

Ourex

PUHTAASTI MONIPUOLINEN

CJF/CJF-V/CJF-HV

syklonisuodatin

26.9.2017

Kompakti suodatinyksikkö



CJF syklonisuodattimet

Kompakti suodatinyksikkö integroidulla ajastinohjatulla paineilmapuhdistuksella. Suodatin sopii erilaisten pölyjen suodatukseseen, kuten hionta, hitsaus-, leikkaus-, jauhesekoitus-, kivipöly tms.

CJF

- Ilmamäärä max 4400m³/h
- Paine max 5000 Pa
- Suodatusala: 13-84m²

CJF-V

- Ilmamäärä max 4400m³/h
- Paine max 40000 Pa
- Suodatusala: 13-84m²

CJF-HV

- Ilmamäärä max 4400m³/h
- Paine max 80000 Pa
- Suodatusala: 13-84m²
- Suodatinyksikössä kaksivaiheinen ilman puhdistus, sykloni efekti sekä M-luokan suodatinpatruuna
- Aikatauluohjattu suodatinpuhdistus ilman jälkipuhdistusta
- Paine-eromittari suodattimen tilan seuranta varten
- Painemittari paineilmalle
- Pikalukitteinen 72l pölyastia
- Suodatinvaihto yksikön päältä
- Imuliitäntä vasemmalle ja poistoliitäntä oikealle puolelle
- Vakiomallinen yksikkö on pulverimaalattu
- Saatavana Atex tiloihin



Paine-eromittari

suodattimen tilan seuraamiseen.



Pölyastia 72 l



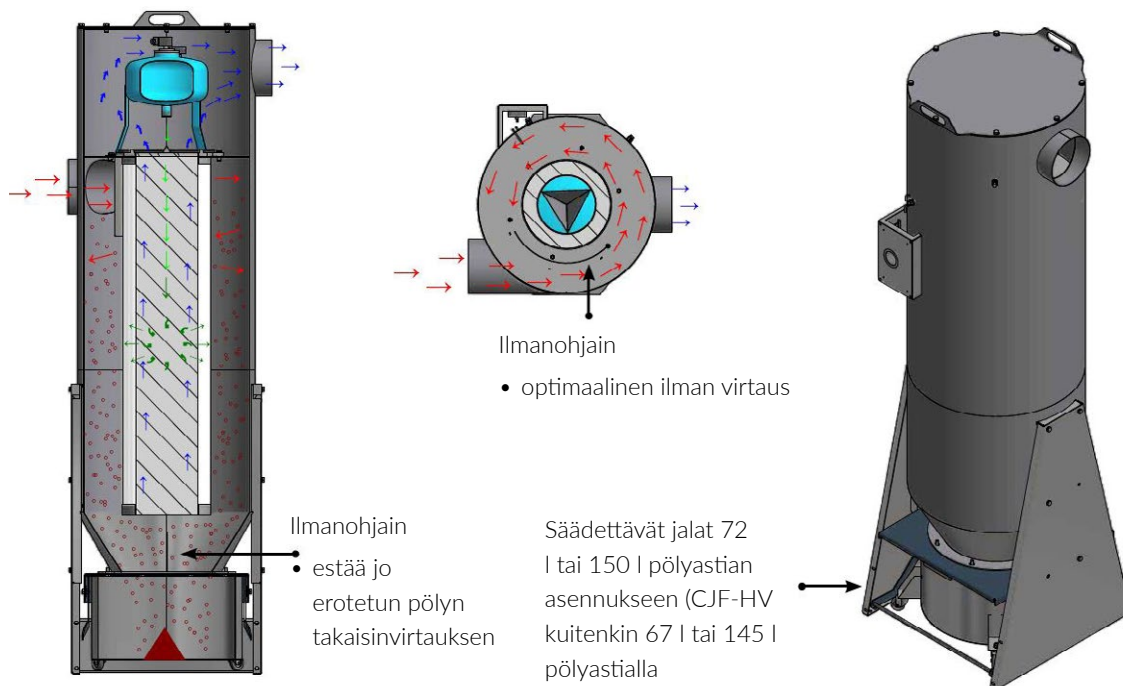
Helppo suodatinvaihto

yksikön päältä



Vahvistettu rakenne korkeapaineelle max. 80kPa

Ilmavirtausperiaate CJF/CJF-V/CJF-HV:



