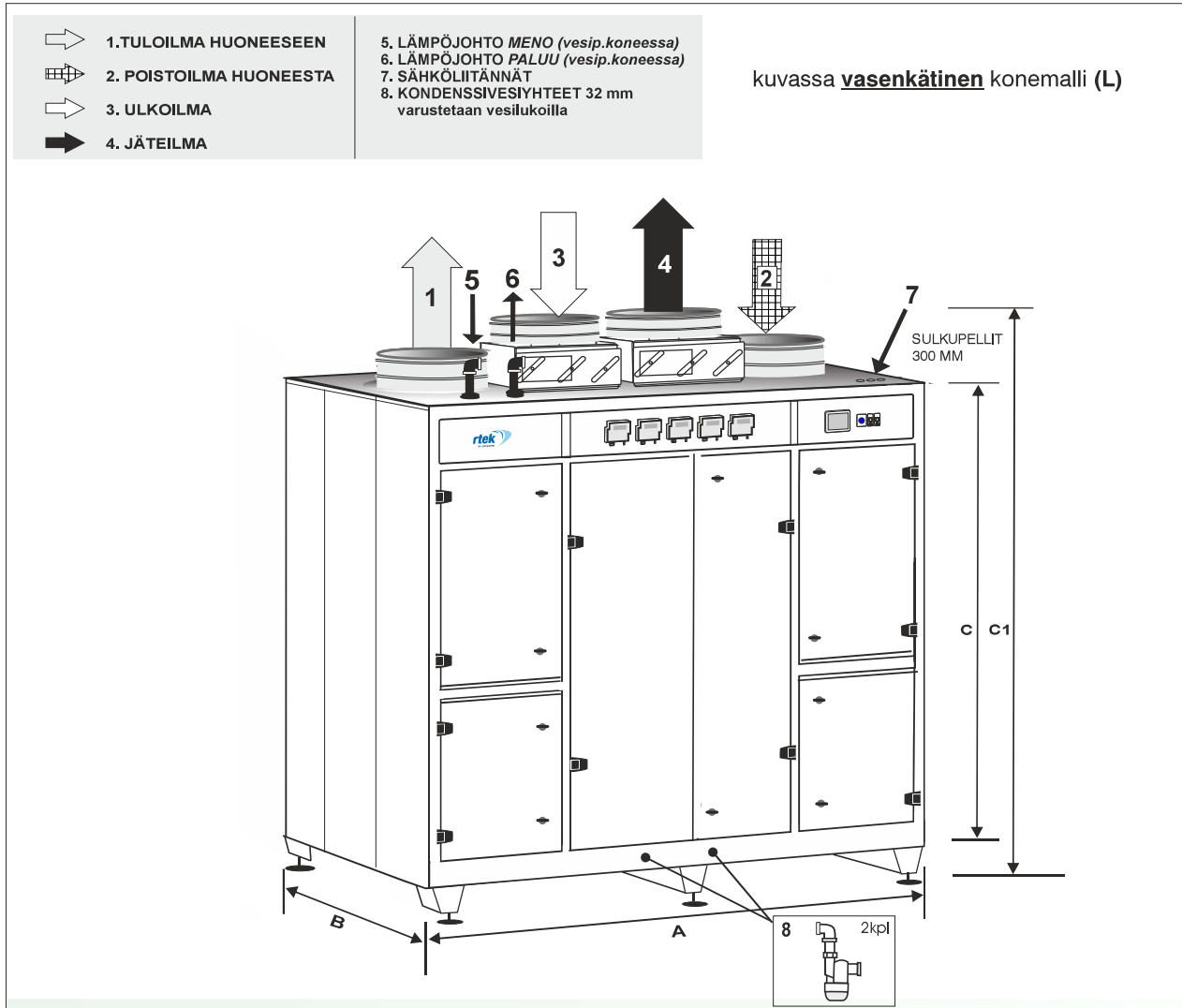
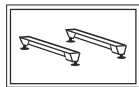


\* Toimistot \* Koulut ja päiväkodit \* Teollisuus- ja liikerakennukset

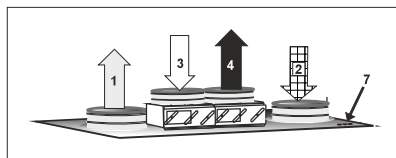


**Koneen kätsisyys valittavissa**

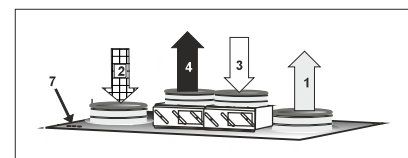


Jalustan korkeus 165mm

säätöjalkojen säätövara 0-70mm



VASENKÄTISEN (L) KONEEN KANAVALÄHDÖT



OIKEAKÄTISEN (R) KONEEN KANAVALÄHDÖT

	KONEEN PÄÄMITAT				KANAVALÄHTÖJEN KOOT				PUTKIKOOT	
	A	B	C	C1	1	2	3	4	5	6
<b>rtek PR 06</b>	2050	940	1700	2165*)	400	400	400	400	DN25	DN25

