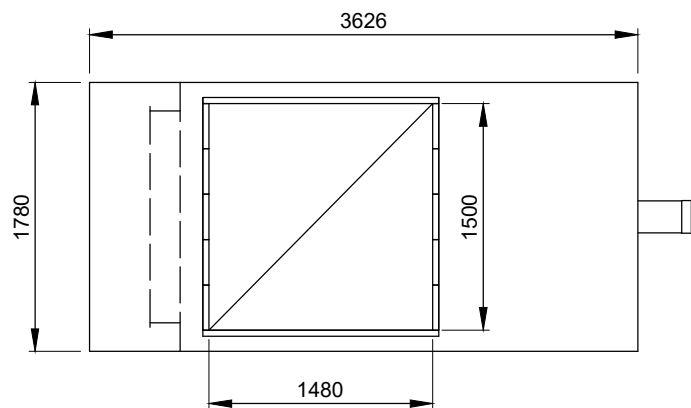
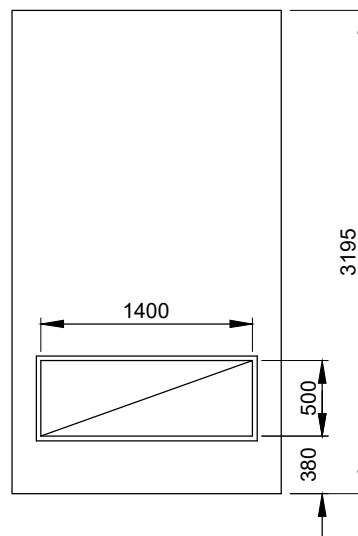
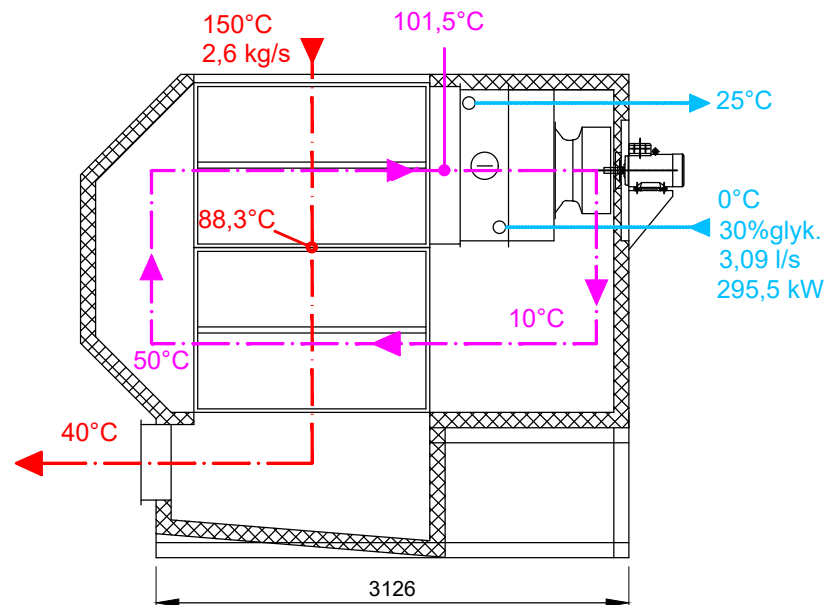




Kojetta voidaan suurentaa tai pienentää lasiputkimoduleiden lukumäärää muuttamalla. Minimi on 3 modulia ja maksimi 8 modulia. Modulin leveys on 300 mm ja poistoilmavirta/moduli on 0,52 m³/s,

Toimintaperiaate:

Kuuma ja rasvainen paistouunien poisto johdetaan kahden sarjassa olevan lasiputkisiirtimen läpi jäte- ilman ulospuhalluskanavaan. Lasiputkisiirtimet on kytketty kiertoilmapuolella sarjaan (polvekesiirrin) vastavirtakytkennällä. Lämmennytä kiertoilmaa jäähdytetään Cu/Al- patterilla prosessivedellä. Patterilla voi olla normaali lamelliväli, koska kiertoilma on täysin eristetty likaisesta poistoilmasta.

Rakenne:

Poistokaasu:

2 kpl lasiputkisiirrin sarjassa
1 kpl HFe allas siirtimien alla

Kiertoilma:

2 kpl lasiputkisiirrin sarjassa
1 kpl CuAl-patteri vedelle
1 kpl Kammiopuhallin 4 kW moottorilla (N=2,15 kW)

Alusta Fe, epoksimaalattu

Vaippa FeZn-levyä/Al-profilia, lämpöeritys mineraalivillaa.

Laitekokoa voidaan muuttaa lisäämällä tai vähentämällä lasiputkimoduleiden määrää leveyssuunnassa 300 mm jaolla/moduli. Tässä laitteessa on 5 modulia. Ilmavirrat ja tehot muuttuvat samassa suhteessa.

TANIPLAN KY	PIIR. NO
ILMANVAIHTOKJETEKNIKKAA	LIN1 MK1: 50
LIKAINEN JA AGGRESSIIVINEN POISTO	
GRSKE2W-133-150	JT
MITTAPIIRUSTUS	9. 7. 2007