeguby zewn.</i>	97626100	97626

Okap odciągowy na specjalne zamówienie

Przeznaczenie

Zastosowanie nad kabiną spawalniczą lub robotem spawalniczym.



Specjalne wykonanie okapu odciągowego z lamelami dla stanowiska zrobotyzowanego

Opis

Okap odciągowy funkcjonuje na zasadzie dyszy. Na tej podstawie przepływ powietrza jest bardziej efektywny.

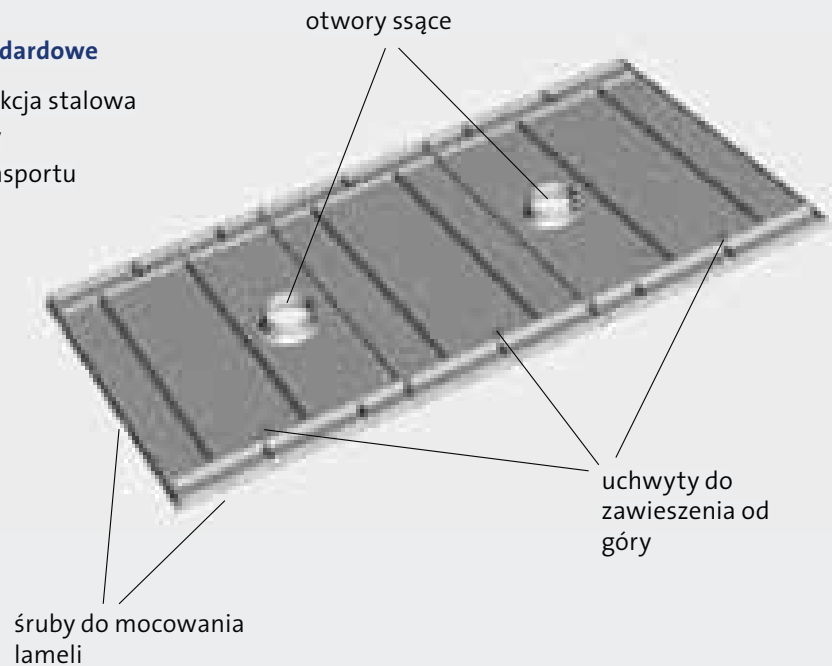
Niestandardowe wersje okapów są realizowane na indywidualne zapytanie. Bliższe informacje udzieli Państwu pracownicy z naszego działu sprzedaży.

Opcjonalnie

- ▶ niestandardowe wymiary
- ▶ kotary spawalnicze
- ▶ lamele spawalnicze
- ▶ inne warianty na zapytanie
- ▶ wykonanie z ocynkowanej blachy

Wyposażenie standardowe

- ▶ stabilna konstrukcja stalowa
- ▶ króciec wlotowy
- ▶ uchwyty do transportu



Dostępne warianty

Okap odciągowy na specjalne zamówienie

króciec	wymagana wydajność wentylatora	wymiary	
Ø 200 mm	1700 m ³ /h	1000 × 1000 mm	56610
Ø 250 mm	2600 m ³ /h	1500 × 1500 mm	56611
Ø 2×200 mm	3400 m ³ /h	2500 × 1500 mm	56612



