



Teollisuuskiinteistö Tampere, Pirkkala

- Pinta-ala n. 3000 m², tilavuus n. 18 000 m³.
- Tuotanto / varastotilaa
- Tavoitteena huomattava säästö energiakuluissa.
- Asennettu **5 kpl Mitsubishi Electric IDH-250 + PUHZ-RP250YKA kattoon asennettavia suorahöyrysteisiä puhallinkonvektoreita.** Kokonaislämmitysteho -15°C pakkasilla on vielä n. 92 kW.
- Lisälämmönlähteenä öljylämmitys.
- Tilassa tapahtuvasta tuotantoprosessista vapautuu lämpöä, joka kerrostuu kattopintaan.
- Kattopintaan nouseva lämpö puhalletaan IDH-250 puhallinkonvektoreilla takaisin oleskelu-
vyöhykkeelle, jolla pelkästään saadaan n. 15% energiasäästöt. Lämmön tarpeen mukaan
tuotetaan lisälämpöä ulkoyksiköillä.
- Kokonaissäästötavoite lämmitysenergiakuluissa n. 40%.

**Laitteiston asentanut urakoitsija:
Enermix Oy, Tampere**