



aSAP-saneerauskone (a Self Assembly Package)



Paikan päällä koottava

Ahtaisiin haalauksiin

Yleistä

ETS NORD Recairin aSAP-saneerauskone on tarkoitettu kohteisiin, joissa ilmastointikoneet ei ole mahdollista haalata paikalleen ilman kalliita rakenteellisia avauksia ja kattojen purkutöitä. Kone on suunniteltu niin, että se täyttää vaatimukset niin tiiviiden, rakenteellisen lujuuden kuin suoritusarvojenkin suhteen.

aSAP-saneerauskone kootaan ensin tehtaalla, osat merkitään (koneen uudelleen kokoamisen helpottamiseksi) ja konelohkot puretaan toimitusta varten. Työmaalla kone kootaan joko valtuutettujen IV-asentajien tai ETS NORD Recairin asentajien toimesta. Paikan päällä prosessi käy helposti ja nopeasti pelkän ruuvinvääntimen avulla.

aSAP-saneerauskone vaatii aina projektikohtaista suunnittelua, jonka vuoksi ETS NORDin Suunnittelupalvelu, sekä myynti auttavat saneerauskohteiden suunnittelussa, tarjoten räätälöidyt ratkaisut erilaisiin tarpeisiin.



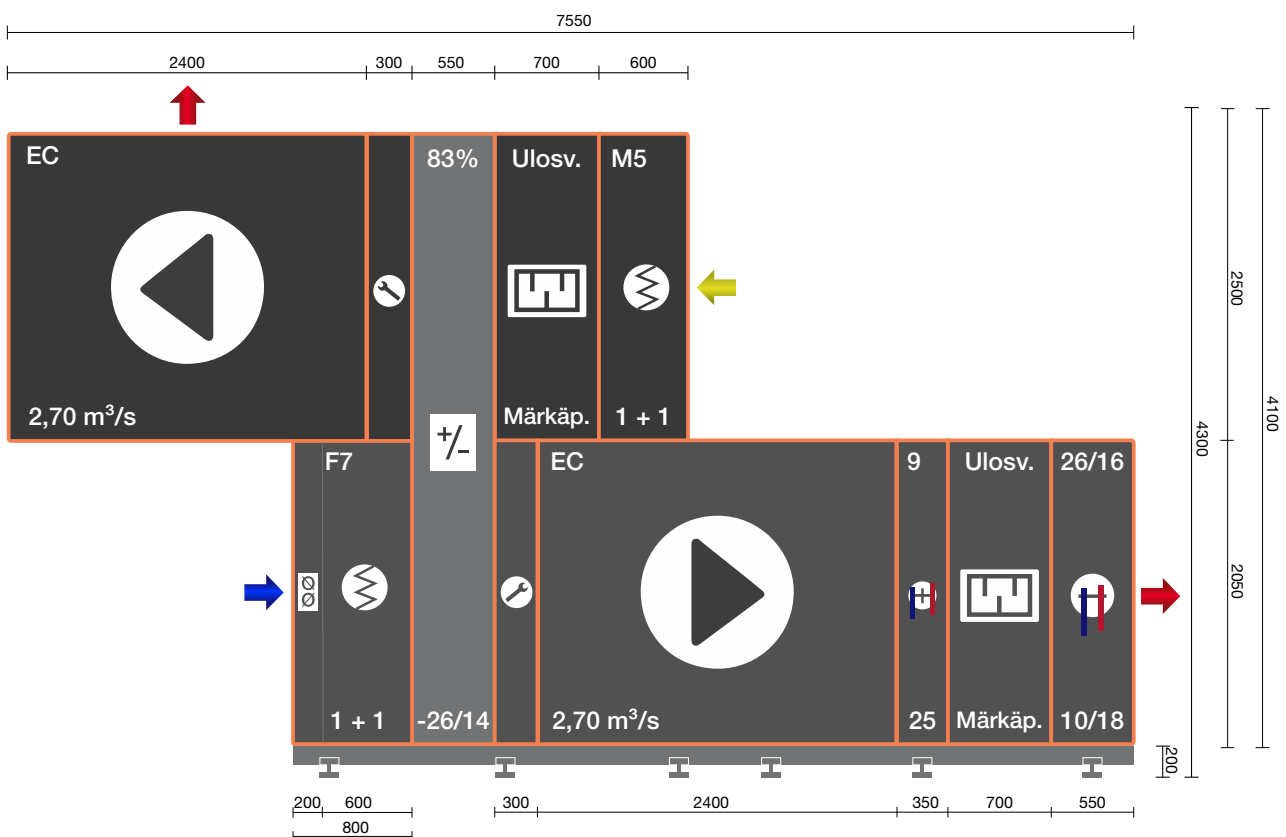
Suunnittelu

