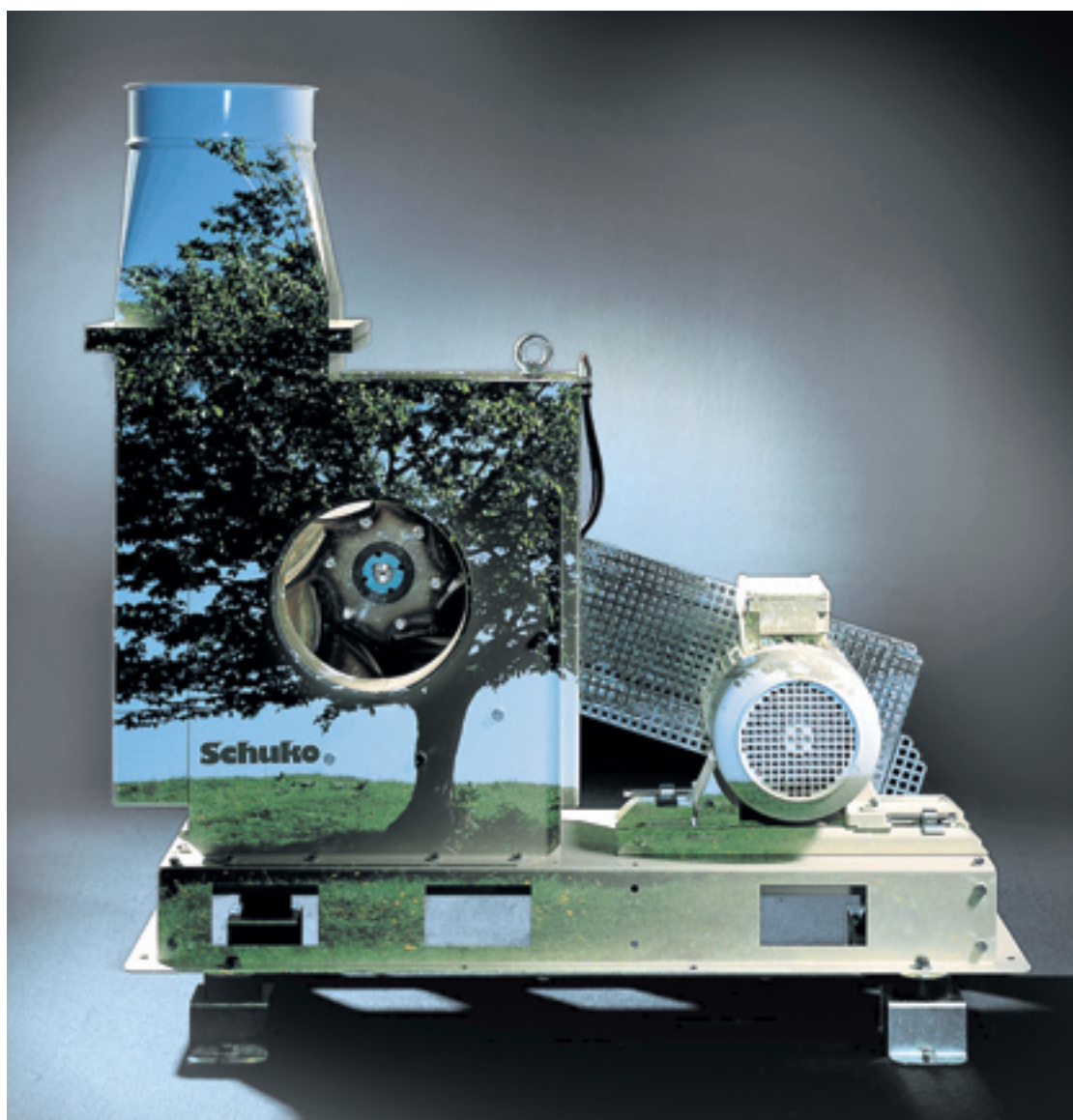


Wydajne, wytrzymałe i przyjazne dla środowiska.



Schuko

odciąganie, filtracja, transportowanie, brykietowanie, rozdrabnianie

Schuko – jakość, która się opłaca

Wentylator jako centrum mocy instalacji odciągowej ma decydujący wpływ na jej skuteczność i koszty eksploatacji. Jego skuteczność, jakość oraz niezawodność pozwala uniknąć niespodziewanych przestoju w produkcji oraz chroni przed niepotrzebnymi i kosztownymi wezwaniami serwisu i naprawami.

Wentylatory firmy Schuko przekonują swą niezawodnością, solidną budową, wysoką żywotnością oraz niezmiennie wysokim poziomem jakości – jest to rezultat doświadczenia zgromadzonego w trakcie 40 lat działalności.

Wysoka precyzja i wytrzymałość

Wentylatory firmy Schuko produkowane są zgodnie z najnowszymi standardami przemysłowymi i spełniają wysokie wymagania jakościowe.

