

ODSÁVÁNÍ LAKOVACÍCH STĚN, STOLŮ

KONCEPT ODSÁVANÝCH LAKOVACÍCH STĚN A LAKOVACÍCH STOLŮ

PRO PRŮMYSLOVOU FILTRACI

Komplexní řešení - systémy nabízíme komplexně od vypracování projektu po realizaci a následnou údržbu

Oblasti nasazení

Tato řešení lze využívat jak pro filtraci atmosférického prachu, plyných škodlivin nebo jejich kombinaci například v lakovnách nebo montážních linkách v automobilovém průmyslu.

ROZMĚRY LAKOVACÍCH STĚN (MODULOVÝ SYSTÉM)

- od 1 000mm (Š)
- 1 000mm
- nebo 2 000mm (V)

ODSÁVANÉ LAKOVACÍ STĚNY

Jedná se o koncept klasické odsávané lakovací stěny doplněný o víceúrovňovou filtraci a současně přívodní jednotku vzduchu. Lakovací stěna je modulové konstrukce a dodává se v pracovních délkách od 1 000 mm při pracovní výšce 1 000 nebo 2 000 mm.

ODSÁVANÉ LAKOVACÍ STOLY

Pro menší provozy nabízíme také lakovací stoly.

U těchto jednotek není součástí přívodní jednotka vzduchu. Výhodou těchto jednotek však je možnost objednání bez montáže. Lze si je tedy instalovat svépomocí a šetřit náklady.

ZPŮSOBY FILTRACE

Všechny typy jednotek jsou vybaveny 2-stupňovou filtrací s možností instalace uhlíkových filtrů pro záchyt plyných škodlivin. První stupeň filtrace slouží k záchytu převážné většiny přestříku. Tento filtr se mění nejčastěji.

Jedná se o skládaný papírový filtr. Druhý stupeň filtrace zachytává zbylé částice, které projdou přes papírový filtr.

Třetí stupeň se skládá z filtru na jemný prach a čtvrtý stupeň filtrace se skládá z uhlíkových patron. Uhlíková filtrace slouží k odloučení zápachu a škodlivých látek z barev s organickými rozpouštědly. Pro barvy na vodní bázi není uhlíková filtrace nutná.