MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl

Dane aktualne na dzień: 30-10-2026 13:29

Link do produktu: https://www.marax.pl/wentylator-przemyslowy-strumieniowy-destryfikator-fenne-03210-bialy-3000obrmin-15000m3h-rozp142cm-max-wysokosc-10m-p-1734.html



Wentylator przemysłowy, strumieniowy, destryfikator FENNE 03.210 biały, 3000obr/min, 15000m3/h, rozp.142cm, max. wysokość: 10m

Cena brutto	**729,00 zł**
Cena netto	**592,68 zł**
Dostępność	**PRODUKT DOSTĘPNY**
Czas wysyłki	**Termin wysyłki 3 do 7 dni**
Numer katalogowy	**03.210**
Kod producenta	**03.210**
Producent	**Fenne KG**

Opis produktu

Wentylator przemysłowy / destryfikator FENNE 03.210 moc 75W, przysufitowy destryfikator, mieszacz powietrza, max. zasięg: 10m

---

Wentylatory przemysłowe **FENNE** są urządzeniami, których główną rolą jest wymuszenie przepływu powietrza z górnych stref ogrzewanego pomieszczenia ku dołowi. Cieplejsze powietrze jest transportowane do stref przebywania ludzi, czyli tam gdzie powinien być zapewniony komfort cieplny.
Dzięki zastosowaniu wentylatorów / destryfikatorów niwelujemy różnicę temperatur, jaka powstaje między górną, a dolną częścią ogrzewanego obiektu.
Wentylatory strumieniowe produkowane przez firmę **FENNE KG** mogą być z powodzeniem stosowane w pomieszczeniach takich, jak: hurtownie, hale produkcyjne i magazynowe itp.
Urządzenie przeznaczone jest do instalacji wewnątrz pomieszczenia w otoczeniu nie narażonym na bezpośrednie działanie czynników atmosferycznych (np. deszcz) oraz w pomieszczeniach, w których nie występuje niebezpieczeństwo wybuchu.
Mocna obudowa, silna konstrukcja, a także bardzo duży wydatek powietrza doskonale nadają się do zastosowania w warunkach przemysłowych. Zastosowanie energooszczędnego silnika i optymalne dopasowanie wszystkich składników pozwala skutecznie transportować powietrze na odległości **do 10 metrów** z minimalnym wykorzystaniem energii elektrycznej.

CZY WIESZ, ŻE?: Zastosowanie destryfikatora powietrza może spowodować oszczędność energii potrzebnej do ogrzania konkretnego obiektu **nawet do 30%**

PARAMETRY TECHNICZNE WENTYLATORA PRZYSUFITOWEGO - DESTRYFIKATORA FENNE03.210

MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl

Typ	**03.210**
Kolor	**biały**
Napięcie	**230 V, 50 Hz**
Pobór mocy	**75 W**
Maksymalne natężenie	**0,35 A**
Obroty	**300 obr/min**
Wydajność	**15 000 m3/godz.**
Maksymalna wysokość montażu	**10 m**
Poziom hałasu	**52 dB(A)**
Ciężar	**9,5 kg**
średnica łopatek	**142 cm**
Wysokość wentylatora	**69 cm**
Zawieszenie	**wahadłowe**
Opakowanie	**690 x 255 x 235 mm**
Znaki bezpieczeństwa	**GS, CE**

REGULATOR OBROTOWY JAKO WYPOSAŻENIE DODATKOWE (opcja)

Zastosowanie regulatorów obrotów zapewnia stałą kontrole prędkości obrotowej wentylatorów, co gwarantuje niskie zużycie energii oraz większą żywotność silników.

Zobacz pełną ofertę regulatorów obrotów do wentylatorów Fenne.

UWAGA:
Te wentylatory nie są sprzedawane za pobraniem! Możliwy zakup z automatycznym opłaceniem przez Platnosci24, przelewem bankowym lub przelewem na podstawie wystawionej faktury pro forma.

ZALETY ZASTOSOWANIA DESTRYFIKATORÓW - WENTYLATORÓW STRUMIENIOWYCH FENNE

Przed zastosowaniem. Duże straty energii cieplnej

Zgodnie z naturalną siłą wyporu, ciepłe powietrze przenosi się tam gdzie wcale go nie potrzebujemy, do góry.
*Aby utrzymać w dolnych partiach wymaganą temperaturę, trzeba długo i niepotrzebnie ogrzewać pomieszczenia, chociaż u góry pod dachem temperatura powietrza osiągnęła już **28° C**.*
Kolejną przyczyną utraty ciepła jest lepsza lub gorsza izolacja dachu. Wysoka temperatura przy spodzie dachu prowadzi do odpowiednio większych strat ciepła poprzez jego transmisję

Po zastosowaniu. Równomierne rozłożenie ciepła co daje duże oszczędności energii

*Destryfikatory **FENNE** strumieniowo spychają ciepłe powietrze ku dołowi, podnosząc tym samym temperaturę w dolnych partiach pomieszczenia czy hali.*
*W powyższym przykładzie temperatura przy posadzce podnosi się o **6° C** bez dodatkowych kosztów ogrzewania.*
*Obniżenie temperatury ogrzewania o 1° C daje oszczędności o ok. 5% na koszcie energii. Dlatego stosując wentylatory sufitowe możemy zaoszczędzić nawet do 35%. Teraz również przenikanie ciepła /transmisja/ pod dachem jest znacznie niższa. A mianowicie, jest ona dokładnie w proporcji do różnicy temperatury wewnętrznej i zewnętrznej. Przy temperaturze zewnętrznej 0° C i obniżeniu temperatury powietrza pod dachem z 34° na 22° C, straty ciepła **zmniejszą się do 35%!***

MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl

SCHEMAT ROZMIESZCZENIA WENTYLATORÓW FENNE NA SUFICIE HALI

Idealnym rozwiązaniem jest równomierne rozmieszczeni wentylatorów.
Należy podzielić pomieszczenie na możliwie równe czworoboki w ilości odpowiadającej wyliczonej liczbie wentylatorów. Teraz w środku każdego czworoboku należy umieści jeden wentylator.

Gdyby nie udało się uzyskać kwadratowych pól można wtedy rozmieścić wentylatory wg powyższego schematu.

Ważne: *część wentylatorów musi być umieszczona w najwyższym punkcie /kalenicy/ tak aby nie tworzyła się tam poduszka powietrzna.*

WYSOKOŚĆ POMIESZCZENIA PRZY ZASTOSOWANIU WENTYLATORÓW FENNE

Zasięg wentylatorów /bez uwzględniania warstw powietrza o różnej temperaturze/:

- **03.210-222 maks. 10 m**
- **03.288/291 maks. 16 m**
- **03.281 maks. 20 m**

Również w pomieszczeniach wysokich możliwa jest pełna cyrkulacja powietrza. Można do tego celu wykorzystać konstrukcje hali czy pomieszczenia czy zastosować przedłużki jak to pokazano na powyższym rysunku.

Jeżeli montaż na różnych wysokościach nie jest możliwy np. Na halach wysokiego składowania to można zastosować wentylator 03.288 lub 03.291 montując go pod kątem pochylenia.

PRODUCENT

FENNE to znany w Europie i na świecie niemiecki producent wysokiej jakości sprzętu wentylacyjnego; jako jedni z nielicznych oferują wentylatory przemysłowe oraz destryfikatory do odzysku ciepłego powietrza z wysokości aż z 20 metrów hali.

MOC: **65W**