



## aSAP – renoveerimise ventilatsiooniseade (a Self Assembly Package)



Kohapeal kokkupandav

---

Lihtne transportida kitsastesse paigalduskohtadesse

## Üldist

ETS NORD Recairi aSAP-renoveerimisseade on mõeldud kohtadesse, kuhu ventilatsiooniseadet pole võimalik paigaldada ilma kallite konstruktsiooni- ja laelõhkumistöödeta. Seade on projekteeritud vastama nõuetele nii tiheduse, konstruktsioonitugevuse kui ka jõudlusnäitajate poolest.

aSAP-renoveerimisseade pannakse esmalt kokku tehases, osad tähistatakse (et hõlbustada paigaldust) ning seadmeplokid võetakse tarnimise ajaks koost lahti. Ehitusplatsil panevad seadme kokku kas volitatud ventilatsiooni- või ETS NORD Recairi paigaldajad. Kokkupanek kohapeal on lihtne. Selleks on vaja vaid kruvikeerajat.

Kuna aSAP-renoveerimisseade eeldab alati projektipõhist planeerimist, aitab erinevatele vajadustele kohandatud lahendusi leida nii ETS NORDi projekteerimisteenus kui ka müügiosakond.



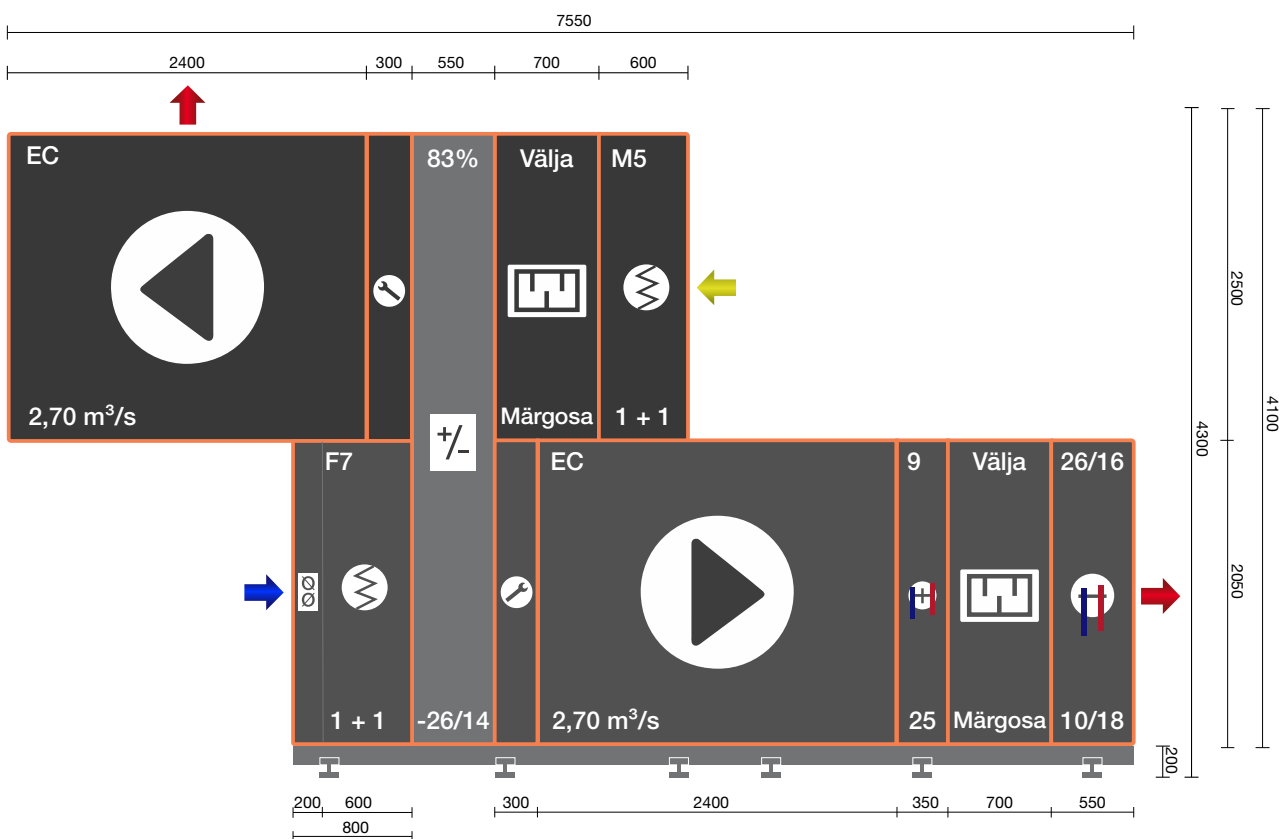