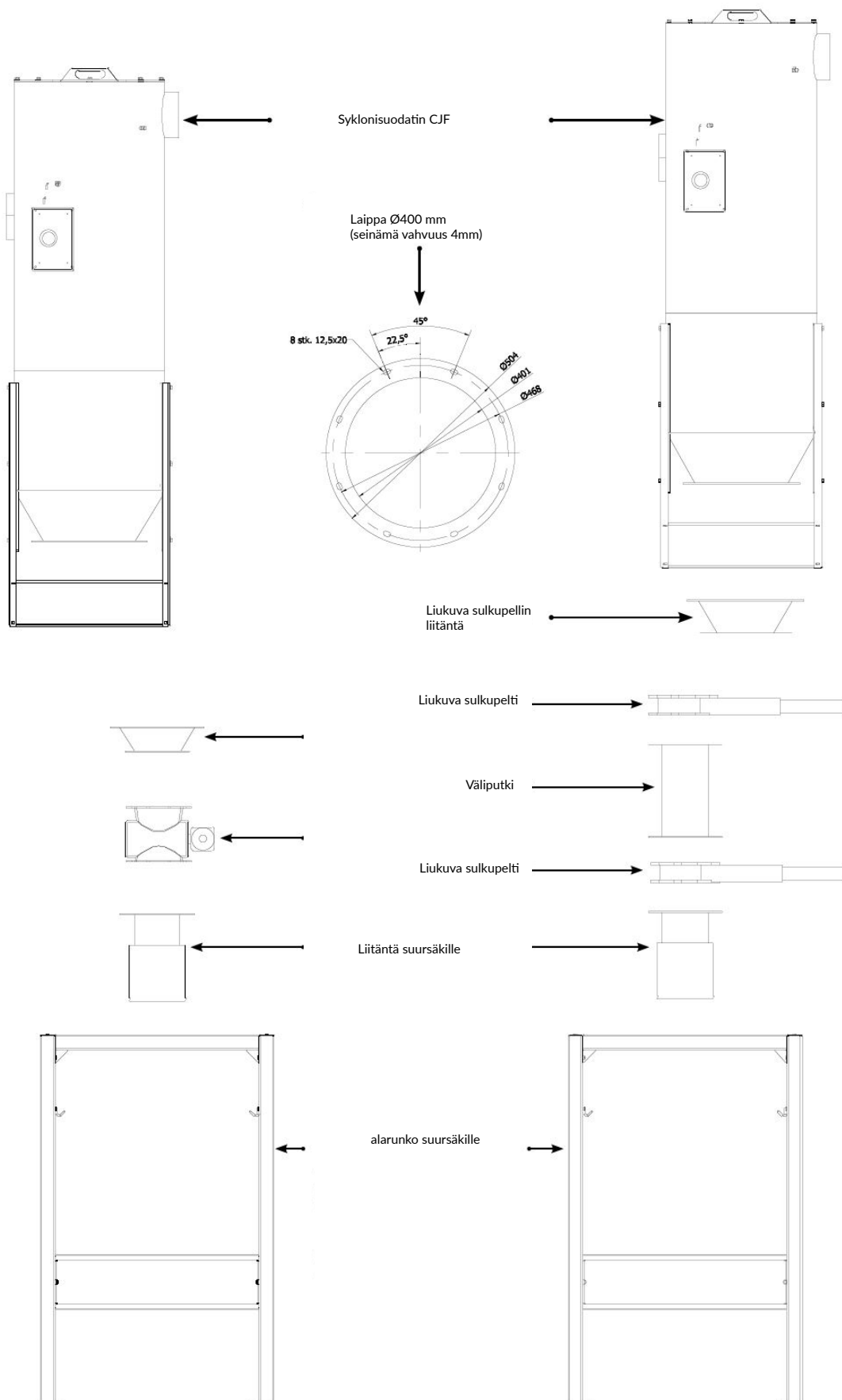
Lisävarusteet

- kuumasinkitys (ulkokäyttöön)
- suodatinvaihto sivulta (matalat tilat)
- korkeampi paineenkestävyys
- säkkivarustus pölysäiliöön
- ohjelmoitava ohjausyksikkö BA suodatinpuhdistukseen
- liitäntä joko sulkusyöttimelle tai sulkupellille
- käänteiset kanavaliitännät
- poistoilmaliitäntä yksikön kattoon
- takaiskuventtiili KTR
- suodin/säädinyksikkö paineilmalle, 1/2 liitäntä
- lämpötila-anturi RT101
- vuodon ilmaisin DTC/TC 30



Ourex CJF syklonisuodatin

PUHTAASTI MONIPUOLINEN



CJF sykklisuodatin

Tyyppi	Tilausno	ΔP alkku/ loppu ³⁾ Pa	Suodatti- mien lkm	Magneet- tiventtiili lkm	G102 m ²	G105 m ²	Paineilma l/min.	Pölysäiliön lkm (standardi) l	Pölysäiliön lkm (optio ⁴⁾) l	Paino kg
CJF 13	04505000	200/2000	1 ¹⁾	1	13	21	3,0	1x72	1x150	120
CJF 26	04506000	200/2000	1 ²⁾	1	26	42	3,0	1x72	1x150	150