Akcesoria dla ramion, wysięgników i ramion teleskopowych

Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



Opis	nr prod.	Ramię odciągowe Ø 150 mm	Ramię odciągowe Ø 200 mm	Wysięgnik odciągowy	Teleskopowe ramie odciągowe
Nasadka na ssawkę, prostokątna, 300 x 360 mm, PVC, czarna	66210	■			
Nasadka na ssawkę, okrągła Ø 400 mm, PVC, czarna	66220	■			
Materiał łączeniowy Ø 160 mm (króciec, pierścień i opaska zaciskowa)	96301	■			
Aluminiowy przewód węzowy, długość 1,25 m, rozciągliwy do 5,0 m	Ø 160 mm	96303	■		
	Ø 250 mm	96304	■	■	■
Oświetlenie z jednostką transformatorową	96312	■	■	■	■
Słup wsporczy do montażu ramienia o długości 2 - 4 m, z płytą podłogową, wysokość 2 500 mm	90000005	■			
Zamienny przewód węzowy dla ramienia rurowego z opaskami gumowymi	100043	■			
Zamienny przewód węzowy dla ramienia węzowego (Ø 150)	Długość 2,0 m	101925	■		■
	Długość 3,0 m	101926	■		
	Długość 4,0 m	101927	■		
Zamienny przewód węzowy dla ramienia węzowego (Ø 200)	Długość 2,0 m	101925200		■	■
	Długość 3,0 m	10192620030		■	
	Długość 4,0 m	10192620040		■	
Ssawka odciągowa PVC z przepustnicą	66200	■			
Siatka ochronna do wbudowania w ssawkę odciągową	10372	■			
Ssawka odciągowa PVC z przepustnicą i przeciwwiskrową siatką ochronną	662000003	■			
Metalowa ssawka odciągowa z przepustnicą	104901	■			
Wentylator 3 000 m³/h, 1,5 kW z płytą mocującą i zapięciem szybkomocującym	9610341		■		
Wentylator 3 500 m³/h, 2,2 kW z wspornikiem ściennym i aluminiowym przewodem węzowym	9610441		■		
Płyta mocująca i zapięcie szybkomocujące	96301200		■		



Wentylatory TEKA są przeznaczone do efektywnego napowietrzania i odpowietrzania pomieszczeń pracy i hali produkcyjnej. Zanieczyszczone powietrze jest odciągane przez przewód węzowy lub rurociąg z zamontowanym elementem wychwytyjącym, a następnie odprowadzane na zewnątrz przez króciec wylotowy i zainstalowany rurociąg. Za pomocą wentylatora można kierować świeże powietrze z zewnątrz do środka pomieszczenia.

Nasze wysokowartościowe wentylatory wykonane z blachy stalowej lub odlewu siluminu są bardzo wytrzymałe i przeznaczone do długotrwałego użytku. Dodatkowo gwarantujemy bardzo cichą pracę dzięki statycznemu i dynamicznemu wyważeniu wirnika.

W ofercie znajdują się mobilne wentylatory dla szerokiego i uniwersalnego zakresu zastosowań. Wentylatory stanowią również centralną jednostkę budującą ergonomiczne urządzenia odciągowe w kombinacji z filtrami mechanicznymi lub patronowymi.

Powietrze ze stanowisk pracy jest transportowane przez rurociąg do urządzenia filtrowentylacyjnego z minimalnymi stratami ciśnienia. Na życzenie klienta oferujemy fachowy i szybki montaż rurociągu przy udziale zespołu montażowego TEKA.

7. Wentylatory i elementy rurociągu

OtoHinterline

+49 25 411 84 84 11 0



Wentylator

Przeznaczenie

Podłączenie do ramion odciągowych



Wentylator z siluminu

Opis

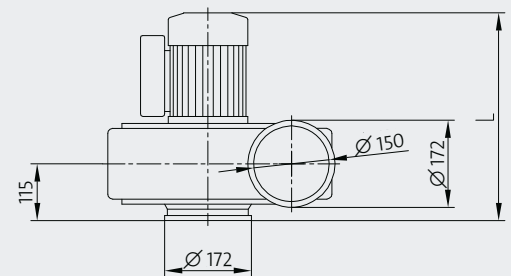
Wentylatory są dostępne w różnych wersjach i o różnych wydajnościach odciągu. Wytrzymała budowa zapewnia długoletnie zastosowanie.

Opcjonalnie

- ▶ wspornik ścienny
- ▶ kratka ochronna
- ▶ obudowa dźwiękoszczelna
- ▶ materiał przyłączeniowy

Wyposażenie standardowe

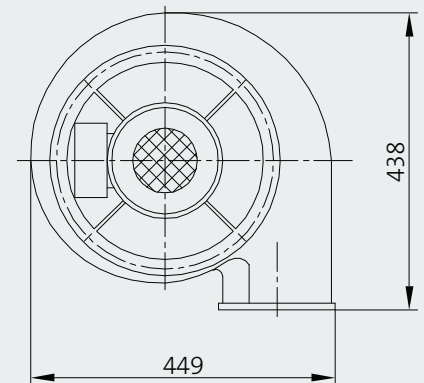
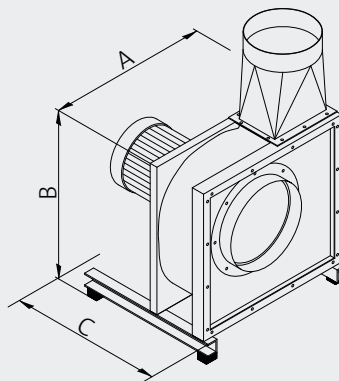
- ▶ do 3 000 m³/h wyprodukowany z odlewu siluminu (z zapięciem szybkołączącym)
- ▶ od 3 500 m³/h wyprodukowany z blachy stalowej (z amortyzatorem drgań)
- ▶ statycznie i dynamicznie wyważony wirnik (gwarancja spokojnej pracy)
- ▶ silnik bezobrotowy