## Projekteerimine

Kui projekteerimisel on selgunud, et uusi ventilatsiooniseadmeid ei õnnestu traditsioonilisel viisil paika panna, on lahenduseks aSAP-renoveerimisseade. Kui on vaja ventilatsiooniseadme funktsioone ja paigalduskanalite suurused on teada, võite pöörduda ETS NORD Recairi töötajate poole.

### aSAP-renoveerimisseadme projekteerimine on lihtne

aSAP-renoveerimisseadme projekteerimise lähtekoht on jaotada seadme kõik funktsioonid eraldi sektsioonidesse, et seadme saaks tehases võimalikult suure osas valmis teha. Need sektsioonid, mis paigalduskanali avast sisse ei mahu, planeeritakse projektipõhiselt aSAP-renoveerimiseadme sektsioonina. See võimaldab masinaruumi viia suuri ventilaatori- ja summutiplokke, samuti suuri rootori- ja plaatsoojusvaheti plokkide.

Projekteerida saab kas meie kasutajasõbraliku valikuprogrammiga AHUiQ või koostöös ETS NORDi projekterijatega.



## Paigaldusavade ruumivajadus

Allolevas tabelis on näha paigaldusavade ruumivajadus, mis aitab teha esialgseid arvutusi.

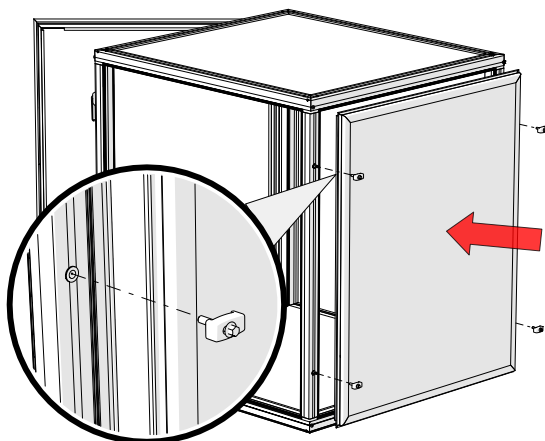
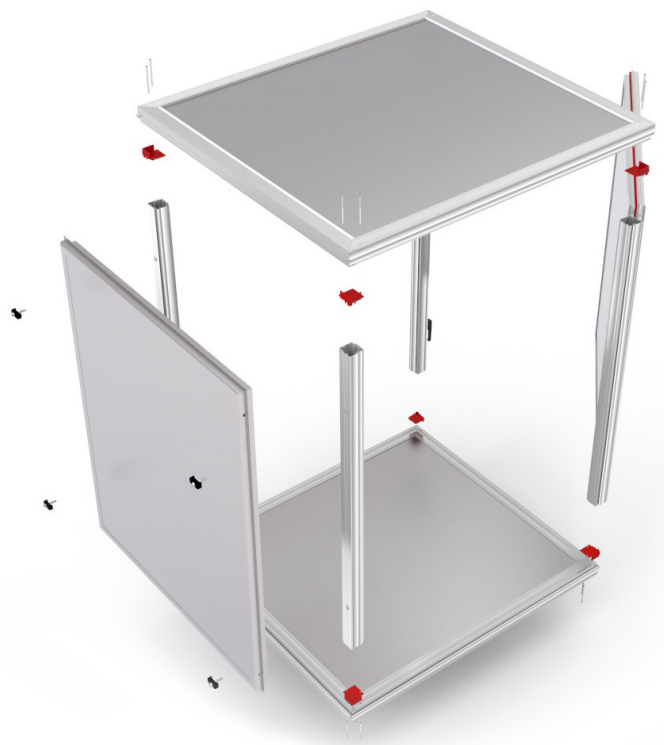
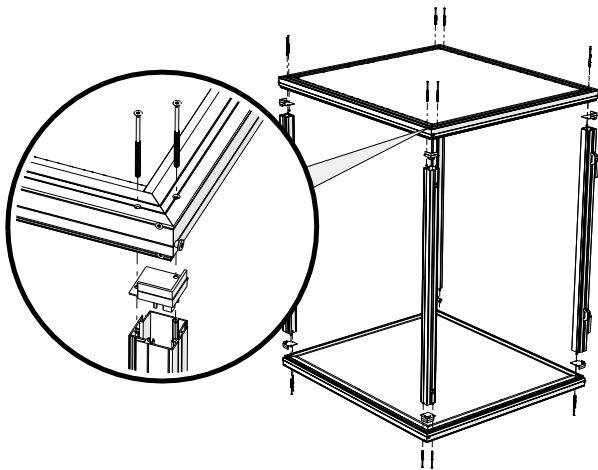
ETS NORDi projekteerijad aitavad kavandada just teie projekti jaoks sobiva aSAP-renoveerimisseadme.