CJF 52	04507000	200/2000	2 ²⁾	2	52	84	3,0	1x72	1x150	190

CJF-V sykklisuodatin

Tyyppi	Tilausno	ΔP alkku/ loppu ³⁾ Pa	Suodatti- mien lkm	Magneet- tiventtiili lkm	G102 m ²	G105 m ²	Paineilma l/min.	Pölysäiliön lkm (standardi) l	Pölysäiliön lkm (optio ⁴⁾) l	Paino kg
CJF-V 13	04505600	200/2000	1 ¹⁾	1	13	21	3,0	1x67	1x145	120
CJF-V 26	04506600	200/2000	1 ²⁾	1	26	42	3,0	1x67	1x145	150
CJF-V 52	04507600	200/2000	2 ²⁾	2	52	84	3,0	1x67	1x145	190

CJF-HV sykklisuodatin

Tyyppi	Tilausno	ΔP alkku/ loppu ³⁾ Pa	Suodatti- mien lkm	Magneet- tiventtiili lkm	G102 m ²	G105 m ²	Paineilma l/min.	Pölysäiliön lkm (standardi) l	Pölysäiliön lkm (optio ⁴⁾) l	Paino kg
CJF-HV 13	04505700	200/2000	1 ¹⁾	1	13	21	3,0	1x67	1x145	135
CJF-HV 26	04506700	200/2000	1 ²⁾	1	26	42	3,0	1x67	1x145	165
CJF*HV 52	04507700	200/2000	2 ²⁾	2	52	84	3,0	1x67	1x145	210

¹⁾ Suodatin Ø325 x660mm/Ø13,5mm, 13m², G102 (08128100)

