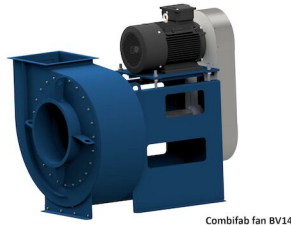
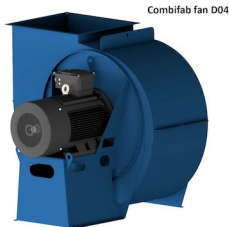


Ventilátory a dmychadla Combifab

Ventilátory a dmychadla pro filtrační jednotky.



Rodina ventilátorů Combifab je velmi široká a zahrnuje všechny výkonové typy radiálních středně a vysokotlakých ventilátorů s různými typy oběžných kol (typ R pro čistý vzduch, typ S pro prach a třísky a typ T pro dopravu velkého množství prachu). Ventilátory je možné vybavit různými typy pohonů, včetně řízení pomocí úsporných frekvenčních měničů. Ventilátory jsou velmi tiché. Průtok vzdušiny: 680 až 68 000 m³/h

Ventilátory Combifab

Řada ventilátorů Combifab zahrnuje radiální ventilátory pro běžné i náročné podmínky. Ventilátory mohou mít tři různá oběžná kola podle typu odsávaného materiálu, čtyři typy spirálních skříní a různé typy pohonů tak, aby vyhověly veškerým požadavkům. Nederman drží celou řadu nejběžnějších typů skladem k okamžitému dodání. Ať už potřebujete vyměnit starý ventilátor, který dosloužil nebo budujete nový systém, doporučujeme ventilátory Combifab doplnit o frekvenční měnič. Nezapomeňte prosím na rezervu 2-5 % výkonu navíc u ventilátorů s pohonem řemenic. Ventilátory s frekvenčním měničem mohou být snadno regulovány ať již ručně nebo pomocí spojitě PID regulace. U rozsáhlých systémů navrhujeme použití automatických klapek k optimalizaci průtoku.

- Vysoká účinnost až 87 %
- Široká škála průtoků a tlaků
- Pohon napřímo, řemenem nebo řetězem
- Povrch ošetřený práškovou barvou nebo pokovením, možnost také nerezové oceli
- Certifikace pro výbušný prach - ATEX Baseefa 04 ATEX 0103

Název produktu	Ventilátory a dmychadla Combifab
Instalace	Vnitřní, Vnější
Vhodné pro výbušný prach	True
Kapacita (max. průtok m ³ /h)	680 až 68.000 m ³ /hr
Ambient temperature range	-20° to 75°C (-4 to 104 F)
Pracovní teplota	Max. 50°C

