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: 11-11-2026 10:06

Link do produktu: https://www.marax.pl/wentylator-przemyslowy-przysufitowy-stropowy-destryfikator-fenne-03295-max-zasieg-20m-wydajnosc-21300m3h-p-4104.html



Wentylator przemysłowy przysufitowy stropowy / destryfikator FENNE 03.295 max. zasięg: 20m, wydajność: 21300m3/h

Cena brutto	**1 999,00 zł**
Cena netto	**1 625,20 zł**
Dostępność	**PRODUKT DOSTĘPNY**
Czas wysyłki	**3 dni**
Numer katalogowy	**03.295**
Kod producenta	**03.295**
Producent	**Fenne KG**

Opis produktu

Wentylator przemysłowy przysufitowy stropowy / destryfikator FENNE 03.295 max. zasięg: 20m, wydajność: 21300m3/h

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



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.

Wentylatory stropowe, przemysłowe **FENNE** przeznaczone są 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 20 metrów** z minimalnym wykorzystaniem energii elektrycznej.

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



CZY WIESZ, ŻE?:

Zastosowanie destryfikatora **FENNE** powietrza może spowodować **oszczędność energii** potrzebnej do ogrzania konkretnego obiektu **nawet do 50% przy zdecydowanie lepszym komforcie cieplnym?**

PRZEZNACZENIE DESTRYFIKATORA FENNE 03.295 DO HAL 20M

Wentylator przemysłowy - destryfikator **FENNE** model **03.295** z siatką ochronną przeznaczony jest dla hal i pomieszczeń bardzo wysokich.
Wentylator stropowy **FENNE 03.295** jest idealny dla hal wysokiego składowania, gdyż spycha powietrze aż **do 20** metrów w dół. Szybki strumień powietrza o wydajności **20300m3/h** i nieduża rozpiętość zapewniają jego bardzo dobry zasięg.
Destryfikator - wentylator **Fenne** model **03.295** jest zamiennikiem **wycofanego (!)** wentylatora **Fenne 03.291**

PARAMETRY TECHNICZNE DESTRYFIKATORA FENNE 03.295 DO HAL 20M

Typ	**03.295**
Kolor	**czarny**
Napięcie	**22-240 V, 50 Hz**
Pobór mocy	**280 W**
Maksymalne natężenie	**1,3 A**
Obroty	**1350 / 1200**

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

	obr/min	
Wydajność	**20 300 m3/godz.**	
Maksymalna wysokość montażu	**20 m**	
Poziom hałasu w odległości 1m	**64 dB(A)**	
Ciężar	**12 / 9,6 kg**	
Średnica łopatek	**80 cm**	
Wysokość wentylatora	**19 cm**	
Zawieszenie	**wahadłowe/łańcuch/trzy łańcuchy**	
Opakowanie	**810 x 225 x 875 mm**	
Znaki bezpieczeństwa	**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.

ZALETY ZASTOSOWANIA DESTRYFIKATORÓW - STROPOWYCH WENTYLATORÓW STRUMIENIOWYCH FENNE

Przed zamontowaniem destryfikatorów FENNE .
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 zamontowaniu destryfikatorów FENNE .
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 50% przy lepszym komforcie cieplnym!**

SCHEMAT ROZMIESZCZENIA WENTYLATORÓW FENNE NA SUFICIE HALI

Idealnym rozwiązaniem jest równomierne rozmieszczenie 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.

NIE WIESZ JAK DOBRAĆ WENTYLATORY DO SWOJEJ HALI?

NIC PROSTSZEGO - SKORZYSTAJ Z NASZEGO KALKULATORA PRODUCENTA FENNE.KG I DOBIERZ ILOŚĆ DESTRYFIKATORÓW ORAZ MODEL:

https://www.fenne-kg.de/html/auslegungstool.html

Skorzystaj z tłumacza Google-a:

https://translate.google.pl/?hl=pl

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 03.295 montując go pod kątem pochyleni*a.*

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**