



Nilan E, EC

Ilmanvaihtolaite ja vesivaraaja lämpöpumpulla uuteen tai vanhaan taloon.

Saneerauskohteissa sopii mainiosti esim. vanhan IV -koneen ja varaajan tilalle.

Laite ottaa talosta poistettavasta ilmasta lämmön tehokkaasti talteen ja siirtää sen käyttöveden sekä tuloilman lämmitykseen. C -versiossa on myös jäähdytystoiminto.

Säästää lämmitys ja käyttövedentuotto -kuluissa OK -talossa jopa 60% perinteiseen sähkövaraajaan ja LTO koneeseen verrattuna. Energiaa poistoilmasta saadaan noin 6.000-11.000 kWh vuodessa.

Sarjan C-version viilennys laskee tuloilman lämpötilaa 6-10 asteella. Viilennys on "ilmaista" kun käyttövettä lämmitetään tai toisin päin.

Kanavissa riittää normaali eristys jäähdytykseen. Tulokanavisto pitää eristää myös lämpimissä tiloissa min 20mm alumiinipinnoitteisella villalla

Vakiona mm.:

- Automatiikka CTS 600.
- Viikko-ohjelmat
- Puhallus ja lämmitystehtojen säädöt
- Legionell -toiminto
- Takkakytkin
- Tasavirtamoottorit

Talot 80-190m².

