

Lifa HepaClean 4000

Número del artículo: 6420281010040

Lifa HepaClean 4000 es una máquina de limpieza de aire y un sistema de aspirado:

- Flujo de aire sin filtros 3850 m³/h (2270 CFM)
- Limpia y aspira aire seco que contiene asbesto, moho y polvo de construcción, de cuarzo y de madera
- Una máquina excelente para crear presión negativa en los conductos de ventilación
- Corriente monofásica
- Una máquina durable para trabajo profesional



HepaClean 4000 es usado para la limpieza de aire seco que contiene por ejemplo el polvo de asbesto, de moho, de construcción, de cuarzo y el polvo de la madera. La máquina puede ser también utilizada para crear presión negativa en cuartos y compartimientos grandes.

Lifa HepaClean 4000 es el resultado de una larga investigación y desarrollo de larga duración. Fue construido para ser una máquina de funcionamientos múltiples y de multiuso. Aunque su uso principal está en la renovación de edificios con daños de asbesto y de moho, la máquina es muy apropiada para la creación de presión negativa en conductos de ventilación.

Lifa HepaClean 4000 es una máquina de corriente monofásica. El flujo de aire de la máquina sin filtros es 3850 m³/h.

La hermeticidad de la estructura y la eficiencia de la filtración de Lifa HepaClean 4000 se ha probado con los filtros de Lifa. El sistema de aspirado puede limpiar incluso el polvo más fino muy a fondo. Puede ser utilizada extensamente en renovaciones donde hay problemas de polvo. El aire de salida no tiene que ser conducido fuera cuando se usa un Hepa filtro. El Hepa filtro es muy eficiente, quitando 99,97 % de partículas sobre 0,3 µm de tamaño. Lifa HepaClean 4000 satisface así los criterios fijados para las máquinas usadas en trabajos de asbesto.

La máquina se equipa de un contador de diferencia de presión, que indica, entre otras cosas, el estado del filtro y la necesidad de cambiarlo. También, la máquina está equipada con combinaciones de filtros aplicables para el proyecto de limpieza específico. El fabricante requiere el uso de las combinaciones de filtros recomendadas. Una amplia gama de filtros está disponible para la máquina.

La placa delantera y trasera y la caja de filtro forman módulos que se cambian según los requisitos del proyecto y la combinación del filtro.

Tanto el cabo de succión como el cabo de extractor del Lifa HepaClean 4000 se equipan de un adaptador de conexión que está unido por tuercas de mariposa. Una manguera de tipo acordeón flexible se instala cerca del sitio de la demolición o al conducto de ventilación y ella se une al adaptador del cabo de succión. Los contaminantes formados durante el trabajo de la demolición o en la limpieza de los conductos de ventilación se aspiran directamente en la máquina. Con la ayuda de un adaptador del cabo de extractor y una manguera de tipo acordeón flexible, el aire aspirado puede ser conducido fuera del edificio. Debido a la presión más baja creado en el compartimiento, el aire contaminado no puede extenderse fuera del sitio del trabajo.

Una sistema de elevación telescópico de Lifa (The Lifa Telescopic lifting set), disponible como accesorio, permite a la manguera de conexión (del sistema aspirado y limpieza) estar unido al conducto de ventilación. Las piernas telescópicas sostienen la manguera de la conexión firmemente en su lugar durante la limpieza.

España
Casa Vonon, S.L.
C.I.F.B83713909
C/ Padilla, 37, 3º Izq
28006 MADRID, Spain
Tlf. 62 69 61 443
e-mail:
pekka.savonen@lifa.net

Europe, Headquarters
Lifa Air Ltd.
Hämeentie 103 D
00550 Helsinki, Finland

Phone +358-9-394 858
fax +358-9-3948 5781
e-mail europe@lifa.net
www.lifa.net

Asia
Lifa Air Ltd., Hong Kong
e-mail asia@lifa.net

Middle East
Lifa Air Ltd., Dubai
e-mail middle-east@lifa.net

North America
Lifa Air Inc., New York
e-mail north-america@lifa.net

Russia
Lifa Air Ltd., Moscow
e-mail russia@lifa.net





Soluciones para buen aire de interior

Especificaciones técnicas

Flujo de aire, máx. (sin filtros)	3850 m ³ /h (2270 CFM)
Registro de temperatura de operación	-20 – +40 °C
Conexión eléctrica	230 V, 1~ °C
Frecuencia	50 hertzios
Potencia nominal	7.2 A
Potencia del motor	1.1 kW
Fusible	10 A
Cable eléctrico	2 m 3G1.5 mm ²
Dimensiones	longitud 1000 mm anchura 690 mm altura 810 mm
Peso (sin filtros), aproximadamente	85 Kg
Material	Carrocería de acero pintada o de plástico de moldeo rotacional
Montados	Ruedas de transporte bloqueables y asa (manillar) de tiro
Otras características de la máquina	Contador de diferencia de presión, adaptador para acoplar el sistema al conducto

España
Casa Vonen, S.L.
C.I.F.B83713909
C/ Padilla, 37, 3º Izq
28006 MADRID, Spain
Tlf. 62 69 61 443
e-mail:
pekka.savonen@lifa.net

Europe, Headquarters
Lifa Air Ltd.
Hämeentie 103 D
00550 Helsinki, Finland

Phone +358-9-394 858
fax +358-9-3948 5781
e-mail europe@lifa.net
www.lifa.net

Asia
Lifa Air Ltd., Hong Kong
e-mail asia@lifa.net

Middle East
Lifa Air Ltd., Dubai
e-mail middle-east@lifa.net

North America
Lifa Air Inc., New York
e-mail north-america@lifa.net

Russia
Lifa Air Ltd., Moscow
e-mail russia@lifa.net