Wirnik zbudowany jest ze stali. Pojedyncze komponenty, jak talerz wirnika czy łopatki, wycinane są techniką laserową oraz spawane przy użyciu nowoczesnych robotów przemysłowych. Ten sposób produkcji gwarantuje wysoką precyzję, idealne dopasowanie poszczególnych komponentów i w połączeniu ze sterowanym automatycznie statycznym i dynamicznym wyważeniem rezultuje szczególnie spokojnym biegiem wentylatorów firmy Schuko. W efekcie wentylatory Schuko odznaczają się niezwykłą trwałością.

Moc i wydajność na żądanie

Sterowanie wentylatora może się odbywać za pośrednictwem przetwornika częstotliwości, t.j. do każdego rodzaju pracy instalacji odpylającej można dobrać wymaganą ilość powietrza [m^3/h] oraz spręż powietrza [Pa]. Każdorazowe dopasowanie mocy do potrzeb jest podstawą niewielkiego zużycia energii [kW] wentylatora.



Wentylatory Schuko mogą pracować w trybie jedno- dwu-, lub wielobiegunowym (bezstopniowym).

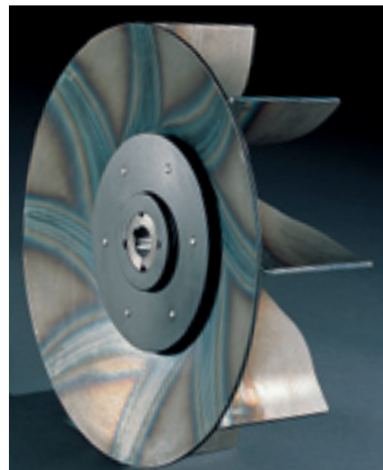
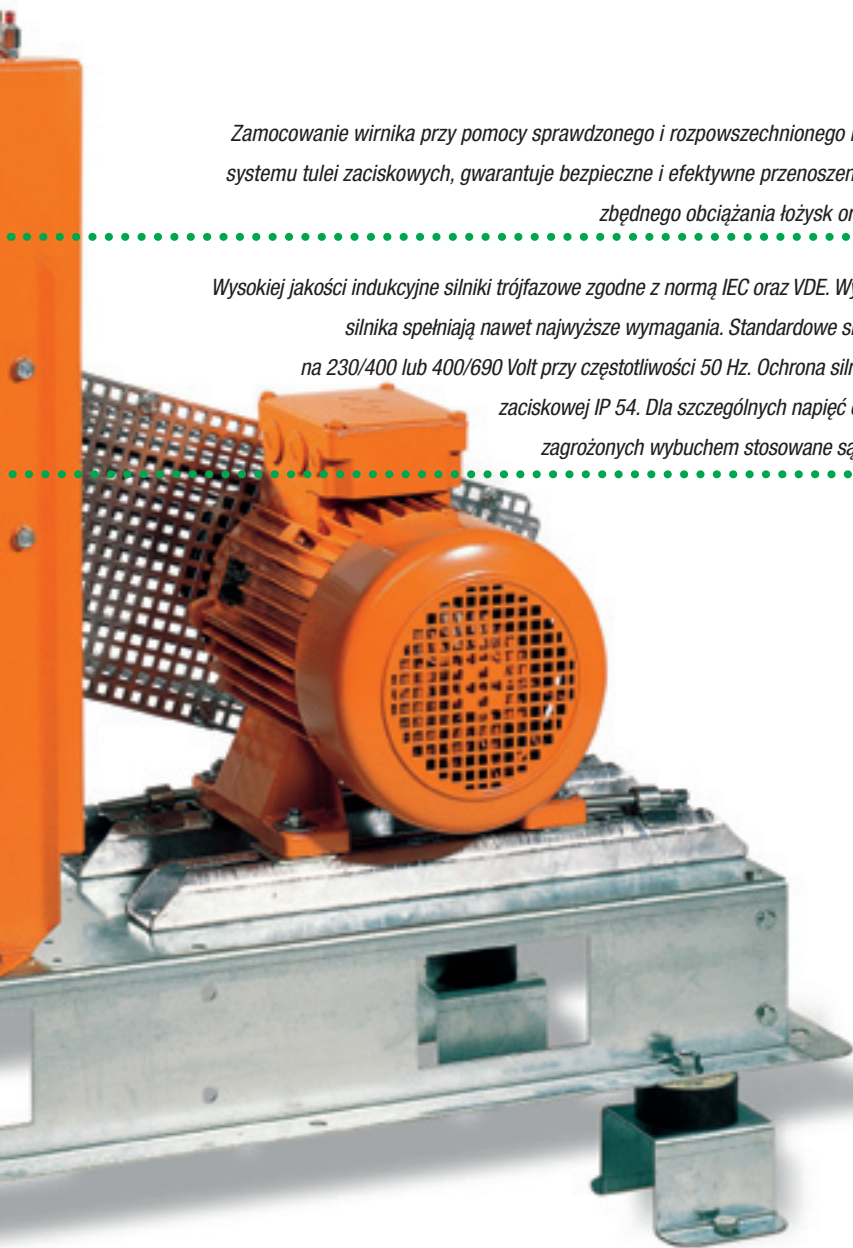
Stalowa obudowa wentylatora jest spawana w sposób gwarantujący odporność na wysokie ciśnienie. Króćce ssawne i tłoczne należą do zakresu dostawy, co umożliwi natychmiastowe podłączenie okrągłych przewodów rurowych za pomocą opasek lub kołnierzy.