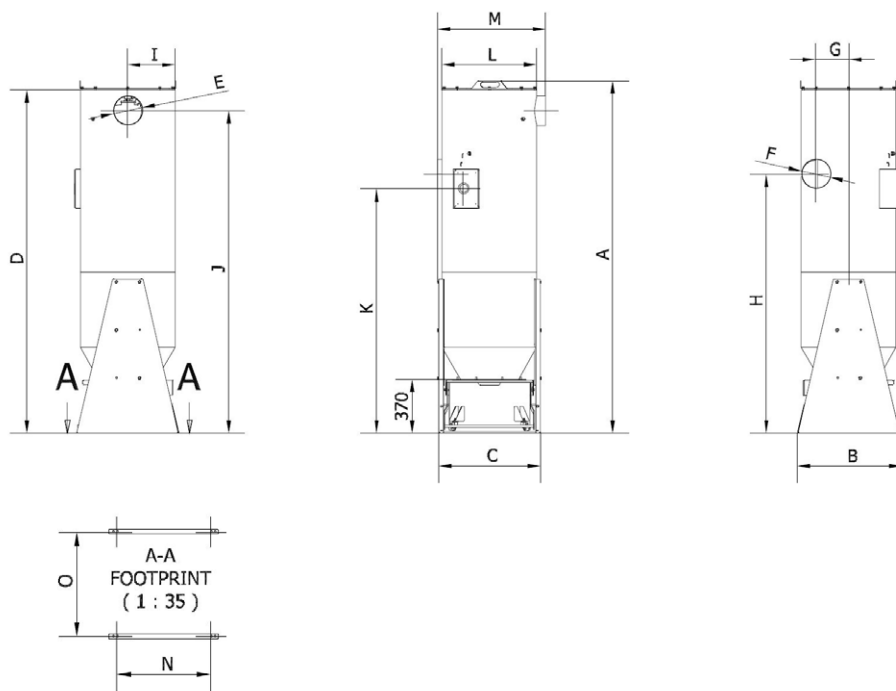
²⁾ Suodatin Ø325 x1320mm/Ø13,5mm, 26m², G102 (08129000)

