

The logo for ACword, featuring a stylized four-pointed star icon to the left of the text "ACword" in a bold, sans-serif font. The text is white and set against a blue rectangular background.

ACword

KATALOG

CZ





Vážení zákazníci,

již od roku 1991 pro Vás vyrábíme odsávací zařízení, která ve Vašich provozech odsávají odpad od dřevoobráběcích strojů a tím Vám výraznou měrou zlepšují pracovní prostředí při Vaší práci. Jsme ryze česká firma a vše co naleznete zde v katalogu, je dílem vysoce kvalitní strojní technologie ve spojení s prací našich kvalifikovaných pracovníků. Za tuto dlouhou dobu máme u nás, a v řadě dalších zemí Evropy na tisíce spokojených zákazníků. Vážíme si Vašeho zájmu o naše výrobky a věříme, že i Vy rozšíříte řady našich spokojených zákazníků.

V katalogu naleznete nejen odsávací zařízení ale i filtrační jednotky a briketovací lisy, takže

**vybírejte a odsávejte,
filtrujte a briketujte s námi.**



Obsah

Odsávače pilin a prachu 5 - 14

- FT 100 > FT 504 6 - 10
- Mopik 14
- BR 100 14



Filtrační jednotky 16 - 27

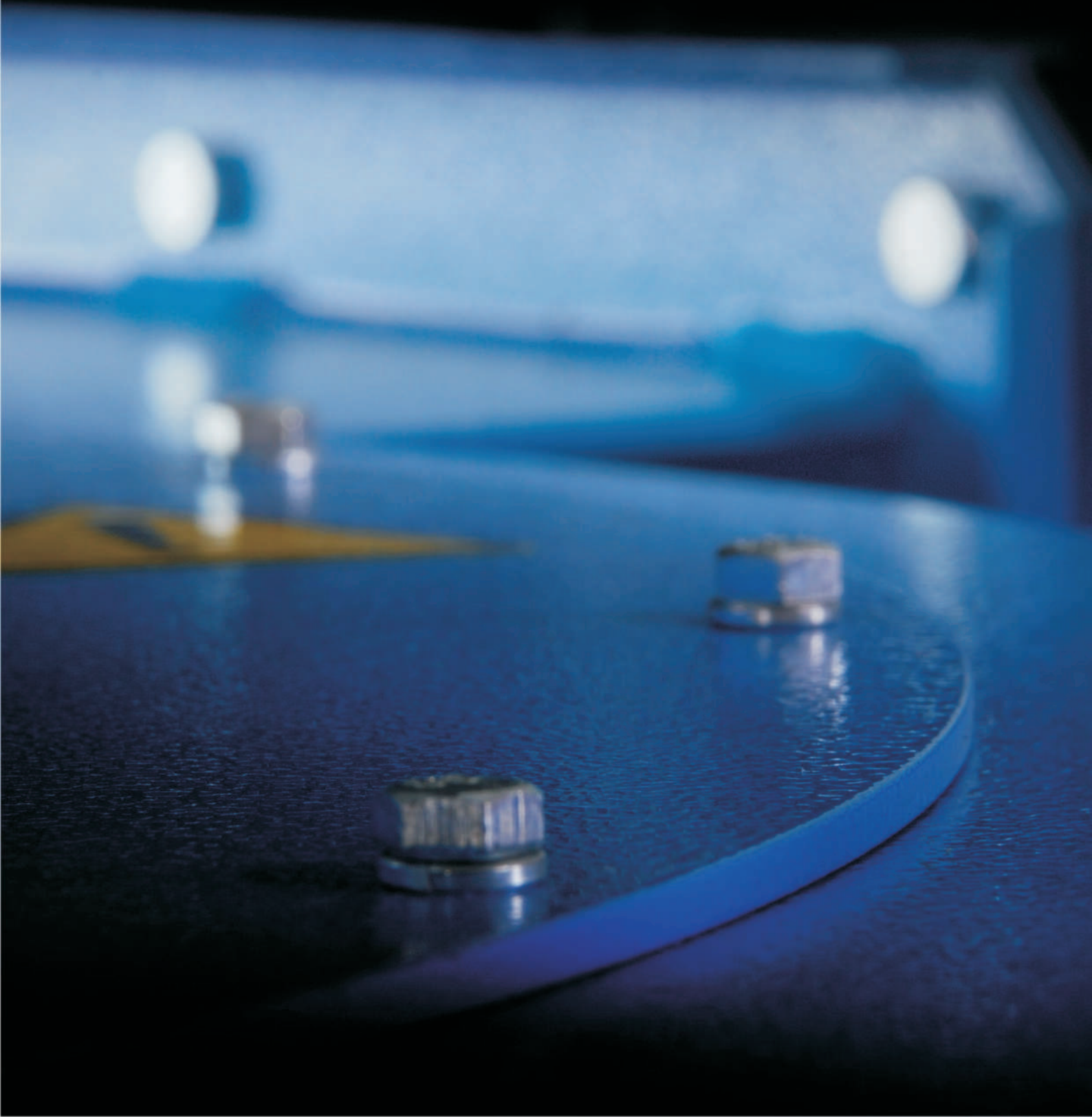
- centrální odsávací systémy 17 - 18
- FJ 45 19 - 20
- FJ 18 21 - 25
- ventilátory FAN 100 > Fan 800 26 - 27



Briketovací lisy 29 - 34

- briketovací lisy AECO 30 - 32
- filtrační nástavby 33 - 34







FT 100

solidní základ

průměr sacího hrdla	100 mm
max. přepravní kapacita	950 m ³ /h
max. odsávací rychlost	31 m/s
filtrační plocha	1,4 m ²
objem odpadního vaku	100 l
příkon elektromotoru	0,37 kW

FT 100 PLAST

profi přístup ke koníčku

průměr sacího hrdla	90 mm
max. přepravní kapacita	600 m ³ /h
max. odsávací rychlost	26 m/s
filtrační plocha	1,1 m ²
objem odpadního vaku	40 l
příkon elektromotoru	0,37 kW



FT 200

pro dobrý start podnikání

průměr sacího hrdla	125 mm
max. přepravní kapacita	1560 m ³ /h
max. odsávací rychlost	35 m/s
filtrační plocha	1,4 m ²
objem odpadního vaku	140 l
příkon elektromotoru	1,1 kW



FT 202

pro větší výkony

průměr sacího hrdla	150 mm
max. přepravní kapacita	1760 m ³ /h
max. odsávací rychlost	28 m/s
filtrační plocha	2,8 m ²
objem odpadních vaků	280 l
příkon elektromotoru	1,1 kW

FT 200 P, FT 202 P - s filtrem V 15 (filtrační plocha FT 200 = 9 m², FT 202 = 18 m²)
FT 200 Ex, FT 202 Ex - pro odsávání hořlavých průmyslových prachů s třídou výbušnosti St1 (zóna 21)
a instalací maximálně v zóně 22



FT 302

pro ty, co se nezastaví

průměr sacího hrdla	180 mm
max. přepravní kapacita	3600 m ³ /h
max. odsávací rychlost	41 m/s
filtrační plocha	4,9 m ²
objem odpadních vaků	440 l
příkon elektromotoru	1,1 kW

8

FT 302 H

dvojnásobná filtrační plocha

průměr sacího hrdla	180 mm
max. přepravní kapacita	3600 m ³ /h
max. odsávací rychlost	41 m/s
filtrační plocha	9,6 m ²
objem odpadních vaků	440 l
příkon elektromotoru	1,1 kW



FT 302 Ex, FT 302 Ex H - pro odsávání hořlavých průmyslových prachů s třídou výbušnosti St1 (zóna 21) a instalací maximálně v zóně 22



FT 400

spolehlivý partner pro náročné

průměr sacího hrdla	250 mm
max. přepravní kapacita	4600 m ³ /h
max. odsávací rychlost	26 m/s
filtrační plocha	6 m ²
objem odpadních vaků	660 l
příkon elektromotoru	2,2 kW



9



FT 403

1000 litrů pro Váš odpad

průměr sacího hrdla	250 mm
max. přepravní kapacita	5990 m ³ /h
max. odsávací rychlost	34 m/s
filtrační plocha	9 m ²
objem odpadních vaků	990 l
příkon elektromotoru	2,2 kW

[FT 400 Ex, FT 403 Ex - pro odsávání hořlavých průmyslových prachů s třídou výbušnosti St1 (zóna 21) a instalací maximálně v zóně 22]





FT 502

pro opravdové stolaře

	FT 502	FT 504
průměr sacího hrdla [mm]	300	300
max. přepravní kapacita [m³/h]	7900	8700
max. odsávací rychlost [m/s]	32	35
filtrační plocha [m²]	12	18
objem odpadních vaků [l]	660	1320
příkon elektromotoru [kW]	3	3

10



FT 504

profesionál
do Vaší stolárny

FT 502 Ex, FT 504 Ex - pro odsávání hořlavých průmyslových prachů s třídou výbušnosti St1 (zóna 21) a instalací maximálně v zóně 22



FT 100 > FT 504 - přehled volitelného příslušenství



FT 100 > FT 504 - přehled náhradních dílů a příslušenství



Hadice WIRE TPU-Z

Antistatická hadice vyrobená z polyuretanu s vynikajícími vlastnostmi jako je ohebnost a dlouhá životnost. Hadice má drátěnou spirálovou výtuhu, která zajišťuje odvod statického náboje.



