

Rotačné separátory

PRODUKTY PRE SEPARÁCIU PAPIEROVÝCH ODREZKOV



FILTRATION



Výkon separátora: 4 000 - 50 000 m³/h
Príkon motora: 0,75 - 7,5 kW
Dierovanie sita: 2 - 4 mm
Tlaková strata: 500 - 900 Pa

Odsávanie papierového prachu a odrezkov

S partnerskou spoločnosťou Golpretech Czech Republic 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

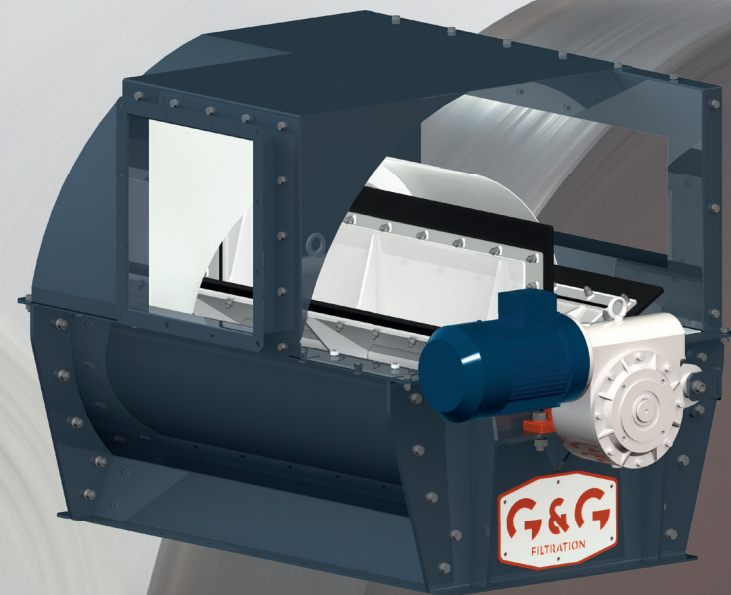


Rotační separátory papírových odřezků

Rotační separátory slouží k kontinuálnímu odlučování papírových odřezků z odsávaného vzduchu. Sú významným komponentom aplikácie odsávania v polygrafických prevádzkach. Papierové odřezky sú zachytené na dierovať site a kontinuálne stierané pomocou stieracích líšt rotora separátora. Rotor separátora zaisťuje jednak kontinuálne stieranie zachytených odřezkov a zároveň zaisťuje tlakové oddelenie výsypu odřezkov od vzduchotechnického systému. Separátor je schopný pracovať v nepretržitom režime 24/7. Výsyp odlúčených papírových odřezkov je štandardne napojený na utĺkacie či balíkovacie lis. Uchytenie separátora papírových odřezkov je riešené uložením na výstupný kanál pomocou pripojovacej príruby. V polygrafických prevádzkach s požiadavkou na úplnú bez obslužnosť navrhujeme spracovanie odpadu pomocou balíkovacieho lisu či použitie dvoch paralelne umiestnených separátorov papiera s vývodmi do pečovacích lisov. V prípade použitia pečovacích lisov papiera je vždy v chode len jeden z dvoch inštalovaných separátorov. Pri naplnení kontajnera systém automaticky pomocou prepínacích klapiek presmeruje cestu papierového odpadu do druhého separátora.

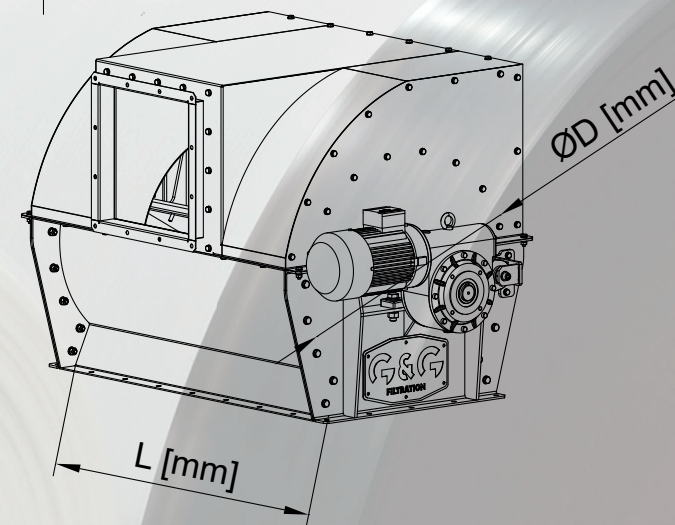
POUŽITIE ROTAČNÝCH SEPARÁTOROV

Rotačné separátory sú používané nielen v polygrafickom priemysle, ale hrajú významnú úlohu v systémoch odprašovania pri spracovaní komunálneho odpadu. V týchto aplikáciách zaisťujú rotačné separátory zachyt igelitových sáčkov a poletujúcich frakcií odsávaného materiálu tak, aby nedošlo k ich zapchovaniu v priestore medzi jednotlivými filtračnými elementmi filtračnej jednotky.



Katalóg rotačných separátorov RSGG

	L=600	L=1000	L=1250	L=1500	L=1750	L=2000	
typ	RSGG 40-06	RSGG 40-10					D400
výkon	3300 m ³ /h	5000 m ³ /h					
typ		RSGG 60-10	RSGG 60-12	--	--	--	D600
výkon		8450 m ³ /h	10200 m ³ /h				
typ		RSGG 80-10	RSGG 80-12	RSGG 80-15	--	--	D800
výkon		12150 m ³ /h	14600 m ³ /h	17050 m ³ /h			
typ		--	RSGG 100-12	RSGG 100-15	RSGG 100-17	--	D1000
výkon			19250 m ³ /h	22350 m ³ /h	25450 m ³ /h		
typ		--	--	RSGG 125-15	RSGG 125-17	RSGG 125-20	D1250
výkon				29350 m ³ /h	33250 m ³ /h	37200 m ³ /h	
typ		--	--	--	RSGG 150-17	RSGG 150-20	D1500
výkon					41550 m ³ /h	46300 m ³ /h	





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/