Wentylator z blachy stalowej

Wymiary

	A	B	C
wentylator 3 500 m ³ /h	615 mm	650 mm	550 mm
wentylator 4 000 m ³ /h	615 mm	650 mm	550 mm
wentylator 5 000 m ³ /h	615 mm	650 mm	570 mm
wentylator 6 000 m ³ /h	740 mm	770 mm	720 mm
wentylator 7 500 m ³ /h	740 mm	770 mm	720 mm
wentylator 10 000 m ³ /h	740 mm	770 mm	720 mm



Dostępne warianty

Wentylator		wydajność odciągu wentylatora								
		2000 m ³ /h	2500 m ³ /h	3000 m ³ /h	3500 m ³ /h	4000 m ³ /h	5000 m ³ /h	6000 m ³ /h	7500 m ³ /h	10000 m ³ /h
<i>moc silnika</i>		0,75 kW	1,1 kW	1,5 kW	2,2 kW	3,0 kW	4,0 kW	5,5 kW	7,5 kW	11,0 kW
<i>wymiary w mm</i>		449×438×410	449×438×410	449×438×438	615×650×550	615×650×550	615×650×570	740×770×720	740×770×720	740×770×720
<i>króciec wlotowy</i>		Ø 160 mm	Ø 160 mm	Ø 160 mm	Ø 250 mm	Ø 250 mm	Ø 315 mm	Ø 355 mm	Ø 400 mm	Ø 450 mm
<i>masa</i>		ca. 27 kg	ca. 27 kg	ca. 27 kg	ca. 45 kg	ca. 60 kg	ca. 50 kg	ca. 100 kg	ca. 107 kg	ca. 160 kg
<i>napięcie zasilania</i>	230 V / 50 Hz	9610123	9610223	9610323						
	400 V / 50 Hz	961014	961024	961034	961044	961054	961064	961074	961084	961094

Wentylator mobilny

Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



Przeznaczenie

Odprowadzanie substancji szkodliwych z miejsca ich powstawania, dostarczanie świeżego powietrza do kontenerów, rur lub pojemników. Odciąg spalin w przemyśle samochodowym.



Opis

Mobilny wentylator przekonuje kompaktową budową i niewielką masą oraz elastycznością w zastosowaniu.

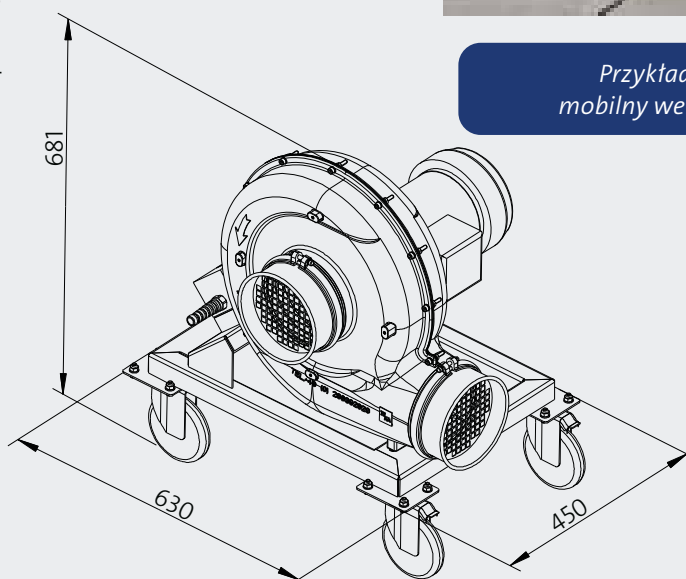
W połączeniu z przewodem węzowym mobilny wentylator może być zastosowany na ciężko-dostępnych stanowiskach pracy (np. w budownictwie lądowym).