Hadice PVC LIGNUM CLEAR

Standardní hadice vyrobená z transparentního PVC. Zpevnění hadice je provedeno spirálovou výtuhou z plastu.

ODPADNÍ VAK polyetylénový zesílený

Odpadní vak u odsavačů ve standardním provedení vyrobený ze zesílené polyetylénové fólie.



ODPADNÍ VAK textilní

Odpadní vak vyrobený z impregnované textilie určený pro použití s větším namáháním. Je vybaven držáky pro lepší manipulaci.



ROTORY

Kvalitní svařované a vyvážené rotory pro odsávače řady FT 302 - FT 504 nebo v provedení z hliníkové slitiny pro odsávače řady FT 100 - FT 202.



KOVOVÁ PÁSKA

Univerzální kovová páska pro uchycení všech typů filtrů a odpadních vaků. Stavitelným šroubovým mechanismem nastavíte správnou upínací délku.

12

FILTRY

Válcový filtr z netkané polyesterové tkaniny pro standardní provedení odsavačů s antistatickou úpravou pro provedení Ex.

Hadicový filtr se zvýšenou filtrační plochou díky provedení 4 hadic na jednom filtru.

Papírový filtr V15 pro filtraci dřevěných, křemičitých nebo cementových prachů.



PLECHOVÉ KOMPONENTY

Široká nabídka komponentů vyrobených z pozinkovaného plechu pro připojení strojů k odsavačům jako jsou rozbočky, redukce, vysávací koncovky nebo potrubní díly na řešení centrálních odsávacích systémů, oblouky, odbočky, potrubní uzávěry a jiné.



FT 100 > FT 504 - přehled technických dat

	průměr sacího hrdla [mm]	max. přepravní kapacita [m ³ /h]	odsávací rychlost na vstupu [m/s]	podtlak na vstupu [Pa]	filtrační plocha [m ²]	objem odpadních vaků [m ³]	objem odpadních vaků [l]	napětí [V]	příkon elektromotoru [kW]	hlučnost [dB]	hmotnost [kg]	výška [mm]	šířka [mm]	délka [mm]
FT 100 Plast	90	600	26	1000	1,1	0,04	40	230	0,37	72	12	500	400	600
FT 100	100	950	31	1100	1,4	0,1	100	230 (400)	0,37	75	28	1950	500	840
FT 200	125	1560	35	1570	1,4	0,14	140	400 (230)	1,1	79	41	2200	540	850
FT 200 Ex	125	1560	35	1570	1,4	0,14	140	400 (230)	1,1	79	44	2200	540	850
FT 200 P	125	1560	35	1570	9	0,14	140	400 (230)	1,1	79	46	1600	540	850
FT 202	150	1760	28	1470	2,8	0,28	280	400 (230)	1,1	79	55	2200	540	1350
FT 202 Ex	150	1760	28	1470	2,8	0,28	280	400 (230)	1,1	79	59	2200	540	1350
FT 202 P	150	1760	28	1470	18	0,28	280	400 (230)	1,1	79	65	1600	540	1350
FT 302	180	3600	41	1740	4,9	0,44	440	400	1,1	80	70	2600	740	1700
FT 302 Ex	180	3600	41	1740	4,9	0,44	440	400	1,1	80	74	2600	740	1700
FT 302 H	180	3600	41	1740	9,6	0,44	440	400	1,1	80	72	2500	740	1700
FT 302 Ex H	180	3600	41	1740	9,6	0,44	440	400	1,1	80	76	2500	740	1700
FT 400	250	4600	26	2400	6	0,66	660	400	2,2	84	89	2700	1220	1320
FT 400 Ex	250	4600	26	2400	6	0,66	660	400	2,2	84	95	2700	1220	1320
FT 403	250	5990	34	2250	9	1	1000	400	2,2	84	111	2700	750	2750
FT 403 Ex	250	5990	34	2250	9	1	1000	400	2,2	84	117	2700	750	3450
FT 502	300	7900	32	1800	12	0,66	660	400	3	84	115	2900	750	2000
FT 502 Ex	300	7900	32	1800	12	0,66	660	400	3	84	121	2900	750	2000
FT 504	300	8700	35	1800	18	1,33	1330	400	3	87	164	2900	750	3450
FT 504 Ex	300	8700	35	1800	18	1,33	1330	400	3	87	170	2900	750	3450

Mopik

průmyslový vysavač

- robustní celokovová konstrukce
- vhodný pro náročné prostředí stolařských a průmyslových objektů
- velká filtrační plocha
- vysoký výkon

průměr sacího hrdla	100 mm
max. přepravní kapacita	1360 m ³ /h
max. odsávací rychlost	35 m/s
filtrační plocha	9 m ²
objem odpadního vaku	60 l
příkon elektromotoru	1,1 kW