		LAIUS mm						
		720	1010	1320	1600	1910	2500	3100
KÕRGUS mm	620	<b>2A</b> (0,5 m³/s)	<b>2B</b> (0,8 m³/s)	<b>2C</b> (1,1 m³/s)	<b>Seadmesuurused 2A-4F:</b> paigaldusavade laius × kõrgus 800×2150			
	770	<b>3A</b> (0,7 m³/s)	<b>3B</b> (1,0 m³/s)	<b>3C</b> (1,4 m³/s)				
	1100		<b>4B</b> (1,5 m³/s)	<b>4C</b> (2,1 m³/s)	<b>4D</b> (2,6 m³/s)	<b>4E</b> (3,2 m³/s)	<b>4F</b> (4,1 m³/s)	
	1450			<b>5C</b> (2,7 m³/s)	<b>5D</b> (3,4 m³/s)	<b>5E</b> (4,1 m³/s)	<b>5F</b> (5,4 m³/s)	
	1750	<b>Seadmesuurused 5C-6F:</b> paigaldusavade laius × kõrgus 1000×2150				<b>6E</b> (5,0 m³/s)	<b>6F</b> (6,8 m³/s)	
	2050	<b>Seadmesuurused 7D-8G:</b> võta ühendust Recairi tootejuhiga					<b>7F</b> (8,1 m³/s)	<b>7G</b> (10,0 m³/s)

Kui paigaldusava on väiksem kui ülaltoodud tabelis, võtke palun ühendust ETS NORDi projekteerijate või müügiosakonnaga.

## Kokkupanek ja paigaldus

- aSAP-renoveerimisseadme seksioonid pannakse kokku ja tähistatakse ning seejärel tarnitakse koost lahtivõetuna ehitusplatsile.
- Tänu ainulaadsele ehitusele saab tähistatud osad omavahel tihedalt ühendada lihtsalt kruvikeeraja abil.
- aSAP-renoveerimisseadme seksiooni paigaldamises lepatakse kokku tellimuspõhiselt.



## ETS NORD AS

Address: Peterburi tee 53  
11415 Tallinn  
Eesti

Telefon: +372 680 7360  
info@etsnord.ee  
www.etsnord.ee

**Meie AHUiQ valikuprogrammi** abil saate mõõtmised ise teha ja leida Recairi ventilatsiooniseadmete valikust oma projekti jaoks parima lahenduse.

## Recairi ventilatsiooniseadmed

Margus Napp  
Tootejuht  
margus.napp@etsnord.ee  
+372 525 6836



*Let's move the air together!*