

LIFAair®

Renovācijas higiēna un putekļu kontrole

Lifa gaisa uzsūcējs/gaisa attīrīšanas iekārtas

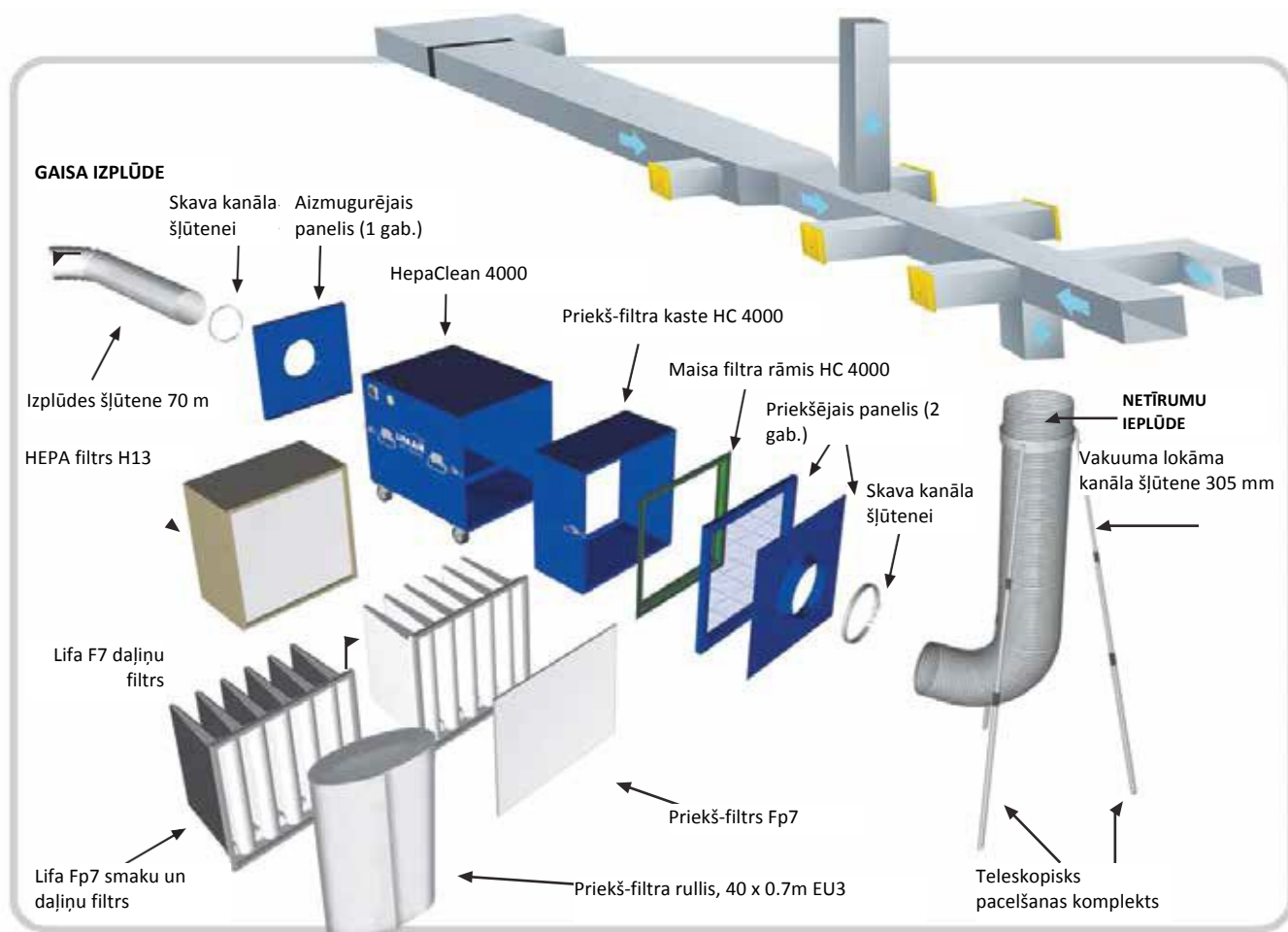
Lifa HepaClean negatīvā spiediena ierīces/ gaisa attīrīšanas iekārtas ir paredzētas celtniecības un renovācijas darbiem, kā arī ventilācijas kanālu tīrīšanai.

Ierīces ir sertificētas azbesta samazināšanai un citu bīstamu putekļu likvidēšanai.

Iekārtas ir uzbūvētas no tērauda un labākajām

iespējamajām komponentēm, lai nodrošinātu maksimālu izturību.

Vairāku posmu filtrācijas sistēma ir izstrādāta tā, ka katru filtru var viegli un atsevišķi nomainīt: tas samazina filtru nomaiņai nepieciešamo laiku un filtru nomaiņas izmaksas, tādējādi maksimizējot filtrācijas efektivitāti un netīrumu uzkrāšanas ietilpību.



Risinājumi iekštelpu gaisa kvalitātei

Šīs iekārtas ir piemērotas sausa gaisa apstrādei, kas satur tādus putekļus, kā azbests, svins, kvarcs, koksne, minerālvielas vai mikroorganismi (pelējuma un sēnīšu poras, u.c.), kā arī dažādas bīstamas gāzes (piem., krezots, mikotoksīni).

Lifa HepaClean 4000

Piemērots lieliem projektiem, sertificēts azbesta noņemšanai. Uzsūkšanas jaudas – gaisa apjoma - putekļu savākšanas jaudas optimālā kombinācija. Darbojas ar vienas fāzes elektrību.