14

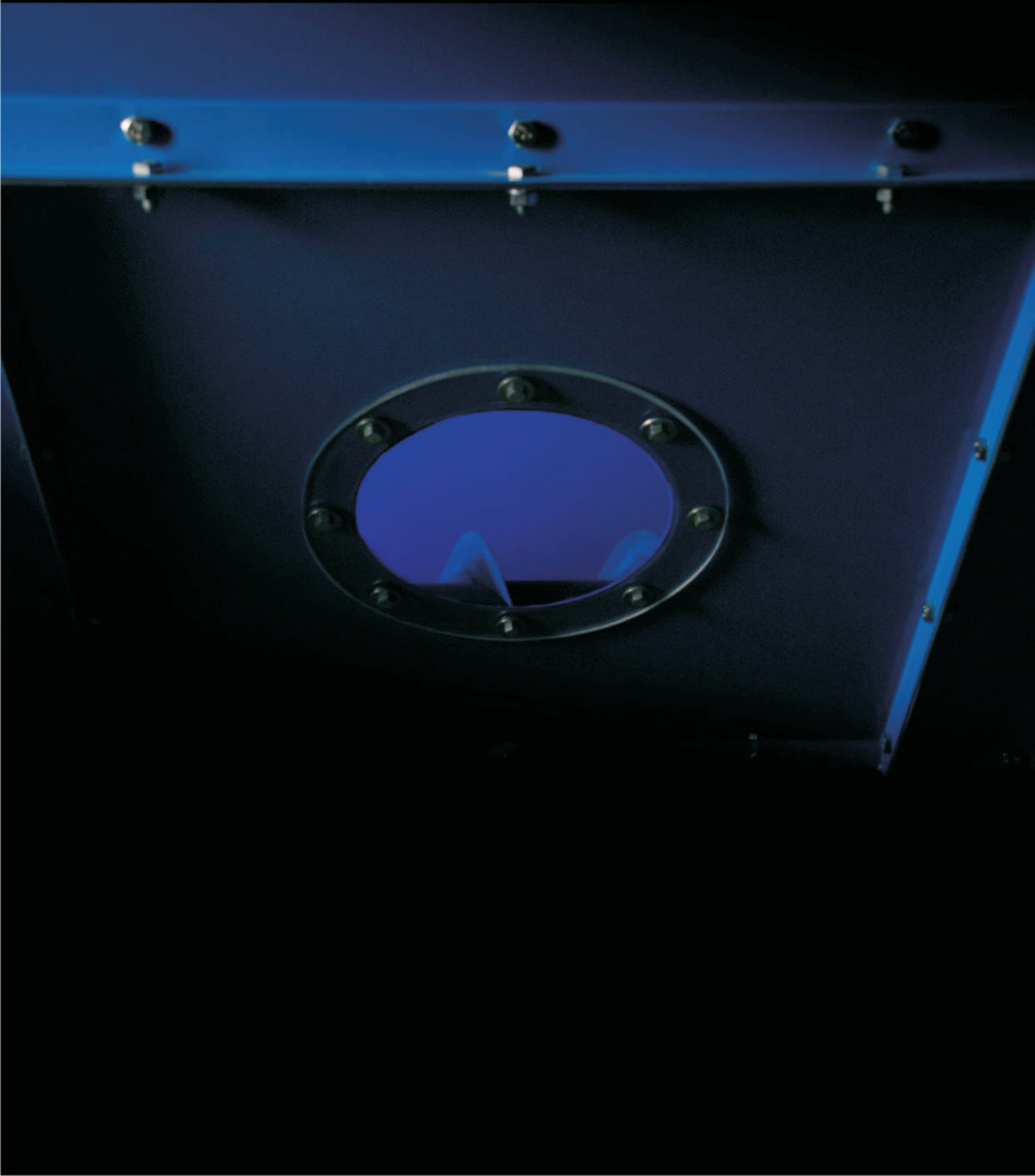
BR 100

odlučovač kovů

- vyvinut speciálně pro odsávání odpadu vznikajícího při třískovém obrábění
- jednoduchá obsluha
- snadná manipulace s odpadním zásobníkem
- možnost připojení odsávací koncovky pro úklid dílny
- 30 litrový zásobník na odpad

průměr sacího hrdla	100 mm
max. přepravní kapacita	1010 m ³ /h
max. odsávací rychlost	32 m/s
filtrační plocha	6 m ²
objem zásobníku na odpad	30 l
příkon elektromotoru	1,1 kW







Odsávače pilin a prachu



Filtrační jednotky



Briketovací lisy

Použití filtračních jednotek

- pro odsávání větších strojních zařízení jako CNC obráběcích center, formátovacích center, širokopásových brusek
- pro centrální odsávání systémy aj.

Centrální odsávací systémy

Centrální systém je konečným řešením odsávání od dřevobráběcích strojů.

Ve spojení s filtračními jednotkami FJ 18, FJ 45 nebo s filtračními nástavbami na briketovacích lisech AECO a s využitím transportních ventilátorů lze vytvořit bezobslužný systém, jehož výstupem je transport odpadu do zásobníků, kontejnerů apod.

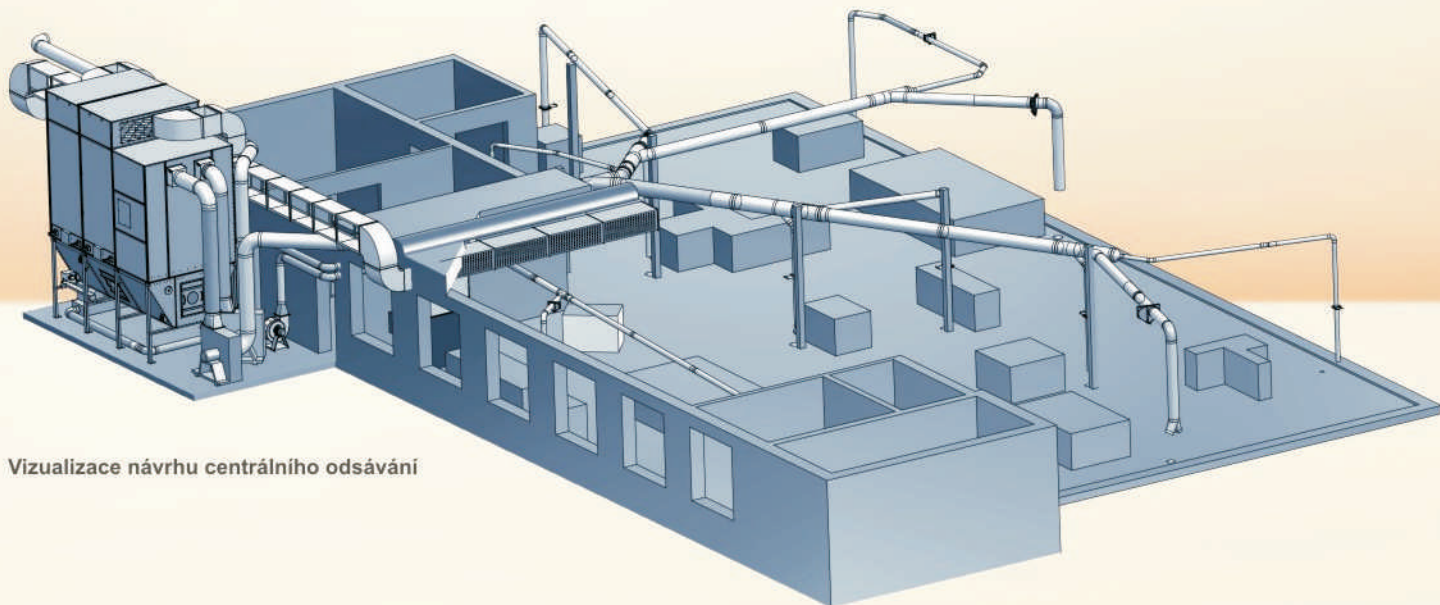
V případě spojení s briketovacím lisem AECO je výstupem briketa (palivo). Komfortním a velice efektivním řešením u centrálních systémů je možnost regulace za pomoci regulačních klapek, čímž docílíme optimálního sacího výkonu při optimálním příkonu elektrické energie.

Naše komplexní řešení zahrnuje

- zaměření situace
- návrh centrálního systému včetně vizualizace
- výroba
- montáž
- zaškolení obsluhy



17



Vizualizace návrhu centrálního odsávání



FJ 45

filtrační jednotka

FJ 45 je přetlaková filtrační jednotka opatřená hadicovými filtry. Separovaný odpad je uvnitř filtrační jednotky transportován pomocí řetězového dopravníku se shrabovacími lištami k rotačnímu podavači, který nepřetržitě odvádí odpad ven z filtrační jednotky do dalšího sběrného zařízení jako např. sila, kontejneru, briketovacího lisu apod. Samotná filtrační jednotka proto neslouží jako zásobník. Každý modul filtrační jednotky FJ 45 je opatřen pneumatickým pístovým mechanismem pro efektivní regeneraci filtračních hadic. Systém spojování jednotlivých modulů umožňuje sestavit filtrační jednotku dle požadovaného výkonu.

Základní výbava modulu filtrační jednotky FJ 45

- 45 ks antistatických filtračních hadic (Ø 220 mm, délka 2700 mm)
- 2 ks pneumatických pístových mechanismů pro regeneraci filtračních hadic
- suchý hasicí systém
- odlehčovací otvory pro případ exploze
- sběrné textilní odpadní vaky nebo plechové kontejnery
- vletová komora pro rovnoměrnější zatížení filtračních hadic
- řetězový dopravník se shrabovacími lištami
- rotační podavač

Výhody

- možnost rozšíření již zakoupené filtrační jednotky o další moduly v případě zvětšení potřeby odsávání instalací dalších strojních zařízení
- regenerace filtračních hadic pneumatickým pístovým mechanismem
- podle přepravní kapacity možnost použití ve vnitřních nebo venkovních prostorech
- možnost vrácení teplého odsátého vzduchu zpět do dílny
- minimální nároky na údržbu