Wyposażenie standardowe

- ▶ obudowa i wirnik z odlewu siluminu (do 1,5 kW) lub z blachy stalowej (od 1,5 kW)
- ▶ pomalowana obudowa na stelażu z czterema kółkami
- ▶ kratka ochronna po stronie wlotowej i wylotowej
- ▶ kabel zasilający 5 m z wtyczką
- ▶ przełącznik silnikowy

Opcjonalnie

- ▶ przewód węzowy ze ssawką i stopką magnetyczną
- ▶ niestandardowe napięcie zasilania na zapytanie
- ▶ przewód węzowy



Przykład zastosowania: mobilny wentylator odciągowy

Dostępne warianty

Wentylator mobilny		wydajność odciągu wentylatora				
		2000 m ³ /h	2500 m ³ /h	3000 m ³ /h	3500 m ³ /h	4000 m ³ /h
	<i>moc silnika</i>	0,75 kW	1,1 kW	1,5 kW	2,2 kW	3,0 kW
	<i>króciec wlotowy</i>	Ø 160 mm	Ø 160 mm	Ø 160 mm	Ø 250 mm	Ø 250 mm
napięcie	230 V / 50 Hz		97102230	97103230		
	400 V / 50 Hz	97101	97102	97103	97104	97105



Akcesoria

Opis	Art.-No.	wentylator 2 000 m ³ /h, 0,75 kW	wentylator 2 500 m ³ /h, 1,1 kW	wentylator 3 000 m ³ /h, 1,5 kW	wentylator 3 500 m ³ /h, 2,2 kW	wentylator 4 000 m ³ /h, 3,0 kW	wentylator 5 000 m ³ /h, 4,0 kW	wentylator 6 000 m ³ /h, 5,5 kW	wentylator 7 500 m ³ /h, 7,5 kW	wentylator 10 000 m ³ /h, 11,0 kW	wentylator mobilny
Wspornik ścienny	96010	■	■	■							
	96015				■	■	■				
	96020							■	■	■	
Kratka ochronna	41501	■	■	■							
	41502				■	■	■				
	41503							■	■		
	41504									■	
Obudowa dźwiękochłonna	960101	■	■	■							
	960151				■	■	■				
	960201							■			
	960251								■		
	960301									■	
Automatyka start – stop z czujnikiem pola magnetycznego Maxi-Control	963131220123	230 V	230 V	230 V							
	963131220140	400 V	400 V	400 V	400 V						
	963131220141	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V					
Automatyka start – stop z czujnikiem pola magnetycznego dla elektropneumatycznej zasowy lub przepustnicy	963131220224	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Przełącznik silnikowy	9620100	500 V									
	9620101	400 V	500 V								
	9620102		400 V	400 V 500 V	500 V						
	9620103	230 V			400 V	500 V					
	9620104		230 V	230 V		400 V	400 V 500 V	500 V			

Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



Opis		Art.-No.	wentylator 2000 m ³ /h, 0,75 kW	wentylator 2500 m ³ /h, 1,1 kW	wentylator 3000 m ³ /h, 1,5 kW	wentylator 3500 m ³ /h, 2,2 kW	wentylator 4000 m ³ /h, 3,0 kW	wentylator 5000 m ³ /h, 4,0 kW	wentylator 6000 m ³ /h, 5,5 kW	wentylator 7500 m ³ /h, 7,5 kW	wentylator 10000 m ³ /h, 11,0 kW	wentylator mobilny
Przełącznik gwiazda-trójkąt 50 Hz	400 V	9620007							■			
		9620010								■		
		9620020										■
Materiał łączeniowy Ø 160 mm (króciec, pierścień i opaska zaciskowa)		96301	■	■	■							
Przewód węzowy, z drucianą spiralą, długość 6 m, wraz z dyszą odciągową, stopką magnetyczną, a także materiałem łączeniowym i redukcją	Ø 100 mm	96314										■
	Ø 150 mm	96316										■
	Ø 250 mm	96343										■
Przewód węzowy odprowadzający, z drucianą spiralą, długość 6 m, wraz z materiałem łączeniowym	Ø 160 mm	963104										■
	Ø 250 mm	96344										■