## TEKNISET TIEDOT

LÄMMITYS SÄHKÖLLÄ:	12,75 kW
LÄMMITYS VESIPATTERI:	13,2 kW vesi 60°/40°C, ilma Δ t 20°C
EC-TASAVIRTAPUHALLIN:	0,715 kW   3,1 A.max   230 V   50/60 Hz
PAINO:	550 KG
HUOLTOTILAN TARVE:	900 mm

## SÄHKÖLIITÄNNÄT

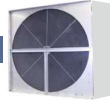
## SÄHKÖPATTERI

**kokonaisteho 14,3 kW**  
3 x 25A  
MMJ 5x6S

## VESIPATTERI

**kokonaisteho 1,6 kW**  
3 x 16A  
MMJ 5 x2,5S

## LÄMMÖNTALTEENOTTO



Pyörivä lämmönsiirrin.  
Valmistettu alumiinista hyötysuhde 70-85 %

## EC-PUHALTIMET



Energitehokkaat, vähän sähköä kuluttavat EC-puhaltimet

## LÄMMITYS: VESI- TAI SÄHKÖPATTERI



## JÄÄHDYTYS: JÄÄHDYTYPATTERI



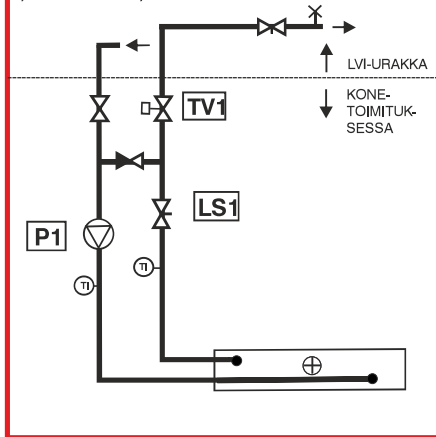
## ÄÄNENVAIMENTIMET:



## LÄMPÖJOHTOLIITÄNTÄ

## VESIPATTERIKOJEESSA

Kytkeytäsi lämpöjohtot, tarkista lämmönsäätöryhmän liitokset ja säädä vesivirta linjansäätöventtiileistä!



Lämmönsäätöryhmän kytkentäkuva.  
2-tie venttiili TV1 sisältyy kone-toimitukseen, kun koneessa ohjaussäädin

## KONEEN VARUSTUS VALITTAVISSA:

 EC-tasavirtapuhaltimet

- Puhaltimien kierrosnopeuden säätö
- \*2-nopeuskäyttö 0-10v ohjauksella;
- \*portaaton säätö 0-10v ohjauksella; lämpötilan, paineen, kosteuden tai hiilidioksidipitoisuuden mukaan

 Lämmöntalteenotto

- pyörivä lämmönsiirrin + LTO:n pyörimisnopeuden säädin

 Suodatus

- ulkoilmasuodatin; \*ePM10 60% pussisuodatin tai ePM1 65% pussisuodatin
- poistoilmasuodatin; \* ePM10 60% pussisuodatin tai ePM1 65% pussisuodatin
- suodatinvahti, painelähetin
- varasuodatin sarja

 Lämmitys

- jälkilämmitys
- \* vesipatteri (HW)
- \* sähköpatteri (HE)
- vesipatterin lämmönsäätöryhmä

 Jäähdytys

- jäähdytyspatteri, kylmävesi (CW)
- jäähdytyspatteri, freon (CF)
- jäähdytyspatteri, glykoli (CG)

 Äänenvaimennus

- kanavavaimennin (tuloilma)
- kanavavaimennin (poistoilma)

 Sulkupellit

- ulkoilman sulkupelti
- jäteilma sulkupelti
- pellimoottori
- \*auki/kiinni
- \*jousipalautteinen

 Sähkö ja automatiikka

- sähköohjauskeskus
- säätökeskus
- \* kojeessa ohjaussäädin
- \* Fidelix Fx-Vent
- \* Ouman
- \* liityntä alakeskus VAK-ohjaussäätimelle
- kosteustuntoelin
- hiilidioksidituntoelin (CO2)
- painelähtetimet, vakipaine
- ilmamäärämittarit
- kanavalämpömittarit
- häätä-seis (palovaara)