FJ 45 - 2K

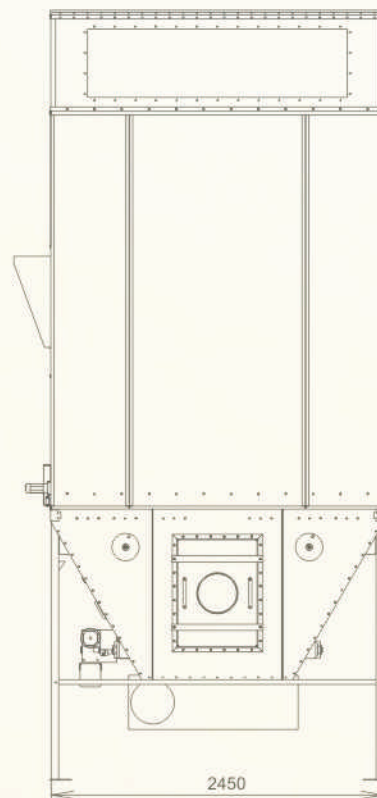
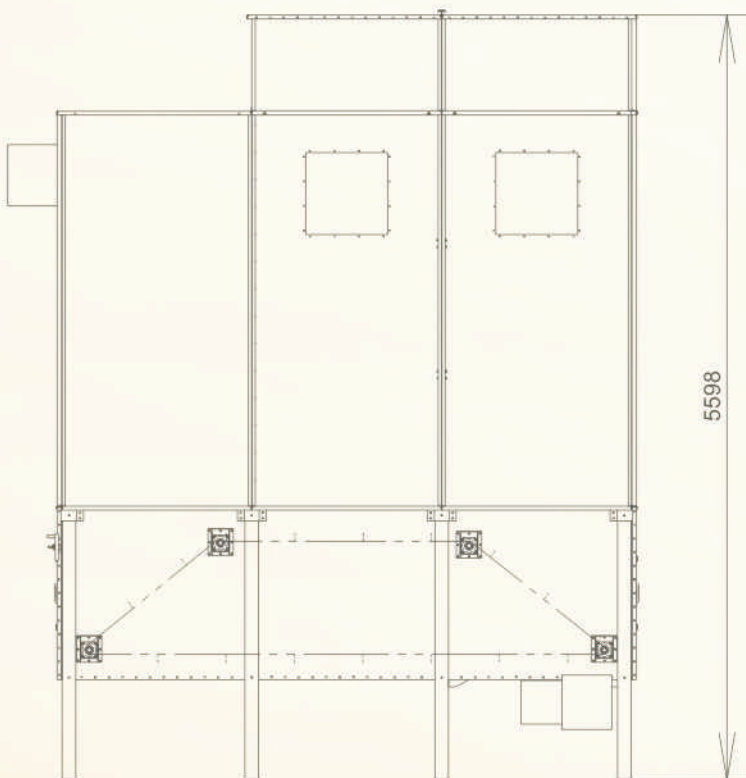


FJ 45 - 2K

FJ 45 - přehled technických dat

	počet modulů	odsávací kapacita [m ³ /h]	počet filtrů [ks]	filtrační plocha [m ²]	výška [mm]	šířka [mm]	délka [mm]
FJ 45 - 2	2	15 000	90	160	5600	2450	2780
FJ 45 - 3	3	22 500	135	240	5600	2450	4170
FJ 45 - 4	4	30 000	180	320	5600	2450	5560
FJ 45 - 5	5	37 500	225	400	5600	2450	6950
FJ 45 - 6	6	45 000	270	480	5600	2450	8340
FJ 45 - 7	7	52 500	315	560	5600	2450	9730
FJ 45 - 8	8	60 000	360	640	5600	2450	11 120
FJ 45 - 9	9	67 500	405	720	5600	2450	12 510
FJ 45 - 10	10	75 000	450	800	5600	2450	13 900

Rozměrové schéma



FJ 18

filtrační jednotka

FJ 18 je přetlaková filtrační jednotka opatřená hadicovými filtry. Odpad je separován do odpadních vaků, plechových kontejnerů nebo je kontinuálně vynášen šnekovým dopravníkem. Každý modul filtrační jednotky FJ 18 je opatřen vibračním elektromotorem pro efektivní regeneraci filtračních hadic. Systém spojování jednotlivých modulů umožňuje sestavit filtrační jednotku dle požadovaného výkonu.

Základní výbava modulu filtrační jednotky FJ 18 -1

- 18 ks antistatických filtračních hadic (Ø 220 mm, délka 1730 mm)
- 1 ks vibrační elektromotor pro regeneraci filtračních hadic
- suchý hasicí systém (pouze u varianty s opláštěním)
- odlehčovací otvory pro případ exploze (pouze u varianty s opláštěním)
- sběrné textilní odpadní vaky nebo plechové kontejnery
- šnekový dopravník a rotační podavač (jen u 2 nebo 3 modulů)
- regulační klapka pro nastavení rovnoměrného plnění odpadních vaků nebo kontejnerů
- vletová komora pro rovnoměrnější zatížení filtračních hadic

Výhody

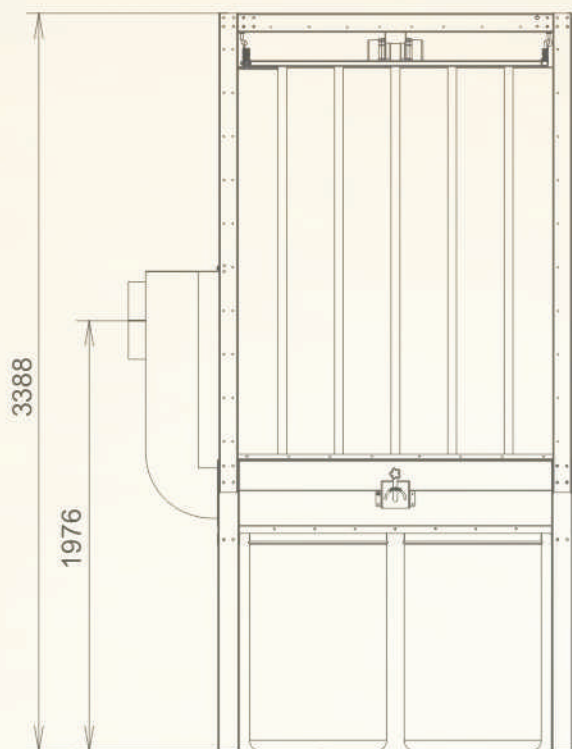
- možnost rozšíření již zakoupené filtrační jednotky o další moduly (maximálně 3 moduly) v případě zvětšení potřeby odsávání instalací dalších strojních zařízení
- regenerace filtračních hadic vibračním elektromotorem
- podle přepravní kapacity možnost použití ve vnitřních nebo venkovních prostorech
- snadná montáž dle návodu k použití
- možnost vrácení teplého odsátého vzduchu zpět do dílny (u verzí s opláštěním)
- minimální nároky na údržbu



FJ 18 - 1BO

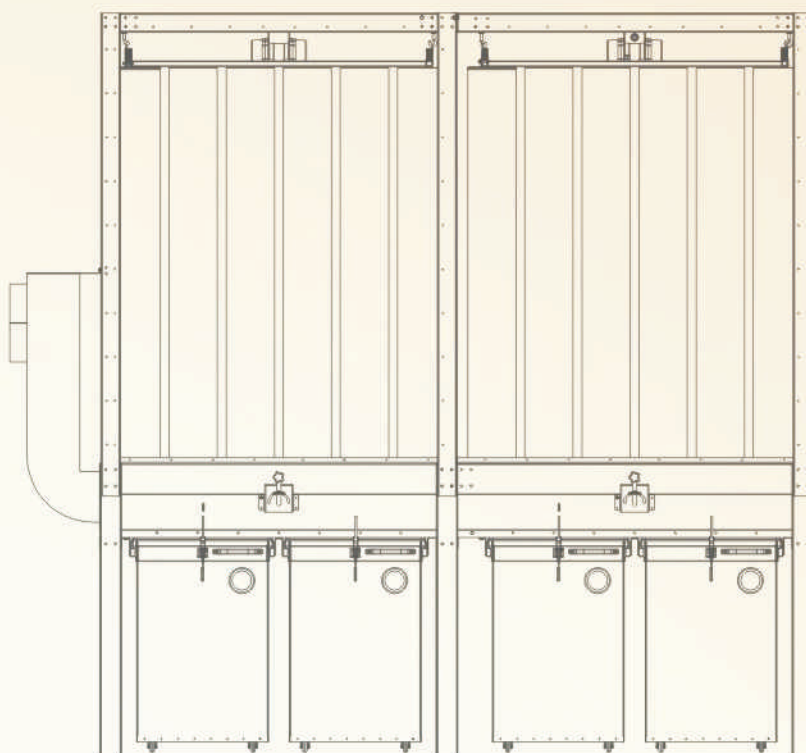
FJ 18 - rozměrové schéma a možnosti provedení

