

STANDARD VI - Odprašovací zařízení

Odprašovací zařízení typu STANDARD jsou určena pro odsávání mechanických nečistot, zejména prachu, vznikajících při třískovém obrábění nebo broušení kovu, slitin, umělých hmot, skelného laminátu, desek na bázi cementu, přírodního i umělého kamene, keramiky a dalších podobných materiálů bez příměsí chladících nebo mazacích kapalin.

Zařízení je složeno a osazeno:

- ze tří částí: z prachové komory, z filtrační skříně a z ventilátorové skříně.
- velkoplošnými filtračními patronami z polyesterové membrány.
- tlakovzdušnou regenerací filtrů impulsem stlačeného vzduchu - Manuální regenerace- a) ručně nebo b) automaticky (dle nastavených časových hodnot).
- indikací snížení sacího výkonu.
- el. připojení 400V/32A, délka kabelu 5m zakončený vidlicí 5pól
- zásobník tlak. vzduchu osazen- STANDAR MALE AG, rychlospojkový trn s vnějším závitem, typ ES12NA (pro připojení rychlospojkou, pr. hadice 8-10mm)

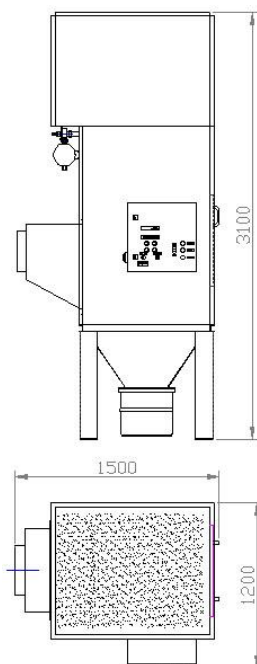
Charakteristika výrobku řady „STANDARD“.

- Průmyslové odsávací systémy pro nepřetržitý provoz (v případě vyššího množství prachu s použitím rotačního podavače)
- Možná volba mezi více typy filtračních patron (polyesterové, teflonové i v antistatickém provedení)
- Zařízení nenáročné na údržbu, se snadnou obsluhou, výměnou filtru i likvidací mechanických nečistot ze zásobní prachové nádoby.

Volitelné příslušenství:

- Automatická regenerace filtrů RECO (na základě tlakové ztráty na filtrech)
- Vodní odlučovač jisker DUO- slouží ke snížení rizika vniknutí jiskry do filtračního prostoru (rozšíření + 400mm)
- PROFI hasicí systém FIRESTOP
- Výdechový tlumič hluku (výška min.+500mm)
- Rotační podavač- slouží k tlakovému oddělení filtračního prostoru od jímacího zásobníku (výška min.+400mm)

STANDARD VI
- s tlumičem hluku a odlučovačem jisker DUO



Technické parametry

Technické parametry		STANDARD VI
Max. vzduchový výkon	m ³ /h	8100
Max. podtlak	Pa	4000
Průměr vstupního hrdla	mm	355
Příkon	kW	7,5
Otáčky motoru	ot/min	2925
Filtrační plocha	m ²	max. 80
Počet filtračních patron	ks	16
Čištění filtračního média – JET system	bar	6,0
Objem prachové nádoby	l	30
Připojovací napětí	V	400
Max. proudové zatížení motoru	A	13,5
Hlučnost zařízení dle EN ISO 3744	dB	79
Rozměry zařízení (šxhxv)	mm	1200×1500×3100
Hmotnost	kg	500