

HepaClean 4000

Lifa HepaClean 4000 je certifikované zariadenie pre práce spojené s odstraňovaním azbestu. Je určené aj na vytváranie negatívneho podtlaku v priestore alebo vo vzduchotechnických potrubíach pri ich čistení. HepaClean 4000 je veľmi odolné a efektívne zariadenie určené pre profesionálne použitie!



- ☐ Optimálna kombinácia odsávacej sily a kapacity pre odsávaný prach, ktorá funguje na jednofázový prúd.
- ☐ Prúd vzduchu bez filtrov je 4600 m³/h, s HEPA filtrom 3200 m³/h.
- ☐ Skvelé zariadenie na vytváranie negatívneho tlaku vo VZT potrubíach.
- ☐ Čistenie a vysávanie suchého vzduchu obsahujúceho azbest, plesne, častice stavebného materiálu, kremeň, prach a piliny.
- ☐ Veľký výber filtrov, ktoré je možné používať v rôznych kombináciách.
- ☐ Nastaviteľný objemový prietok vzduchu.
- ☐ Odolné zariadenie pre profesionálov.
- ☐ Jednoduchý na prenos, zamkynacie kolieska.

Lifa HepaClean 4000 je výsledkom dlhého vývoja. Je vyhotovený tak, aby bol multifunkčný a použiteľný na väčšinu úloh. Aj keď jeho hlavným využitím je filtrácia azbestu, plesní a ich spór, je veľmi vhodný na vytváranie prúdu vzduchu vo VZT potrubíach. Zariadenie sa môže použiť na vytvorenie podtlaku vo veľkých miestnostiach.

Vzduchotesnosť a stupeň separácie zariadenia HepaClean 4000 boli testované s Lifa filtrami. Môže dôkladne vysať aj tie najmenšie čiastočky prachu. To je dôvod, pre ktorý sa tak rozšírene používa na filtráciu v problémových miestach. Vyfukovaný vzduch nemusí byť odvádzaný von, ak sa použije HEPA filter. HEPA filter má výnimočne vysoký stupeň filtrácie - zachytí 99,97 % častíc väčších ako 0,3 µm. Preto HepaClean 4000 spĺňa kritériá použitia pre prácu s azbestom.

Zariadenie je vybavené snímačom rozdielu tlaku, ktorý indikuje napríklad stav filtra a potrebu vymeniť ho.

Vysávací jednotka je vybavená tak, aby sa mohli požiť rôzne kombinácie filtrov podľa toho, ako si to vyžaduje konkrétny projekt. Dostupný je široký výber filtrov: Hepa filter H13, vreckový filter F7, vreckový filter s aktívnym uhlím, prefilter G4.

Obidva konce zariadenia, vysávací aj výfukový, sú ukončené nadstavcami s priemerom 300 mm na pripojenie flexibilných harmonikovitých hadíc. Jedna sa nainštaluje na čistené potrubie, alebo sa umiestni na miesto, ktoré je potrebné odsávať. Všetky nečistoty usadené v potrubí, alebo vzniknuté pri

rôznych demoláciách sú vysaté priamo do zariadenia. Pomocou výfukovej časti, na ktorú je možné pripojiť tenký plastový sáčkový valec, môže byť vyfukovaný vzduch odvedený preč z miesta, kde sa pracuje.

Teleskopická zdvíhacia sada, ktorá je doplnkovým tovarom, uľahčuje pripojenie spájacej hadice odsávacieho zariadenia s potrubím. Teleskopické nohy majú na konci nastaviteľnú obruč, ktorá počas čistenia drží spájajúcu hadicu počas čistenia pevne a tesne.

Technická špecifikácia	
Maximálny prúd vzduchu (bez filtrov)	4600 m³/h
Prúd vzduchu s HEPA filtrom H13	3200 m³/h
Elektrické pripojenie	230 V, 1~
Frekvencia	50 Hz
Motor	1,35 kW / 6,8 - 4,9 A, EC motor
Vypínač	Hlavný vypínač s 8 sekundovým oneskorením a ovládač na plynulé ovládanie vzduchového výkonu
Elektrický kábel	Dlhý 3 m, 3G1.5 mm²
Rozmery (D x V x Š)	1030 x 800 x 700 mm
Hmotnosť (bez filtrov)	Cca. 88 kg
Materiál	Obal je vyhotovený z farbeného ocelového plechu
Vybavenie	Kolieska s brzdami a rúčky
Vlastnosti zariadenia	Merač tlaku, koncovky, veľkosť pripojovacích otvorov Ø 300 mm

LIFAair®