FJ 18 - 1



1 modul s odpadními vaky, bez opláštění

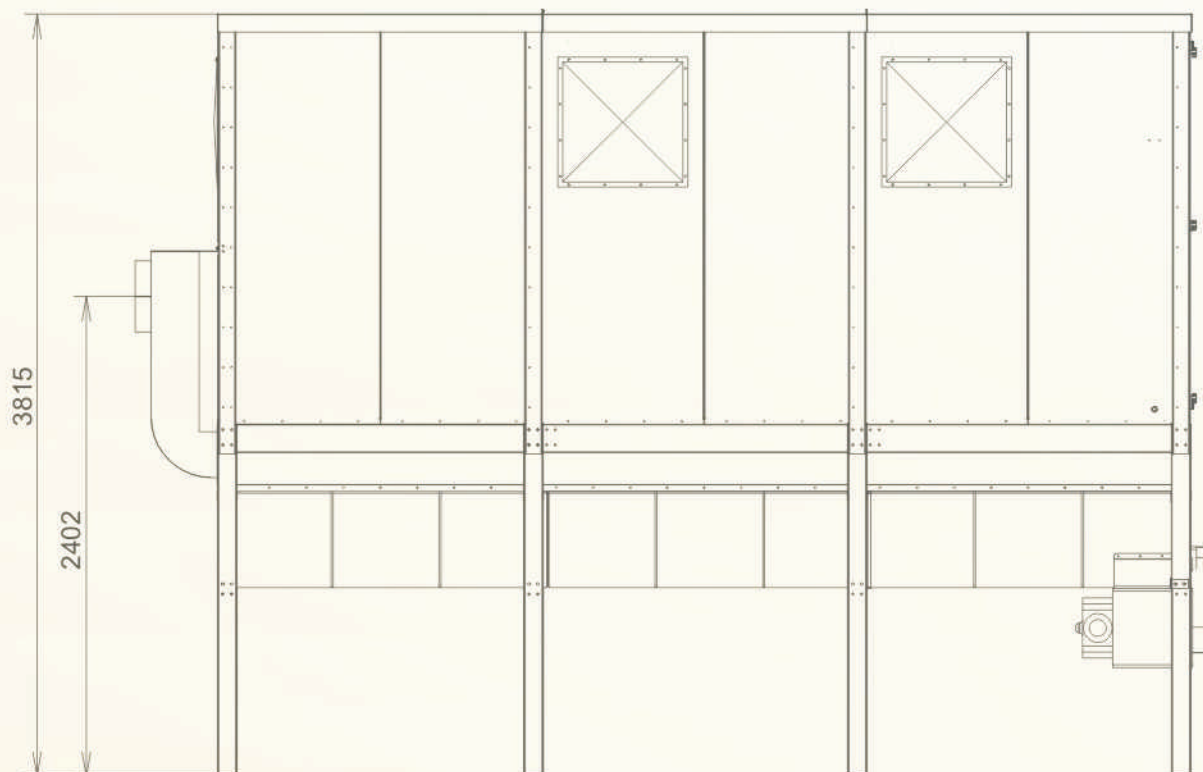
FJ 18 - 2B



2 moduly s odpadními kontejnery, bez opláštění

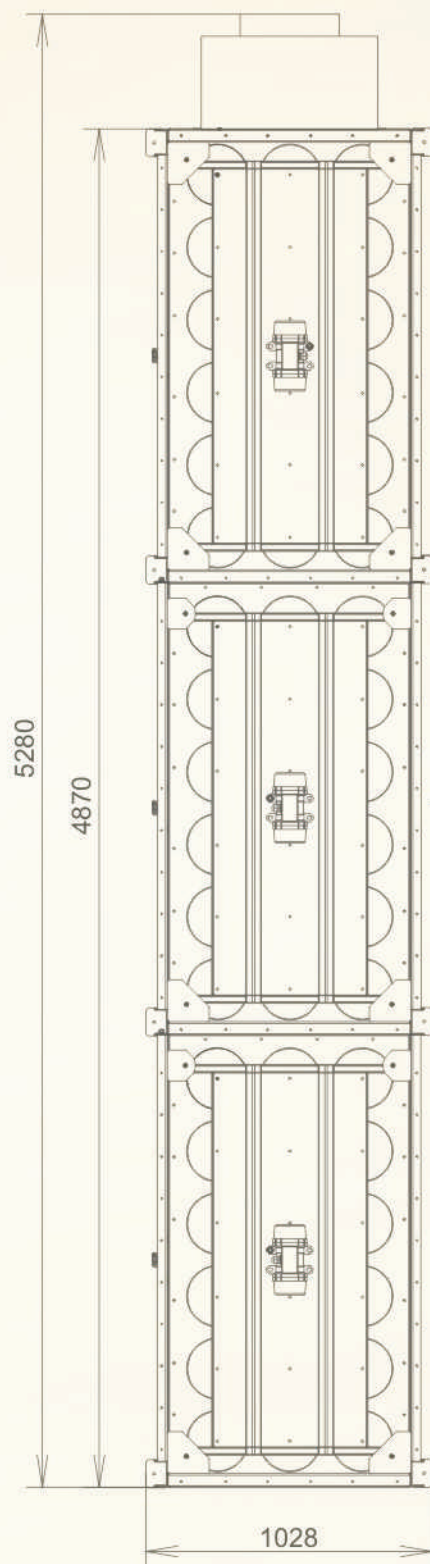
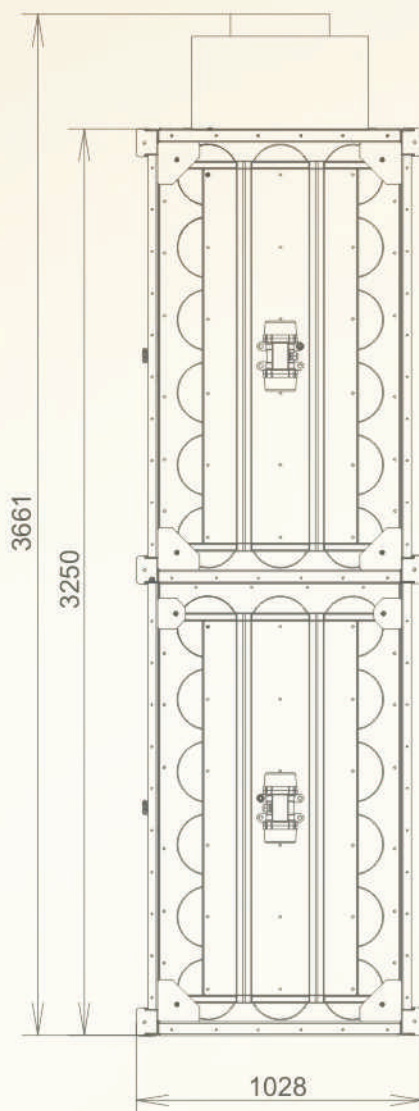
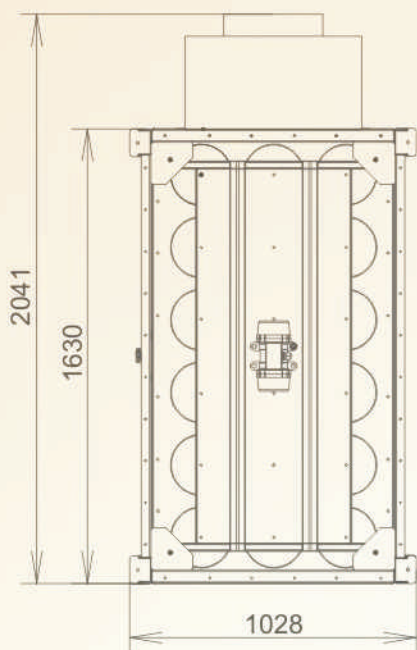
22

