

Sekacie ventilátory

PRODUKTY PRE ODSÁVANIE PAPIEROVÝCH ODREZKOV



FILTRATION

Výkon ventilátorov:	1 000 až 10 000 m ³ /h
Tlak ventilátorov:	4 000 až 5 000 Pa
Príkon ventilátorov:	3 až 37 kW
Dopravná vzdialenosť:	50 až 150 metrov

Odsávanie papierového prachu a odrezkov

Vyvíjame a vyrábame technológie pre odsávanie prachu a papierových odrezkov v polygrafickom priemysle. Jedná sa o technológie pre kontinuálne odsávanie, odlučovanie a spracovanie papierových odrezkov, výsekov, nekonečných pásov a papierového prachu.



MADE IN CZECH AND SLOVAK COMPANY

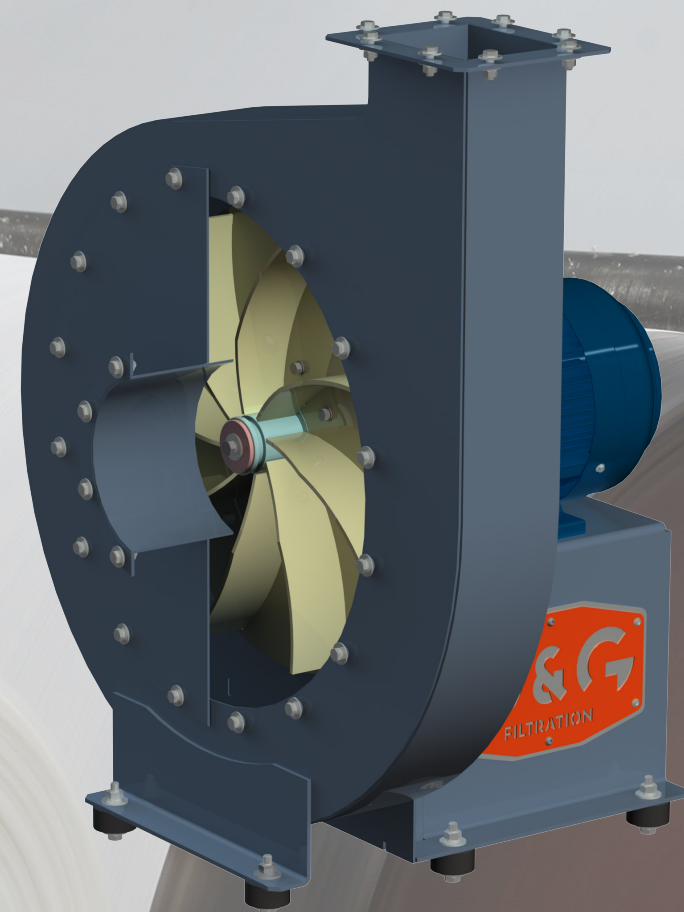


Sekacie ventilátory

Vyrábame sekacie transportné ventilátory, ktoré slúžia na odsávanie a delenie nekonečných pásov papiera. Ventilátor je vybavený sekacím rotorom s ostrými čepeľami z materiálu hardox. Vstup odrezkov do ventilátora je riešený excentricky, mimo osu otáčania rotora tak, aby bol papierový pásik navedený priamo na sekacie brity rotora a nedochádzalo k namotaniu papierového pásu na rotor ventilátora. Výstupná časť ventilátora je riešená v negatívnom uhle tak aby bolo zamedzené upchatie nasekaných pásov u výtlačného hrdla ventilátora. Sekacie ventilátory sú vysokotlakové s vystužená skrň a sú vybavené kontrolným otvorom.

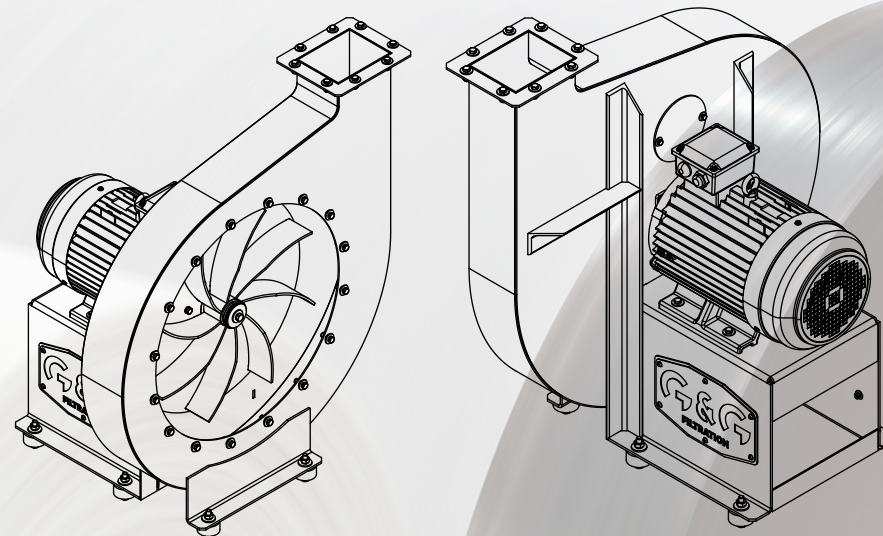
POUŽITIE SEKACÍCH VENTILÁTOROV

Sekacie ventilátory sú používané na odsávanie a delenie nekonečného papierového pásu. Tieto ventilátory sú umiestnené bezprostredne pri orezovom stroja. Nasávaný nekonečný papierový pás sa delí pomocou britov rotora sekacieho ventilátora. Na výtlačnej strane ventilátora sú už dopravované iba papierové pásy o veľkosti 100 až 300 mm. Použitie sekacieho ventilátora v polygrafickom prevádzke je vhodné u dlhších dopravných trás pri použití centrálneho odsávanie a spracovanie papiera. Papierové pásy je možné privádzať do rotačného separátora odrezkov a ďalej spracovávať pomocou lisovania.



Katalóg sekacích ventilátorov CFGG

typ ventilátora	dopravný výkon	dopravný tlak	príkion motora
CFGG 40-009	900 m ³ /h	4000 Pa	3,0 kW
CFGG 40-020	2 000 m ³ /h	4000 Pa	5,5 kW
CFGG 40-035	3 500 m ³ /h	4000 Pa	7,5 kW
CFGG 40-050	5 000 m ³ /h	4000 Pa	11,0 kW
CFGG 40-060	6 000 m ³ /h	4000 Pa	15,0 kW
CFGG 50-080	8 000 m ³ /h	5000 Pa	22,0 kW
CFGG 36-100	10 000 m ³ /h	3600 Pa	22,0 kW
CFGG 50-100	10 000 m ³ /h	5000 Pa	30,0 kW
CFGG 50-140	14 000 m ³ /h	5000 Pa	37,0 kW





FILTRATION

G&G filtration, s.r.o.

výrobný závod
Podtureň-Roveň 215
033 01 Liptovský Hrádok
Slovenská republika
info@ggfiltration.com
www.ggfiltration.sk



G&G filtration CZ, s.r.o.

Brno - obchodné zastúpenie pre EÚ
Hviezdoslavova 309/7
627 00 Brno - Slatina
Česká republika
info@ggf.cz
www.ggfiltration.cz



G&G filtration CZ, s.r.o.

Pelhřimov – divízia Engineering
Příkopy 25
393 01 Pelhřimov
Česká republika
info@ggf.cz
www.ggfiltration.cz/engineering/