Ventilátory a dmychadla Combifab

Ventilátory a dmychadla Combifab

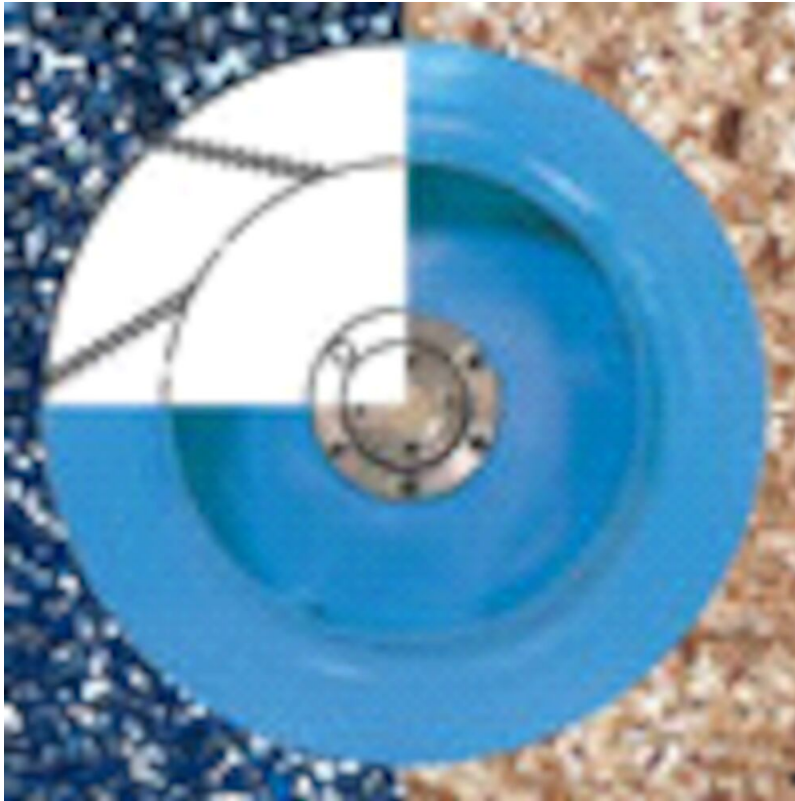


Oběžné kolo pro čistýho vzduch - typ R

Oběžné kolo pro čistý vzduch má uzavřené lopatky s uzavřeným lopatkovým kolem. Toto oběžné kolo je používáno pro přepravu čistého vzduchu a vzduchu s malým množstvím jemného prachu, jako je svařovací kouř, olejová mlha nebo výfukové plyny.

Oběžné kolo čistého vzduchu má účinnost až 87%.

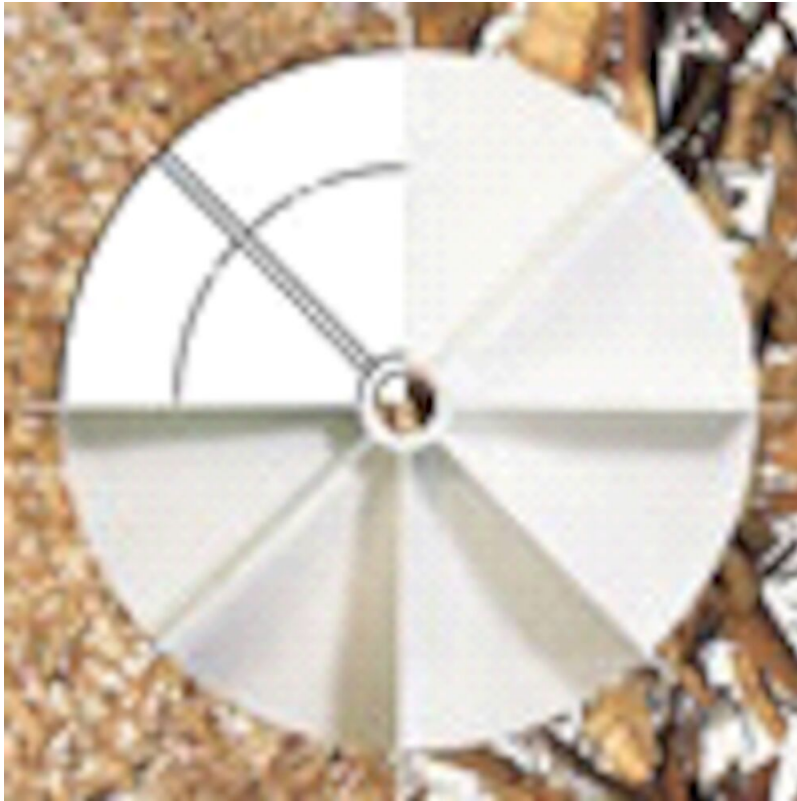
Ventilátory a dmychadla Combifab



Oběžné kolo pro třísky - typ S

Oběžné kolo pro třísky je uzavřené, částečně samočistící lopatkové kolo s přímými, zpětně šikmými lopatkami. Toto oběžné kolo se používá pro dopravu prachu z broušení a leštění, suchých pilin a hobliny atd. Oběžné kolo pro třísky má účinnost až 81%

Ventilátory a dmychadla Combifab



Transportní oběžné kolo - typ T

Transportní oběžné kolo je otevřené, samočisticí lopatkové kolo s příčnými, radiálními lopatkami. Toto oběžné kolo se používá pro přepravu hoblin, třísek atd.

Transportní oběžné kolo má účinnost až 61%.