FJ 18 - 3SO

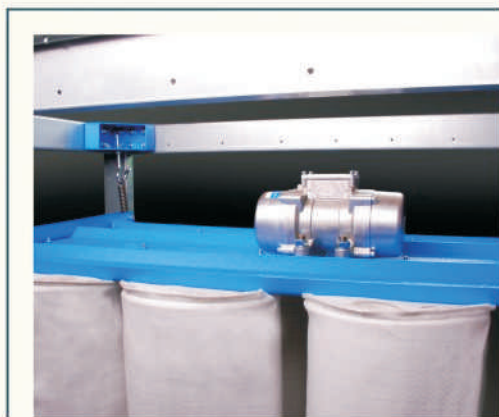


3 moduly se šnekovým dopravníkem a rotačním podavačem, s opláštěním

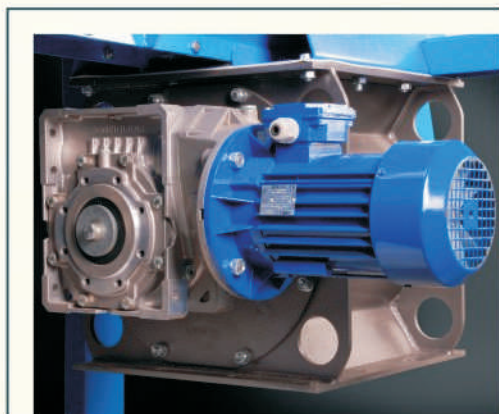




23



Regenerace filtrů vibračním elektromotorem



Rotační podavač





FJ 18 - 1B



Odlehčovací otvor pro případ exploze



FJ 18 - 2SO



Zajištění odpadních kontejnerů



FJ 18 - přehled technických dat

	počet modulů	opláštění	kontejnery	odpadní vaky	šnekový dopravník	rekuperace vzduchu	odsávací kapacita [m³/h]	počet filtrů [ks]	filtrační plocha [m²]	objem odp. vaků, kontejnerů [l]	počet odp. vaků, kontejnerů [ks]	výška [mm]	šířka [mm]	délka [mm]
FJ 18 - 1	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6000	18	23	660	2	3388	1028	2041
FJ 18 - 1B	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6000	18	23	640	2	3388	1028	2041
FJ 18 - 1BO	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	6000	18	23	640	2	3388	1028	2041
FJ 18 - 2	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10 000	36	46	1320	4	3388	1028	3661
FJ 18 - 2B	2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10 000	36	46	1280	4	3388	1028	3661
FJ 18 - 2BO	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	10 000	36	46	1280	4	3388	1028	3661
FJ 18 - 2S	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10 000	36	46	<input type="checkbox"/>	šnek. dopravník	3815	1028	3755
FJ 18 - 2SO	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	10 000	36	46	<input type="checkbox"/>	šnek. dopravník	3815	1028	3755
FJ 18 - 3	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15 000	54	69	1980	6	3388	1028	5280
FJ 18 - 3B	3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15 000	54	69	1920	6	3388	1028	5280
FJ 18 - 3BO	3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	15 000	54	69	1920	6	3388	1028	5280
FJ 18 - 3S	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15 000	54	69	<input type="checkbox"/>	šnek. dopravník	3815	1028	5372
FJ 18 - 3SO	3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	15 000	54	69	<input type="checkbox"/>	šnek. dopravník	3815	1028	5372



FAN 100 - FAN 800

ventilátory

Transportní ventilátory speciálně navrženy pro odsávání vzdušiny obsahující dřevní odpad v několika výkonových řadách.

Výhody

- nízká pořizovací cena
- vysoký výkon za použití úsporných motorů
- kvalitní vyvážený svařovaný rotor
- možnost dokoupení stojanu k ventilátoru

FAN 100 Plast



FAN 100



FAN 200

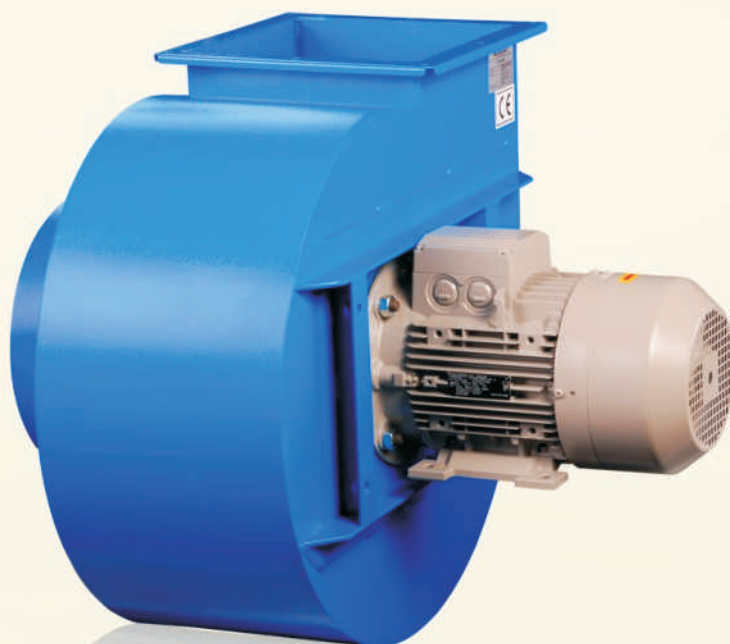


26

FAN 403



FAN 800



FAN 100 > FAN 800 - přehled technických dat

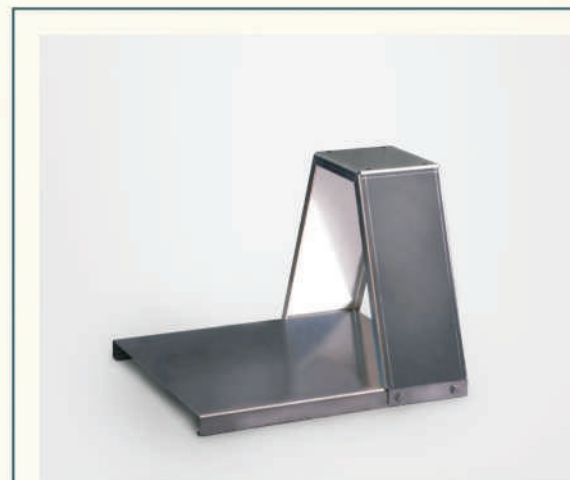
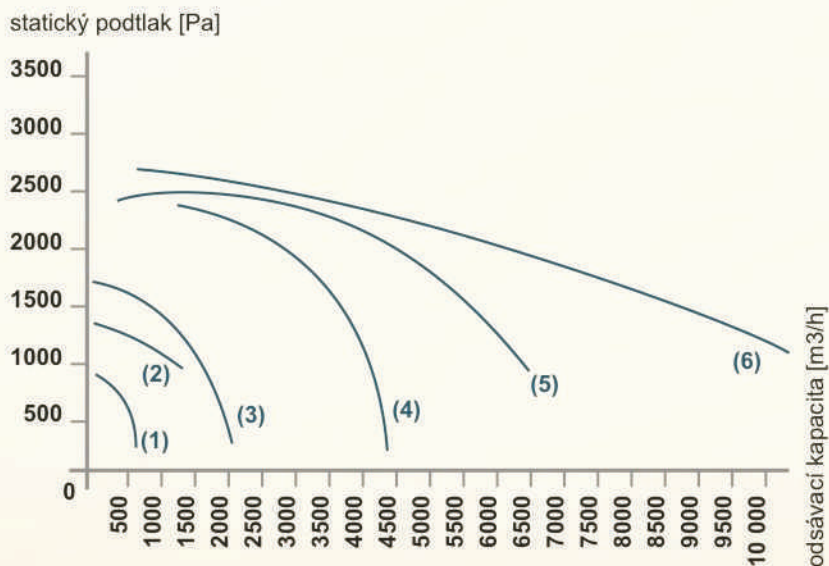
	označení charakteristiky	průměr sacího hrdla [mm]	výstupní hrdlo [mm]	příkon elektromotoru [kW]	napětí [V]	hmotnost [kg]
FAN 100 Plast	1	90	100	0,37	230	9,5
FAN 100	2	100	130 x 130	0,37	230	16
FAN 200	3	150	135 x 135	1,1	400	25
FAN 400	4	250	165 x 165	2,2	400	46
FAN 403	5	250	220 x 220	2,2	400	48
FAN 800	6	320	290 x 290	6,5	400	88

[FAN 100 CH, FAN 200 CH - pro odsávání horké vzdušiny do 300°C]



Stojan pro FAN 800

Přehled charakteristik jednotlivých typů ventilátorů



Stojan pro FAN 403





Odsávače pilin a prachu



Filtrační jednotky



Briketovací lisy

AECO

briketovací lisy

Briketovací lisy řady AECO jsou určeny především pro použití v malých a středně velkých truhlářských provozech. Úlohou briketovacích lisů je zpracování dřevního odpadu s vlhkostí od 8% do 15% za účelem výroby briket (paliva) z pilin, hoblin, a dřevního prachu za pomoci hydraulického pístového mechanismu. Redukce objemu odpadu při procesu briketováním je až 90%. Výsledkem je úspora skladovacího místa, bezprašnost a bezproblémová přeprava. To vše bez použití poživ.

