

Odsavače emulzní a olejové mlhy OAM

Dodáváme tři základní typy odsavačů výrobní řady OAM

OAM 5 s výkonem 500m³/hod

při 600 - 700Pa, příkon 0,25kW - 3PE / 0,7 A / 50Hz průměr na sání 100mm



OAM 10 s výkonem 1000m3/hod

při 600 - 700Pa, příkon 0,55kW - 3PE / 1,6 A / 50Hz průměr na sání 125mm



OAM 20 s výkonem 2000m³/hod

při 800 - 900Pa, příkon 1,1kW - 3PE / 2,4 A / 50 Hz průměr na sání 180mm



POPIS PRÁCE ODSAVAČŮ

Odloučení a separace probíhá pomocí odstředění s následnou filtrací.

Odsavače OAM mohou **pracovat nepřetržitě**. Výměna filtračních vložek je rychlá a jednoduchá - není zapotřebí žádné nářadí. Provádí se zpravidla cca 1 x za 6 -12 měsíců (dle aktuálních podmínek provozu). Naše firma taktéž zajišťuje a provádí montáž a servis našich výrobků.

Pracovní prostor stroje je odsáván pomocí odsávacího přípravku, nebo nátrubku (krčku) napojeného ohebnou hadicí do vstupu odsavače OAM.

Čistý **přefiltrovaný vzduch** je obvykle veden zpět do pracovních prostor, nebo může být pomocí potrubí odveden ven.

Separovaný kondenzát je veden odtokovou hadicí 32mm zpět do chladicího okruhu stroje, nebo do sběrné nádoby.

U všech typů je základní **odlučivost 6 - 8 mikron**, která je však závislá na typu emulze, nebo oleje. Taktéž na hustotě a velikosti kapének popřípadě kouřových částí.

Odsavače OAM se nejčastěji **instalují přímo na kapotáž stroje v horizontální i vertikální poloze, nebo na nosné sloupky** uchycené do podlahy s výškou cca 1900mm. Takto vykazují minimální nároky zastavěného prostoru.

Na výstup lze kompaktně a jednoduše kdykoliv instalovat **sekundární filtrační kartuše F8 - F11**, které mají vysokou účinnost dofiltrování před odloučené vzdušiny a kouře.

Elektrické připojení provádí zpravidla zákazník a to do instalované svorkovnice na těle odsavače s vlastním ovladačem a jištěním, nebo do objednaného spínače s ochranou.

Reference

Odsávání emulzní a olejové mlhy – ODSAVAČE OAM 5 - 10 - 20

Mezi naše zákazníky například patří:

- Siemens Letohrad
- Barum Otrokovice
- Bosal Brandýs n. Labem
- Norgren Brno
- INA Lanškroun

- Armatury Group
- ČEZ - Temelín

Kontakt: Libor Koutný tel: 774 722 350 email: prodejodsavacu@seznam.cz
<http://www.evzservis.cz>