

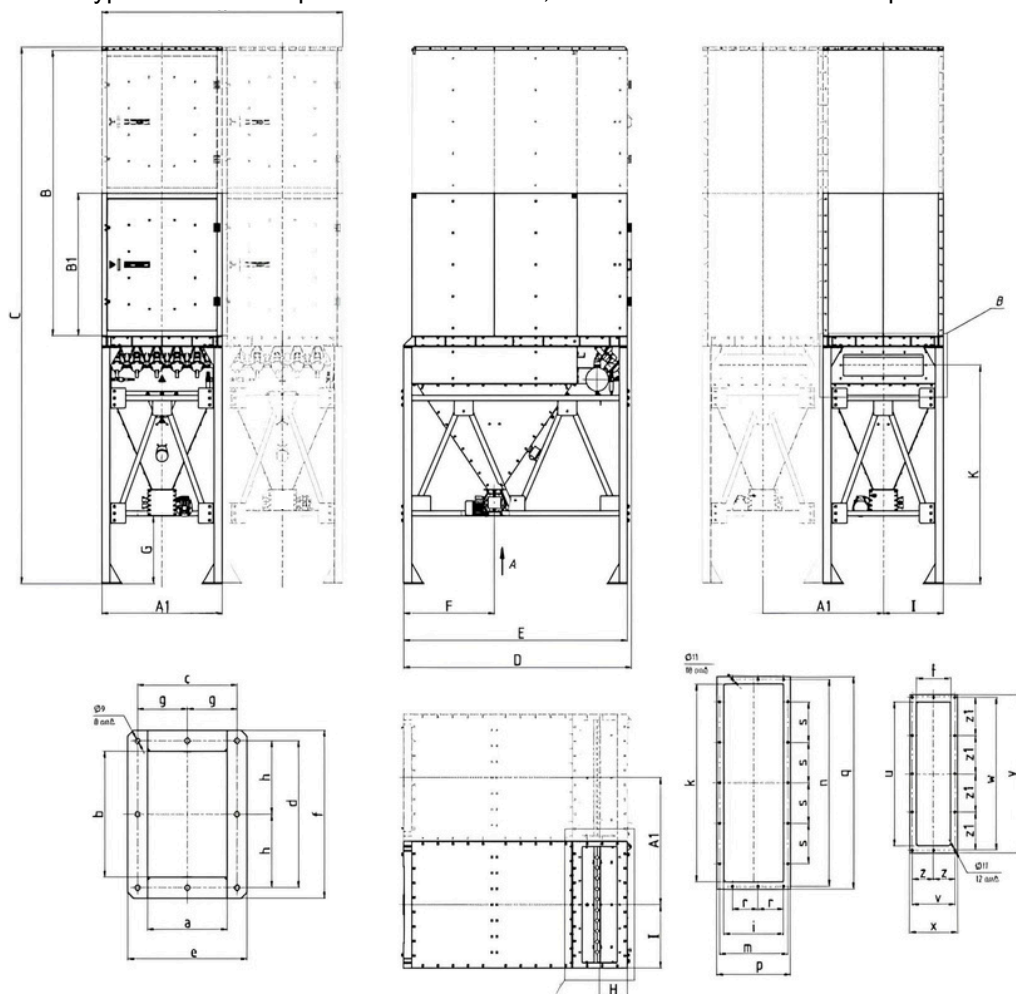
Cas-f™



- Použitie puzdier z vysoko účinných filtračných materiálov založených na aplikácii nanotechnológií.
- Zvýšená účinnosť regenerácie vďaka optimálnym geometrickým parametrom dýz a filtračných prvkov.
- Nie sú potrebné ďalšie podporné zariadenia.
- Možnosť pripojenia k existujúcim centralizovaným systémom stlačeného vzduchu.

- Jednoduchá a rýchla inštalácia, ľahká údržba.
- Prevádzka v teplotnom rozsahu od -10 °C do +50 °C.
- Snímače poklesu tlaku a prítomnosti.
- Materiály krytu: pozinkovaná oceľ.

Prašný vzduch sa cez prívodné potrubie dostáva do komory, kde sa stretáva s filtračnými prvkami. Vyčistený vzduch vychádza cez výfukový ventilátor, zatiaľ čo náš regeneračný systém zabezpečuje účinné čistenie filtračných prvkov. Prebytočný prach sa vypúšťa buď do odpadového zásobníka, alebo sa znovu zavádza do procesu.



Model filtra	Výkonnosť, m3/h	Oblasť filtra, m2	A	A1	B	B1	C	D	E	F	G	H	I	K	Číslo sekcií*	Číslo úrovni
Cas-f-20	4000-6000	30	1200	1200	1350	1350	3720	2275	2230	905	640	275	600	2065	1	1
Cas-f-30	6000-9000	45			2025		4395									2**
Cas-f-40	9000-12000	60			2700		5070									2
Cas-f-60	12000-18000	90	2400	1200	2025	1350	4395	2275	2230	905	640	275	600	2065	2	2**
Cas-f-80	18000-24000	120			2700		5070									2
Cas-f-120	24000-36000	180			4050		1350									6420
Cas-f-180	36000-54000	270	3600	4		3										
Cas-f-240	54000-72000	360	4800	1200	1350	6420	2275	2230	905	640	275	600	2065	4	3	

Rozmery pripojenia

a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	m	n	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	z1
140	210	175	245	210	280	87,5	122,5	350	1100	400	1150	430	1180	150	225	200	800	250	850	280	880	125	212,5