Výhřevnost 1kg briket: 15 - 18 MJ/kg

Briketovací lisy AECO jsou moderní, plně automatizované strojní zařízení. Počítač řídicí jednotky ve spolupráci s lisovacím mechanismem zajišťují stálou kvalitu briket a bezobslužný provoz. Všechny lisy jsou vybaveny čidlem, které hlídá minimální hladinu odpadu v násypce briketovacího lisu.

Násypka briketovacího lisu je navržena také pro použití s filtrační nastavbou a ventilátorem. Tento komplexní a bezobslužný systém odsávání dřevního prachu od jednotlivých strojů přímo do briketovacího lisu zajistí maximální komfort při zpracování Vašeho odpadu.

Typy materiálů vhodných pro briketování

- dřevěné piliny, hobliny
- dřevěný a papírový prach
- drcený papír
- drcené energetické rostliny
- pazdeří, sláma
- odpad z aglomerovaných materiálů DTD, MDF



AECO - přednosti a znaky

Vysoká kvalita briket

- zaručuje vysokou kvalitu hoření (prohoření) a nejvyšší možnou výhřevnost.

Bezporuchovost a dlouhá životnost lisu

- použitím velmi kvalitních materiálů pro výrobu lisovacího mechanismu a jeho předimenzováním společně s moderní technologií a vysokou přesností obrábění.

Snadná obsluha

- celý proces briketování je řízen počítačem.

Kontrola a údržba

- měřka stavu oleje a počítadlo provozních hodin patří ke standardní výbavě briketovacích lisů AECO.

Nízké náklady

- motory s nízkou spotřebou snižují náklady na elektrickou energii na možné minimum.

Násypka

- navržena pro použití společně s filtrační nástavbou a ventilátorem pro přímý transport odpadu do briketovacího lisu.

Revízní dveře násypky

- pro kontrolu a snadný přístup do prostoru násypky.

Levé a pravé provedení

- na přání zákazníka upravíme briketovací lis otočením lisovacího mechanismu pro levé a pravé provedení.

Venkovní provoz

- briketovací lis AECO mohou při použití speciálního oleje pracovat ve venkovním prostředí i při teplotách až do -25°C.

Čidlo minimální hladiny

- automaticky vypíná lis při nedostatečném množství odpadu v násypce. Po jeho doplnění se lis automaticky uvede do provozu.



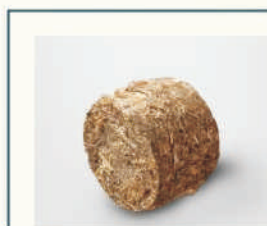
sláma



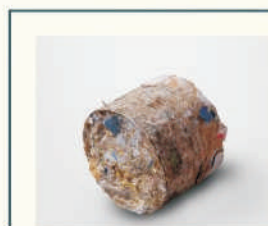
dřevo



pazdeří

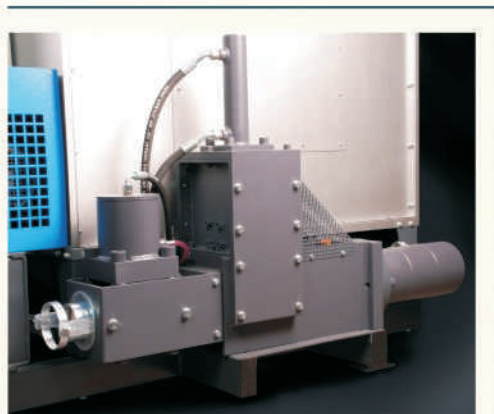


seno



papír

31



Volitelné příslušenství

- chlazení pro nepřetržitý provoz lisu
- čidlo maximální hladiny materiálu v násypce
- rohy násypky pro efektivnější plnění šnekového podavače (převážně při použití filtrační nástavby)
- zakrytování briketovacího lisu pro venkovní provoz
- hydraulický olej pro venkovní provoz a teploty do -25°C

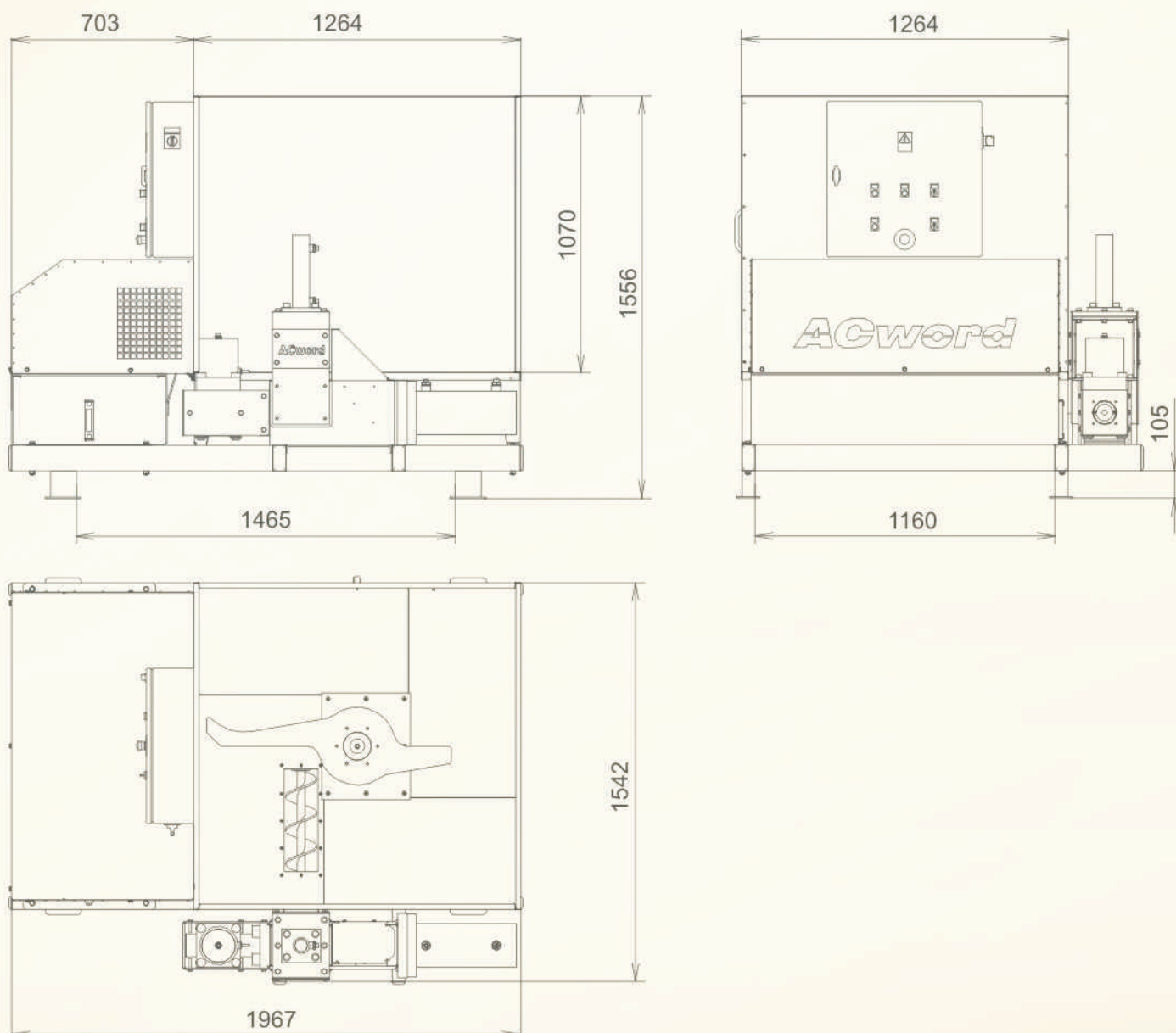


AECO - přehled technických dat

	výkon lisu [kg/h]	průměr briket [mm]	elektrický příkon [kW]	chladič oleje	hmotnost lisu [kg]	objem násypky [m ³]	filtrační nástavba
AECO 30	20 - 40*	65	4,4	volitelné příslušenství	880	1,7	volitelné příslušenství
AECO 50	40 - 60*	65	5,4	volitelné příslušenství	890	1,7	volitelné příslušenství
AECO 70	50 - 80*	65	6,9	volitelné příslušenství	945	1,7	volitelné příslušenství
AECO 100	90 - 120*	65	9,3	ano	1205	1,7	volitelné příslušenství