Dzięki skutecznemu odciąganiu pyłów i trocin przy obróbce drewna, tworzyw sztucznych oraz papieru, wentylatory Schuko gwarantują najwyższy poziom jakości Państwa produktów oraz zapewniają czyste stanowisko pracy bez czynników szkodliwych dla zdrowia.

Temperatura materiału transportowanego może wynosić do 333K (60°). Odpowiedni dobór wirnika pozwala na zainstalowanie wentylatora także po stronie powietrza czystego.

Zamocowanie wirnika przy pomocy sprawdzonego i rozpowszechnionego na całym świecie systemu tulei zaciskowych, gwarantuje bezpieczne i efektywne przenoszenie siły, pracę bez zbędnego obciążania łożysk oraz prosty serwis.

Wysokiej jakości indukcyjne silniki trójfazowe zgodne z normą IEC oraz VDE. Wytrzymałe łożyska silnika spełniają nawet najwyższe wymagania. Standardowe silniki są obliczone na 230/400 lub 400/690 Volt przy częstotliwości 50 Hz. Ochrona silnika oraz skrzynki zaciskowej IP 54. Dla szczególnych napięć oraz do obszarów zagrożonych wybuchem stosowane są specjalne silniki.



Wirniki Schuko odznaczają się szczególnie wysoką skutecznością. Podstawą tego są precyzyjne obliczenia oraz pomiary w ramach kontroli wewnętrzzakładowej.



Do budowy łożysk wirnika wykorzystywane są jedynie wysokowartościowe komponenty, które doskonale sprawdzają się w przypadku wysokich obciążeń. W efekcie wentylatory firmy Schuko są mało podatne na zużycie i wyróżniają się długą żywotnością.



Wentylatory firmy Schuko posiadają doskonały system tłumienia drgań. W czasie pracy wytwarzają niewielkie wibracje dzięki ustawieniu na specjalnie opracowanych przez Schuko podstawach.

Instalacje odpylające – optymalny projekt i wykonanie



Tylko z najlepszych i odpowiednio dobranych komponentów można zbudować optymalną instalację. Bogata paleta elementów instalacji firmy Schuko powstała w trakcie wieloletniego doświadczenia w budowie instalacji odpylających, sprawdzonych w praktyce i odpowiadających przepisom. Jeżeli Państwo wyrażą takie życzenie, nasz przedstawiciel chętnie odwiedzi Państwa firmę i doradzi w planowaniu instalacji.

Rury
Kształtki rurowe
Trójniki
Łuki
Dyfuzory
Przejścia
Wężę elastyczne
Pneumatyczne zasuwy odcinające
Elektryczne zasuwy odcinające
Kołnierze
Opaski rurowe

Aby uzyskać dokładniejsze informacje,
proszę wysłać faks na numer: + 49 (0) 337 31 / 867 -55

Tak! Prosimy o przesłanie informacji na temat instalacji odpylających firmy Schuko

Firma

Branża

Pani / Pan

Ulica / skrytka pocztowa

Kod / miejscowość

Telefon

Fax

- Prosimy o wizytę doradcy specjalistycznego Schuko po telefonicznym uzgodnieniu terminu!

Pracownik firmy Schuko odwiedzi Państwa tylko wtedy, jeżeli Państwo sobie tego życzą i zaznaczyli to powyżej!

- Prosimy o podanie adresu najbliższego autoryzowanego przedstawiciela firmy Schuko



Wydrukowano w Niemczech / 2042/03/09/ Zmiany techniczne zastrzeżone

Schuko Schulte-Südhoff
Umwelttechnik GmbH & Co. KG
Gewerbegebiet / Zossener Str. 4
D-14959 Trebbin
Tel.: +49 (0) 33 731 867-0
Tel.: +49 (0) 33 731 867-55
e-mail: trebbin@schuko.de

Ponadto interesuje nas:

- Odciąg wiórów
- Wentylatory
- Brykietciarki
- Elementy instalacji, np. rury, wyrzutnie dachowe
- Stół do odpylania pyłu szlifierskiego z certyfikatem
- Instalacje do odpylania mgiełki farb
- Nawiew dla pomieszczeń do prac lakierniczych i natryskowych
- Komora do odparowywania i suszenia

Planujemy:

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> budowę nowego obiektu | dla produkcji : |
| <input type="checkbox"/> rozszerzenie instalacji | <input type="checkbox"/> okien |
| <input type="checkbox"/> zmianę produkcji | <input type="checkbox"/> mebli |
| | <input type="checkbox"/> wyposażenia wnętrz |

Dodatkowo chcemy zapytać o:

pieczętka przedstawiciela