Mikäli hankkeessa on todettu, että uusien ilmapuhdistuskoneiden haalaaminen ei onnistu perinteisellä toimitusmuodolla, on ratkaisuna aSAP-saneerauskone. Kun tarvittavan ilmapuhdistuskoneen toiminnot ja haalausreitit koot ovat selvillä, voit kääntyä ETS NORD Recairin henkilökunnan puoleen.

aSAP-saneerauskoneen suunnittelu on helppoa

aSAP-saneerauskoneen suunnittelun lähtökohtana on jakaa koneen jokainen toiminto-osa omaan konelohkoonsa, jonka myötä kone voidaan esivalmistaa tehtaalla mahdollisimman pitkälle. Lohkot, jotka eivät mahdu haalattavasta aukosta sisään, suunnitellaan projektikohtaisesti aSAP-saneerauslohkoiksi. Tämä mahdollistaa isojen puhallin- ja äänenvaimenninkoteloiden, sekä isojen roottori- ja levylämmönsiirrinkoteloiden haalauksen konehuoneeseen.

Suunnittelun voi toteuttaa joko helppokäyttöisellä AHUiQ-mitoitusohjelmallamme tai yhteistyössä asiantuntevan ETS NORD Suunnittelupalvelun kanssa.



Haalausaukkojen tilantarve

Alla olevassa taulukossa on esitetty haalausaukkojen tilantarve esiselvityksen avuksi.

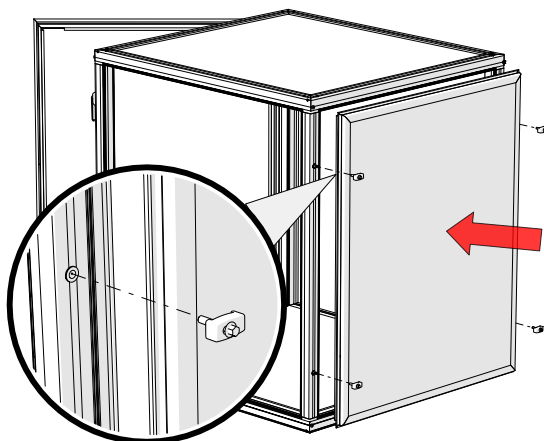
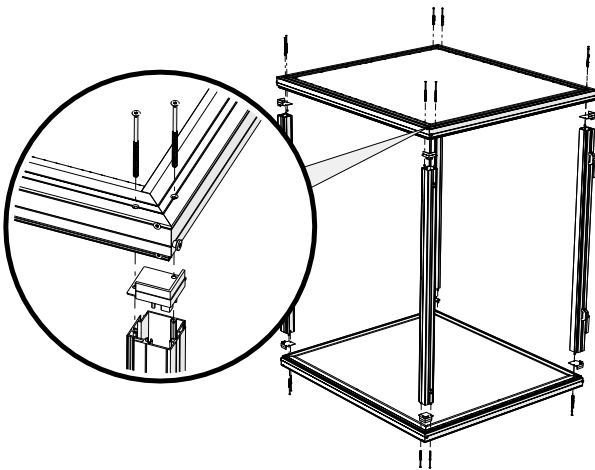
ETS NORD Suunnittelupalvelu auttaa sinua suunnittelemaan aSAP-saneerauskoneen projektikohtaisesti.