[* Výkon lisu závisí na druhu lisovaného materiálu]

Rozměrové schéma briketovacího lisu



FN - filtrační nástavby pro briketovací lisy řady AECO

Spojením briketovacího lisu AECO, filtrační nástavby a ventilátoru dostáváte bezobslužné a prostorově nenáročné řešení odsávání Vaší dílny s maximálním komfortem obsluhy.

Vyprojektovali jsme systém odsávání odpadu od dřevoobráběcích strojů přímo do filtrační nástavby umístěné na násypce briketovacího lisu, který automaticky bez jakéhokoliv zásahu zpracovává odsátý odpad na brikety.

Přednosti filtračních nástaveb pro briketovací lisy AECO

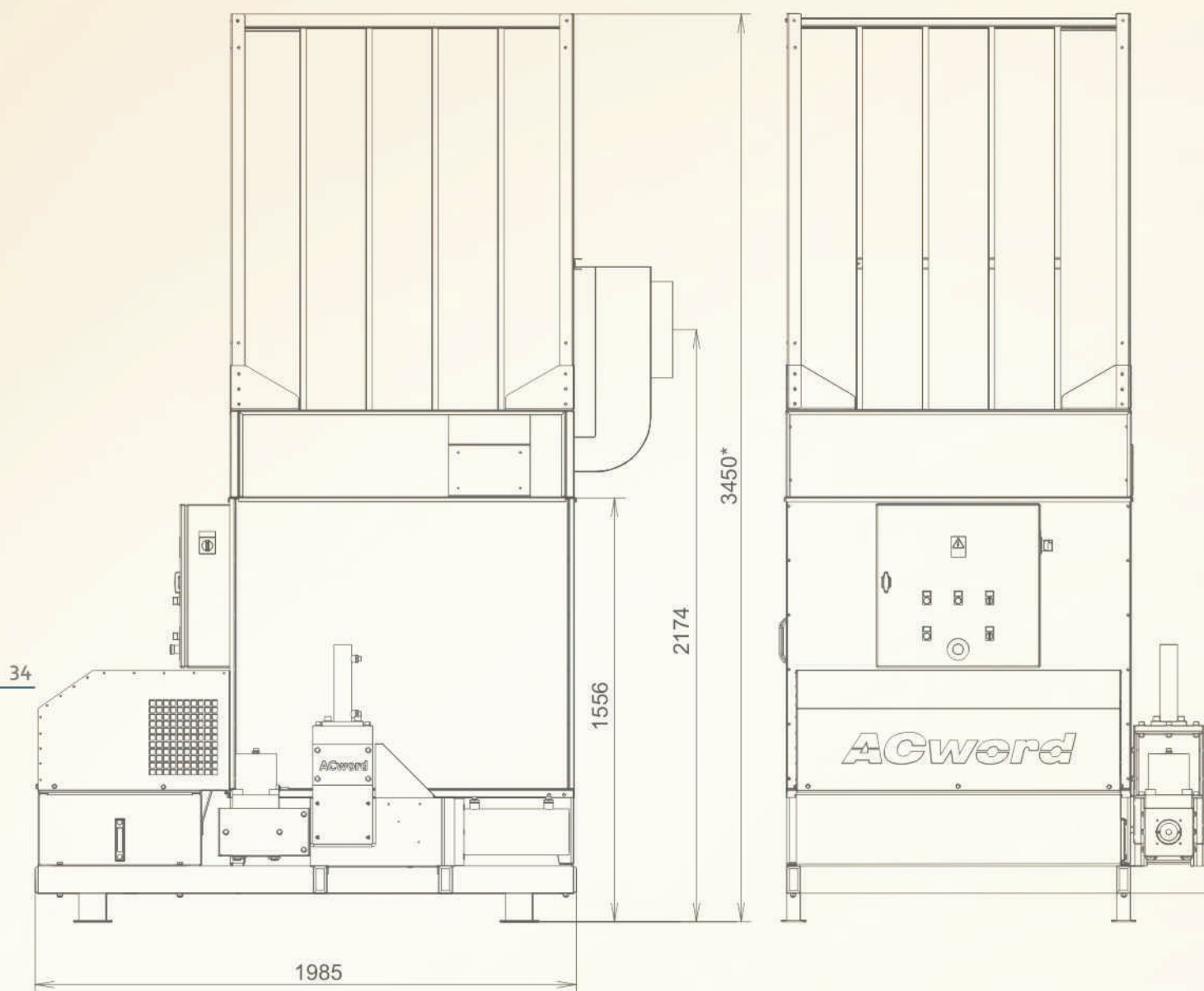
- optimální filtrační plocha
- bezobslužnost
- použití ventilátorů s nízkou spotřebou elektrické energie
- možnost regenerace filtračních hadic
- možnost přizpůsobení výšky nástavby potřebám Vaší dílny
- odvod pilin od strojů přímo do briketovacího lisu
- maximální úspora zastavěné plochy (využití výšky Vaší dílny)
- omezení tepelných ztrát
- možnost využití opláštěných filtračních nástaveb i pro venkovní použití s možností rekuperace vzduchu



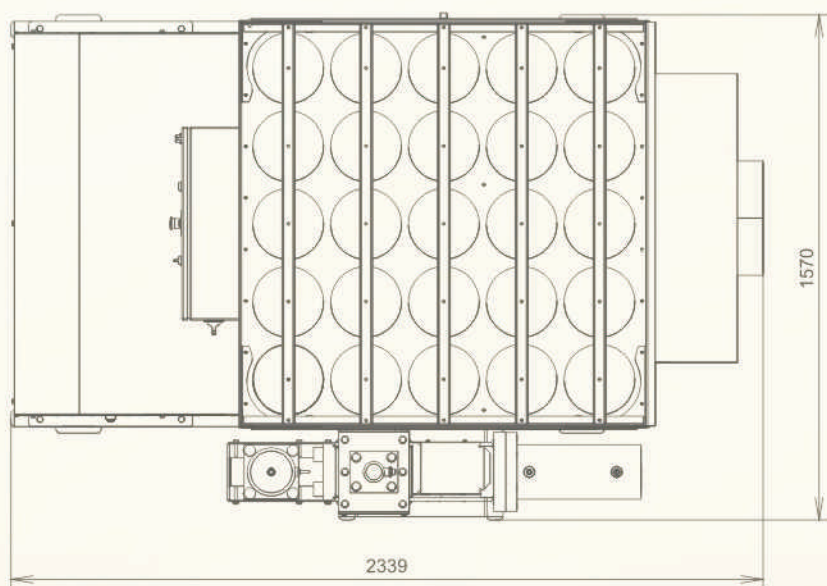
FJ 18 - 2SO se šnekovým dopravníkem a briketovacím lisem AECO



Rozměrové schéma briketovacího lisu řady AECO s filtrační nástavbou FN



* Výška závisí na typu použité filtrační nástavby







001



001



ACword, spol. s r.o.
Frýdecká 201 - 739 61 Třinec

Telefon

+420 558 888 142

+420 558 888 145

+420 558 888 127

Fax

+420 558 888 140

E-mail

odsavani@acword.eu

www.acword.eu