Przewody węzowe i akcesoria

Przewody węzowe i akcesoria							
Obszar zastosowania	wysokopodciśnieniowe		średniopodciśnieniowe		wysokotemperaturowe	średniopodciśnieniowe	opaska zaciskowa
Type	Superflex		Klimaflex		Klimaflex HT	Aluflex	
Wytrzymałość temperaturowa	0° do +85°C		-30° do +80°C		-85° do +310°C	-50° do +200°C	
							
dostarczana długość	10 metrów	15 metrów	6 metry	12 metrów	4 metry	5 metry	1 sztuka
Ø 35 mm	51100	511001	51120	511201	51140		51180
Ø 45 mm	51101	511011	51121	511211	51141		51181
Ø 50 mm	51102	511021	51122	511221	51142	51162	51182
Ø 75 mm	51103	511031	51123	511231	51143	51163	51183
Ø 100 mm	51104	511041	51124	511241	51144	51164	51184
Ø 125 mm	51105	511051	51125	511251	51145	51165	51185
Ø 150 mm	51106	511061	51126	511261	51146	51166	51186
Ø 160 mm			51127	511271	51147	51167	51187
Ø 180 mm			51128	511281	51148	51168	51188
Ø 200 mm			51129	511291	51149	51169	51189
Ø 250 mm			51130	511301	51150	51170	51190
Ø 300 mm			51131	511311	51151	51171	51191
Ø 355 mm			51132	511321		51172	
Ø 400 mm			51133	511331		51173	
Ø 450 mm			51134	511341		51174	
Ø 500 mm			51135	511351		51175	

Rury, kształtki i akcesoria

Hotline










+49 25 41 84 84 1 0



Rury, kształtki i akcesoria							
	Wyrzutnia dachowa	Wyrzutnia dachowa	Ścięty króciec wylotowy z kratką ochronną	Przepustnica odcinająca (szczelna)	Przepustnica regulująca	Kołnierz	Pierścień
Ø 63 mm							
Ø 80 mm			40301		40361	40391	
Ø 100 mm	40242	40272	40302	40332	40362	40392	40422
Ø 125 mm	40243	40273	40303	40333	40363	40393	40423
Ø 150 mm	40244	40274	40304	40334	40364	40394	40424
Ø 160 mm	40245	40275	40305	40335	40365	40395	40425
Ø 180 mm	40246	40276	40306	40336	40366	40396	40426
Ø 200 mm	40247	40277	40307	40337	40367	40397	40427
Ø 224 mm	40248	40278	40308	40338		40398	40428
Ø 250 mm	40249	40279	40309	40339	40369	40399	40429
Ø 315 mm	40250	40280	40310	40340	40370	40400	40430
Ø 355 mm	40251	40281	40311	40341	40371	40401	40431
Ø 400 mm	40252	40282	40312	40342	40372	40402	40432
Ø 450 mm	40253	40283	40313	40343		40403	40433
Ø 500 mm	40254	40284	40314	40344		40404	40434



Rury, kształtki i akcesoria

Rury, kształtki i akcesoria									
	Kolano 15°	Kolano 30°	Kolano 45°	Kolano 60°	Kolano 90°	Nypel	Mufa	Zatyczka dla rury	Zatyczka dla kształtki
Ø 63 mm									
40000	40015	40030	40060	40090	40120	40150	40180	40210	
Ø 80 mm	40001	40016	40031	40061	40091	40121	40151	40181	40211
Ø 100 mm	40002	40017	40032	40062	40092	40122	40152	40182	40212
Ø 125 mm	40003	40018	40033	40063	40093	40123	40153	40183	40213
Ø 150 mm	40004	40019	40034	40064	40094	40124	40154	40184	40214
Ø 160 mm	40005	40020	40035	40065	40095	40125	40155	40185	40215
Ø 180 mm	40006	40021	40036	40066	40096	40126	40156	40186	40216
Ø 200 mm	40007	40022	40037	40067	40097	40127	40157	40187	40217
Ø 224 mm	40008	40023	40038	40068	40098	40128	40158	40188	40218
Ø 250 mm	40009	40024	40039	40069	40099	40129	40159	40189	40219
Ø 315 mm	40010	40025	40040	40070	40100	40130	40160	40190	40220
Ø 355 mm	40011	40026	40041	40071	40101	40131	40161	40191	40221
Ø 400 mm	40012	40027	40042	40072	40102	40132	40162	40192	40222
Ø 450 mm	40013	40028	40043	40073	40103	40133	40163	40193	40223
Ø 500 mm	40014	40029	40044	40074	40104	40134	40164	40194	40224

