



Huonekalumyymälöiden jäähdytys, Joensuu

Myymälöihin toteutettiin pistekohtainen jäähdytys. Kiinteistön kokonaispinta-ala on noin 2 x 1200 m². Kiinteistön tontilta poistettiin puita, jonka jälkeen aurinko paistoi suoraan kiinteistön etelän puoleiseen seinään ja lisäsi merkittävästi sisälämpötilaa myymälässä. Varsinkin etelän puoleisen seinän lähellä oleva osa myymälässä oli tuskaisen kuuma, joka vaikutti asiakasviihtyvyyteen. Koneikot asennettiin niin, että molemmille puolille myymälöitä asennettiin 2 kpl 20kW ulkoyksiköitä, joiden teho jaettiin kahdelle 10kW kattokasetille. Myymälähenkilökunta on ollut tyytyväinen jäähdytyksen toimintaan ja sen myötä parantuneeseen mukavuuteen työpaikalla.

Asennettu laitteisto:

Twin Systems

4 x Mitsubishi Electric PUZ-ZM200 ulkoyksiköt

8 x Mitsubishi Electric PLA-M100 sisäyksiköt

Urakoitsija: Sähköasennus Kuronen Oy

