

OUREX

KOHDEPOISTOT

Alsident system 100



25.8.2025

Käyttökohteet

- Alsident system 100 on suunniteltu ilmamäärille 140-400m³/h
- mm. sairaaloihin, lääketeollisuuteen, laboratorioihin, kemikaali- ja elintarviketeollisuuteen, kouluihin, yliopistoihin sekä metalliteollisuuteen

Helposti muokattavissa työkohteen mukaan

- imuvarret ovat nopeasti asennettavissa joko pöytään, seinään tai kattoon
- saatavana eri versioina jotka täydentävät toisiaan, joiden saavutettavissa oleva maksimi ulottuvuus on 2630mm
- imuvarsi ja huuva valittavissa työpisteen mittojen mukaan. Katso taulukosta sopiva imuvarsi

Eri valmistusmateriaalit

- saatavana alumiinisena (AL) tai antistaattisena versiona (AS) tai kemiallisesti kestäväenä (CR). Oikean imuvarren valinta riippuu käyttökohteesta sekä poistettavan epäpuhtauden tyypistä

Alumiininen (AL) – Useimpiin käyttökohteisiin

- käytetään kohteissa, joissa ei ole erityisvaatimuksia kemikaalin keston tai staattisen sähkön johtavuuden suhteen
- Alsident system 100 imuvarsi koostuu alumiiniputkista sekä valkoisista polypropyleeni-nivelistä

Antistaattinen (AS) – turvallinen valinta ESD ja EX-ympäristöön

- käytetään kohteissa, joissa vaaditaan staattisen sähkön johtavuutta, esimerkiksi elektroniikkateollisuuden herkäät ESD-ympäristöt
- imuvarsi on varustettu maadoitusjohdolla (1M Ω). Putket ja nivelet on tehty johtavasta mustasta polypropyleenistä.
- testattu ja hyväksytty ESD-tiloihin IEC 61340-5-1 mukaisesti.
- Alsident 100 AS voidaan käyttää seuraavissa ATEX ympäristöissä:

EX II 1 GD

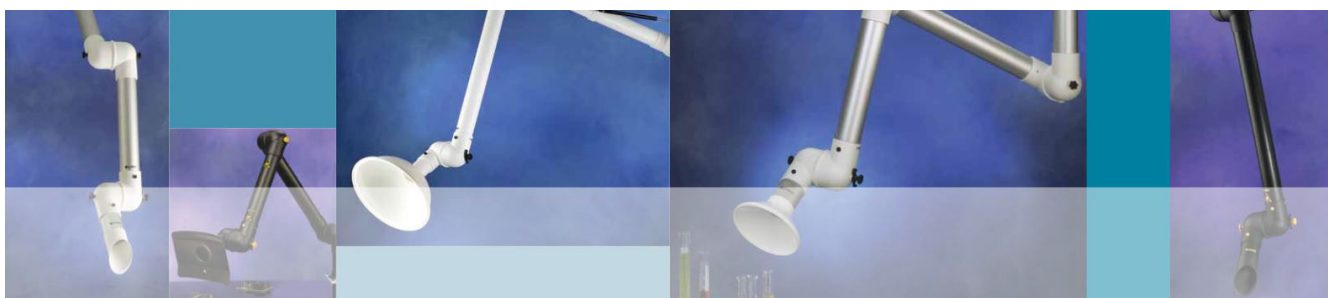


KOHDEPOISTOT



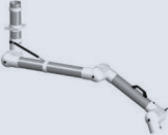
- » Pitkä ulottuvuus
- » Kolme materiaalivaihtoehtoa
- » Tehokas imuvarsi

Kemiallisesti kestävä (PP) -aggressiiviseen ympäristöön

- käytetään kohteissa, joissa vaaditaan erityistä kemikaalin kestävyyttä. Imuvarren putket ja nivelet ovat kokonaan valkoista polypropyleeniä