Rury, tłumiki i akcesoria

Hotline

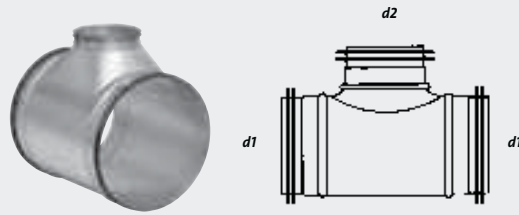
+49 25 41 84 84 1 0



Rury, tłumiki i akcesoria							
Typ	Rura		Tłumik				Opaska
	3 metry	6 metrów	300mm	600mm	900mm	1200mm	
dlugość							
Ø 63mm	41300	41301					
Ø 80mm	41302	41303	41351				41411
Ø 100mm	41304	41305	41352				41412
Ø 125mm	41306	41307	41353				41413
Ø 150mm	41308	41309	41354				41414
Ø 160mm	41310	41311	41355				41415
Ø 180mm	41312	41313		41356			41416
Ø 200mm	41314	41315		41357			41417
Ø 224mm	41316	41317		41358			41418
Ø 250mm	41318	41319		41359			41419
Ø 315mm	41320	41321			41360		41420
Ø 355mm	41322	41323			41361		41421
Ø 400mm	41324	41325				41362	41422
Ø 450mm	41326	41327				41363	41423
Ø 500mm	41328	41329				41364	41424



Trójniki

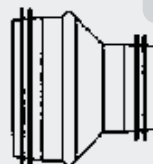
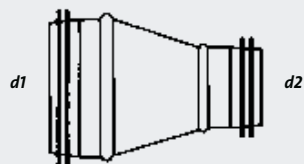


Trójniki												
<i>d2</i>	Ø 63 mm	Ø 80 mm	Ø 100 mm	Ø 125 mm	Ø 150 mm	Ø 160 mm	Ø 180 mm	Ø 200 mm	Ø 224 mm	Ø 250 mm	Ø 315 mm	Ø 355 mm
<i>d1</i>												
Ø 63 mm	40870	40900	40930									
Ø 80 mm	40871	40901	40931	40961								
Ø 100 mm	40872	40902	40932	40962	40992	41022	41052	41082	41112	41142		
Ø 125 mm	40873	40903	40933	40963	40993	41023	41053	41083	41113	41143		
Ø 150 mm	40874	40904	40934	40964	40994	41024	41054	41084	41114	41144		
Ø 160 mm	40875	40905	40935	40965	40995	41025	41055	41085	41115	41145		
Ø 180 mm	40876	40906	40936	40966	40996	41026	41056	41086	41116	41146		
Ø 200 mm	40877	40907	40937	40967	40997	41027	41057	41087	41117	41147	41207	
Ø 224 mm		40908	40938	40968	40998	41028	41058	41088	41118	41148	41208	41238
Ø 250 mm		40909	40939	40969	40999	41029	41059	41089	41119	41149	41209	41239
Ø 315 mm		40910	40940	40970	41000	41030	41060	41090	41120	41150	41210	41240
Ø 355 mm			40941	40971	41001	41031	41061	41091	41121	41151	41211	41241
Ø 400 mm			40942	40972	41002	41032	41062	41092	41122	41152	41212	41242
Ø 450 mm				40973	41003	41033	41063	41093	41123	41153	41213	41243
Ø 500 mm						41034	41064	41094	41124	41154	41214	41244

Redukcje

Hotline

+49 25 41 84 84 1 0



Redukcje												
d2 \ d	Ø 63 mm	Ø 80 mm	Ø 100 mm	Ø 125 mm	Ø 150 mm	Ø 160 mm	Ø 180 mm	Ø 200 mm	Ø 224 mm	Ø 250 mm	Ø 315 mm	Ø 355 mm
Ø 80 mm	40481											
Ø 100 mm	40482	40512										
Ø 125 mm	40483	40513	40543									
Ø 150 mm	40484	40514	40544	40574								
Ø 160 mm	40485	40515	40545	40575	40605							
Ø 180 mm		40516	40546	40576	40606	40636						
Ø 200 mm		40517	40547	40577	40607	40637	40667					
Ø 224 mm			40548	40578	40608	40638	40668	40698				
Ø 250 mm		40519	40549	40579	40609	40639	40669	40699	40729			
Ø 315 mm			40550	40580	40610	40640	40670	40700	40730	40760		
Ø 355 mm					40611	40641	40671	40701	40731	40761	40821	
Ø 400 mm						40642	40672	40702	40732	40762	40822	40852
Ø 450 mm								40703	40733	40763	40823	40853
Ø 500 mm										40764	40824	40854



Więcej niż tylko produkt!