		LEVEYS mm							
		720	1010	1320	1600	1910	2500	3100	
KORKEUS mm	620	2A (0,5 m³/s)	2B (0,8 m³/s)	2C (1,1 m³/s)	Konekoot 2A-4F: haalausaukkojen leveys × korkeus 800×2150				
	770	3A (0,7 m³/s)	3B (1,0 m³/s)	3C (1,4 m³/s)					3D (1,6 m³/s)
	1100		4B (1,5 m³/s)	4C (2,1 m³/s)	4D (2,6 m³/s)	4E (3,2 m³/s)	4F (4,1 m³/s)		
	1450				5C (2,7 m³/s)	5D (3,4 m³/s)	5E (4,1 m³/s)	5F (5,4 m³/s)	
	1750	Konekoot 5C-6F: haalausaukkojen leveys × korkeus 1000×2150					6E (5,0 m³/s)	6F (6,8 m³/s)	
	2050	Konekoot 7D-8G: ota yhteys Recair-myyjään						7F (8,1 m³/s)	7G (10,0 m³/s)

Olethan yhteydessä ETS NORD Suunnittelupalveluun tai myyntiin, mikäli haalausaukko on pienempi kuin yllä olevassa taulukossa.

Kokoaminen ja asennus

- aSAP-saneerauslohkot kootaan, merkitään ja puretaan tehtaalla, jonka jälkeen ne toimitetaan purettuna työmaalle.
- Ainutlaatuisen rakenteen ansiosta merkityt osat saadaan yhdistettyä tiiviisti pelkällä ruuvinvääntimellä.
- aSAP-saneerauslohkon asennusvastuusta sovitaan tilauskohtaisesti.



ETS NORD Suomi

Osoite: Pavintie 12
01260 Vantaa
Puhelin: +358 40 185 0317
info@recair.fi
www.etsnord.fi

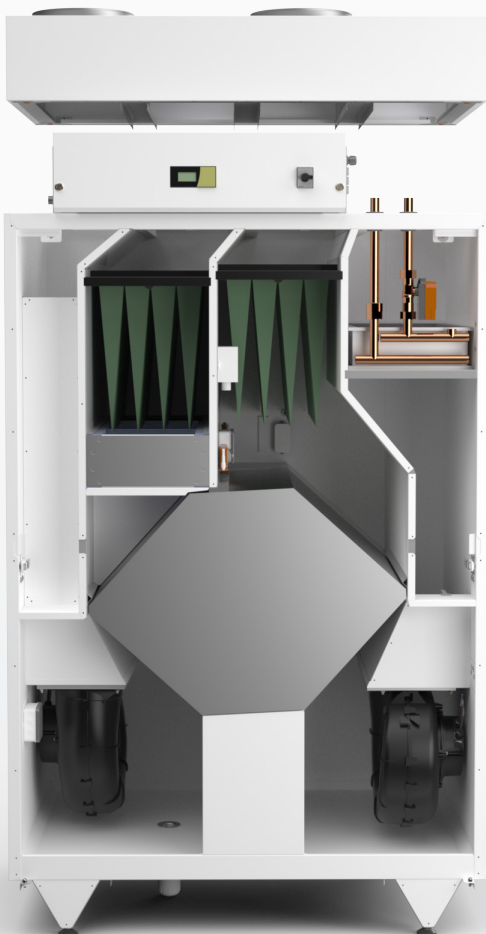
AHUiQ-mitoitusohjelmamme avulla voit itse mitoittaa kohteeseesi parhaan ratkaisun laajasta kotimaisten Recair-ilmankäsittelykoneiden valikoimasta.

Tarjoamme myös **Suunnittelupalvelun**, jossa asiantuntijamme suunnittelevat käyttöösi selkeät ja yksityiskohtaiset mittakuvat veloitusetta.

Recair-ilmankäsittelykoneet

Jarkko Salo
Tuoteryhmäpäällikkö
jarkko.salo@recair.fi
+358 44 567 9601

Tommi Liikola
Tuoteryhmäpäällikkö
tommi.liikola@recair.fi
+358 40 682 5921



*Let's move the air **together!***