- Maksimālā gaisa plūsma bez filtriem 4600 m³/h
- Statiskais spiediens 1000 Pa
- Regulējama gaisa plūsma + manometrs
- Gaisa tīrīšanai, izmanto F7 un/vai HEPA filtru
- Kanālu tīrīšanai, putekļu savākšanai
- Pieejami dažādi filtri un piederumi atkarībā no darba veida
- Viegli pārvietojams, bloķējami riteņi



Lifa AirClean 3500

Lifa Air Clean 3500 ir izstrādāts gaisa putekļu daļiņu un citu piesārņojumu tīrīšanai un filtrēšanai. Iekārtu var izmantot dažādiem nolūkiem, sākot ar ventilācijas kanālu tīrīšanu, beidzot ar celtniecības renovācijas, demontāžas un citiem gaisu piesārņojošiem un putekļus izraisošiem darbiem. To var arī izmantot kā gaisa pārvietotāju ūdens bojājumos, pelējumu un mikrobu noņemšanas atjaunošanas darbiem.

- Maksimālā gaisa plūsma bez filtriem 3500 m³/h
- Statiskais spiediens 840 Pa
- Regulējama gaisa plūsma + manometrs



Lifa Air ir viens no nedaudzajiem ražotājiem, kam ir ISO 9001 kvalitāte un ISO14001 vides standarti, un kas arī sadarbībā ar Somijas tehnisko pētījumu centru VTT izstrādā metodi, ar kuru katra iekārta un filtri tiek pārbaudīti un to darbība tiek garantēta.

Lifa HepaClean 2500

Piemērots vidēja lieluma projektiem, sertificēts azbesta noņemšanai.

Konstruēta tā, lai gadījumos, kad lielam netīrumu daudzumam ir nepieciešams lielāks filtrācijas laukums, ierīci varētu salikt kopā vienu uz otras.

- Maksimālā gaisa plūsma bez filtriem 2500 m³/h
- Statiskais spiediens 840 Pa
- Gaisa attīrīšanai izmanto F7 un/vai HEPA filtru
- Kanālu tīrīšanai, putekļu savākšanai
- Ir pieejams arī gāzes filtrs
- Regulējama gaisa plūsma + manometrs



Lifa HepaClean 1100

Piemērots nelieliem projektiem, sertificēts azbesta noņemšanai.

Pārnēsājama ierīce, ko var ievietot šaurās telpās, pietiekami jaudīga, lai kontrolētu putekļus telpās līdz 120m²

- Maksimālā gaisa plūsma bez filtriem 1200 m³/h
- Statiskais spiediens 800 Pa
- Gaisa tīrīšanai, izmanto F7 un/vai HEPA filtru
- Kanālu tīrīšanai, putekļu savākšanai
- Regulējama gaisa plūsma

Tehniskā informācija

	HepaClean 1100	HepaClean 2500	AirClean 3500	HepaClean 4000
Maksimālā gaisa plūsma (bez filtra)	1200 m ³ /h ~ 700 CFM	2500 m ³ /h ~ 1500 CFM	3500 m ³ /h ~ 2060 CFM	4600 m ³ /h ~ 2700 CFM
HEPA 13	620 m ³ /h (~ 365 CFM)	1200 m ³ /h (~ 706 CFM)		3200 m ³ /h (~ 1883 CFM)
F7 maisa filtrs	850 m ³ /h (~ 500 CFM)	2100 m ³ /h (~ 1236 CFM)	2600 m ³ /h (~ 1530 CFM)	3500 m ³ /h (~ 2060 CFM)
Statiskais spiediens	800 Pa (3,2 iwg)	840 Pa (3,4 iwg)	840 Pa (3,4 iwg)	1000 Pa (4,0 iwg)
Pūtēja motors / frekvence	200-240 V, 1~ 50/60 Hz	200-240 V, 1~ 50/60 Hz	200-240 V, 1~ 50/60 Hz	200-240 V, 1~ 50/60 Hz
Motora jauda	0,23 HP (0,17 kW)	0,7 HP (0,48 kW)	0,7 HP (0,48 kW)	1,8 HP (1,35 kW)
Drošinātājs / slēdzis	10A	10A	10A	10A
Strāvas vads	9,8 ft (3 m)	9,8 ft (3 m)	9,8 ft (3 m)	9,8 ft (3 m)
Izmēri mm (collas)	L 670 (27"), W 380 (15"), H 410 (16")	L 960 (38"), W 540 (21"), H 650 (26")	L 960 (38"), W 540 (21"), H 650 (26")	L 1030 (41"), W 700 (28"), H 800 (31")
Svars (bez filtra)	16 kg (35 lbs)	57 kg (126 lbs)	57 kg (126 lbs)	87 kg (192 lbs)
Konstrukcija	Krāsots tērauds	Krāsots tērauds	Krāsots tērauds	Krāsots tērauds
Gatavs uzstādīts	Rokturi celšanai, manometrs, radzes, tiristora vadības bloks	Bloķējami riteņi, rokturi celšanai, manometrs, radzes, tiristora vadības bloks	Bloķējami riteņi, rokturi celšanai, manometrs, radzes, tiristora vadības bloks	Bloķējami riteņi, rokturi celšanai, manometrs, radzes, tiristora vadības bloks
Šļūtenes	uzsūkšana Ø254 (10")	uzsūkšana Ø300 (12")	uzsūkšana Ø300 (12")	uzsūkšana Ø300 (12")

PUTEKĻU KONTROLE (gaisa apmaiņa 5xh)	AZBESTS / PELĒJUMS (nepieciešams HEPA) (gaisa apmaiņa 10xh)	IEKĀRTA
Telpas apm. 80 - 130 m ²	Apm. 45 m ²	HC 1100
Iežogojums apm. 90 - 180 m ²	Apm. 100m ²	HC 2500
Iežogojums apm. 300 - 500 m ²	Apm. 150 m ²	HC 4000

LIFAair®

www.lifa-air.com