³⁾ Paine-ero suodatinpatruunan yli

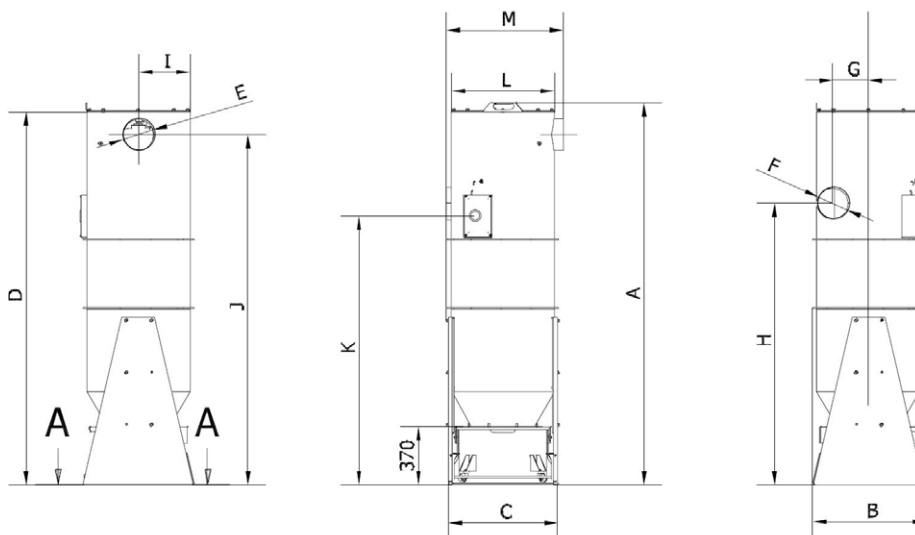
⁴⁾ Yksikön korkeus kasvaa 330mm

Ourex CJF syklonisuodatin

PUHTAASTI MONIPUOLINEN



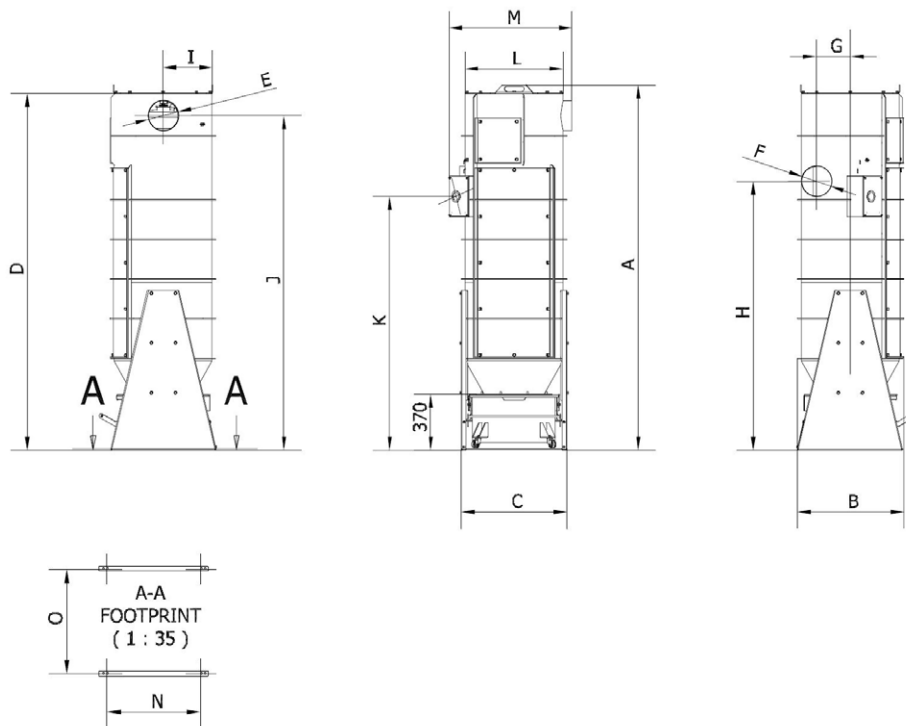
Tyyppi	Tilausno	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
CJF 13	04505000	1757	718	696	1698	Ø160	Ø160	245	1118	325	1573	1018	Ø650	731	592	662
CJF 26	04506000	2417	714	696	2358	Ø200	Ø200	226	1778	325	2213	1678	Ø650	741	592	662
CFJ 52	04507000	2678	1001	1006	2619	Ø315	Ø315	319	1983	475	2413	1939	Ø950	1046	592	972



Tyyppi	Tilausno	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
CJF-HV 13	04505700	1757	705	700	1698	Ø152	Ø152	249	1118	325	1573	1265	Ø650	809	592	666
CJF-HV 26	04506700	2417	705	700	2356	Ø203	Ø203	225	1778	325	2213	1678	Ø650	815	592	666
CFJ-HV 52	04507700	2676	1009	1010	2619	Ø315	Ø315	319	1984	475	2414	1939	Ø950	1081	592	596

Ourex CJF syklonisuodatin

PUHTAASTI MONIPUOLINEN



Tyyppi	Tilausno	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
CJF-V13	04505600	1757	732	698	1698	Ø152	Ø152	249	1118	325	1573	1265	Ø650	731	592	662
CJF-V 26	04506600	2417	718	696	2358	Ø203	Ø203	225	1778	325	2213	1698	Ø650	741	592	662
CFJ-V 52	04507600	2678	1032	1010	2619	Ø315	Ø315	319	1984	475	2414	1939	Ø950	1052	592	976

Ratkaisemme työympäristön ilmanpuhtauteen liittyvät haasteet.
Poistamme ilmastista haitalliset pölyt, käryt, kaasut, höyryt ja muut epäpuhtaudet.



**Kohdepoistomovarret
kaasuille ja pölyille**



Erikoispuhaltimet



Liikuteltavat suodatinyksiköt



Suodatinyksiköt



Pakokaasunpoistot



**Oppilaitosten purun- ja
tekstiilipölynpoistot**



Laboratoriokalusteet



Vetokaapit



Paloturva- ja kemikaalikaapit

Askeleet onnistuneeseen lopputulokseen



Kartoitus

Kaikki alkaa kohteeseen tutustumisesta yhdessä loppukäyttäjän ja suunnittelijan kanssa.



Suunnittelu & mitoitus

Pitkän kokemuksen avulla saat luotettavan alustavan arvon ratkaisusta – tarvittaessa puutteellisillakin lähtötiedoilla.



Ratkaisun toteutus

Hoidamme toimitukset tai kuljetukset ja suoritamme tarvittaessa asennukset, integroinnit sekä sähkötyöt.



Käyttöönotto & vuosihuollot

Opastamme käyttöönnotossa. Pidämme huolta, että laitteistosi pysyy kunnossa ja laajenee vaatimusten mukaan.