Zapotrzebowanie, planowanie, produkcja, dostawa i montaż – podczas każdego kroku nasi pracownicy wspierają klientów kompetentnym doradztwem uwzględniając gwarancję produktu oraz indywidualne warunki umowy.

Po sprzedaży nasz dział serwisu jest w każdej chwili do Państwa dyspozycji – telefonicznie lub na miejscu. Szybko i bezproblemowo. Dla optymalnej gwarancji posiadają Państwo możliwość zawarcia umowy serwisowej dla zakupionych urządzeń. W naszym sklepie internetowym można wygodnie i bezpośrednio dokonać zakupu pojedynczych urządzeń lub akcesorii.

Produkty służące bezpieczeństwu i higienie pracy muszą funkcjonować bezproblemowo. TEKA opiera się nie tylko na prawnych przepisach i normach, ale także stara się osiągać wciąż lepsze wyniki. Chętnie zajmujemy się prawnie zalecanymi przeglądami zakupionych urządzeń. Przeprowadzane czynności są dokumentowane w książce przeglądów i oznaczane plakietką.

Do prezentacji palety produktów TEKA urządziła w sąsiednim Borken-Weseke duże centrum komunikacyjno – szkoleniowe. W kilku pomieszczeniach szkoleniowych przeprowadza się fachowe seminaria oraz szkolenia z zakresu produktów. Pokaz produktów odbywa się w hali wystawienniczej.

Dane teleadresowe

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH

Millenkamp 9, 48653 Coesfeld, Niemcy
Telefon +49 2541 84841 - 0/Fax +49 2541 84841 - 72
info@teka.eu
www.teka.eu

Prawa autorskie

Prawa do zdjęć wydrukowanych w tym katalogu, należą w zależności od zdjęcia do TEKA Absaug – und Entsorgungstechnologie GmbH lub do Shutterstock i ich przedstawicieli.

W przypadku firmowych logo, herbów drużyn lub znaków organizacji prawa należą do wymienionych firm, drużyn i organizacji. Dalsze zastosowanie bez pozwolenia jest zabronione.

Our Hotline

+49 25 41 84 84 1 0

**Planowanie**

Realizacją projektów zorientowanych na klienta zajmuje się nasza wykwalifikowana kadra pracowników. Dysponujemy własnymi pracownikami we wszystkich obszarach sprzedaży i jesteśmy szybko na miejscu u klienta.

Produkcja

Ciągła, stała współpraca pomiędzy poszczególnymi działami naszej firmy gwarantuje bezproblemową realizację projektów.

Dostawa

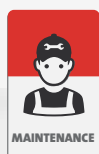
Własne pojazdy, firmy spedycyjne oraz usługi kurierskie zapewniają realizację dostaw zamówionych produktów na całym świecie.

Montaż

Montaż urządzeń oraz przekazanie do eksploatacji są realizowane na życzenie klienta przez nasz wykwalifikowany zespół.

Gwarancja

Wszystkie produkty znajdujące się w tym katalogu objęte są 12 miesięczną gwarancją.

Serwis

Nasza ekipa serwisowa stoi do Państwa dyspozycji. Podpisanie umowy na serwis wydłuża czas gwarancji do 36 miesięcy.

Obsługa posprzedażowa

Po realizacji projektu nie pozostajecie Państwo sami. Nasz zespół stoi do Państwa dyspozycji.

*hala pokazowa**kawiarenka TEKA**pomieszczenia szkoleniowe*

Twój dystrybutor:



TEKA

*Absaug- und Entsorgungs-
technologie GmbH*

Millenkamp 9
48653 Coesfeld
Niemcy

Tel. +49 2541 84 84 1-0
Fax +49 2541 84 84 1-72

info@teka.eu
www.teka.eu