SYSTEM 100 IMUVARRET - Ø100 MM

PÖYTÄASENNUS 2 NIVELTÄ	MM	TUOTENRO	AL VALKOINEN	PP VALKOINEN	AS
	795	100-55-1-	5	7-5	6
PÖYTÄASENNUS 3 NIVELTÄ	MM	TUOTENRO	AL VALKOINEN	PP VALKOINEN	AS
	1040	100-4540-1-	5	7-5	6
	1185	100-5545-1-	5	7-5	6
	1370	100-6555-1-	5	7-5	6
	1710	100-9065-1-	5	7-5	6
	2130	100-10585-1-	5	7-5	6
SEINÄSENNUS 2 NIVELTÄ	MM	TUOTENRO	AL VALKOINEN	PP VALKOINEN	AS
	795	100-55-2-	5	7-5	6
KATTO- JA SEINÄSENNUS 3 NIVELTÄ	MM	TUOTENRO	AL VALKOINEN	PP VALKOINEN	AS
	1185	100-5545-3-	5	7-5	-
	1370	100-6555-3-	5	7-5	6
	1710	100-9065-3-	5	7-5	-
	2130	100-10585-3-	5	7-5	6
	2630	100-135105-3-	5	7-5	6

Imuvarret nivelellä sisältävät manuaalisen sulkupellin.

HUUVAT

HUUVAT	Ø MM	TUOTE-NRO	ALU	PP VALKOINEN	AS MUSTA
	200	1-10024	-	-	6
	200	1-10024-	5	7-5	-
	385	1-10035-	5	7-5	6
	500	1-10050	5	75-	6
	350	1-10036-	5	-	6
	350	1-10036-5-	5	-	-
	420x280	1-1004228-	5	75-	6

LISÄTARVIKKEET

MUUNNOT	Ø MM	TUOTENRO	VÄRI
	100-125	4-100125	valkoinen
	100-125	4-100125-6	musta
SUOJAVERKOT	Ø MM	TUOTENRO	VÄRI
	100	5-18	valkoinen
	100	5-18-6	AS musta
	100	5-18-7	PP valk.
TUKIKANNAKE	KOKO MM	TUOTENRO	VÄRI
	250x250	2-100-5	valkoinen
PEITELAIPPA	KOKO MM	TUOTENRO	VÄRI
	250x250	4-250-250	valkoinen
ILMAMÄÄRÄN ILMAISIN	KUVAUS	TUOTENRO	
	Ilmamäärän ilmaisim, hälyttää jos alle 4 m/s	10-01	

KANNAKKEET JA PILARIT

KANNAKE	TUOTENRO	VÄRI	
	Seinäkanneke	2-100-203	valkoinen
	Seinäkanneke	2-100-203-050	musta
	Seinäkanneke	2-100-203-22	AISI 316L
	Seinäkanneke	2-100-203-22-6	AISI 316L
	U-profiili	30-100-5	valkoinen

KATTO-PILARIT	PITUUS	TUOTENRO	LIITÄNTÄ SIVULTA	LIITÄNTÄ PÄÄLTÄ
	500 valk.	2-100-500	80	20
	500 musta	2-100-500-050	80	20
	750 valk.	2-100-750	80	20
	750 musta	2-100-750-050	80	20
	1000 valk.	2-100-1000	80	20
	1000 musta	2-100-1000-050	80	20
	1250 valk.	2-100-1250	80	20
	1500 valk.	2-100-1500	80	20
	1750 valk.	2-100-1750-	80	20
	2000 valk.	2-100-2000-	80	20
	2500 valk.	2-100-2500	80	20
	2500 musta	2-100-2500-050	80	20



Kohdepoistomuvarret
kaasuille ja pölyille



Erikoispuhaltimet



Liikuteltavat
suodatinyksiköt



Suodatinyksiköt



Pakokaasunpoistot



Oppilaitosten purun- ja
tekstiilipölynpoistot



Laboratoriokalusteet



Vetokaapit



Paloturva- ja
kemikaalikaapit

Askeleet onnistuneeseen lopputulokseen



Kartoitus



Suunnittelu
& mitoitus



Ratkaisun
toteutus



Käyttöönotto
& vuosihoollot

ourex.fi