

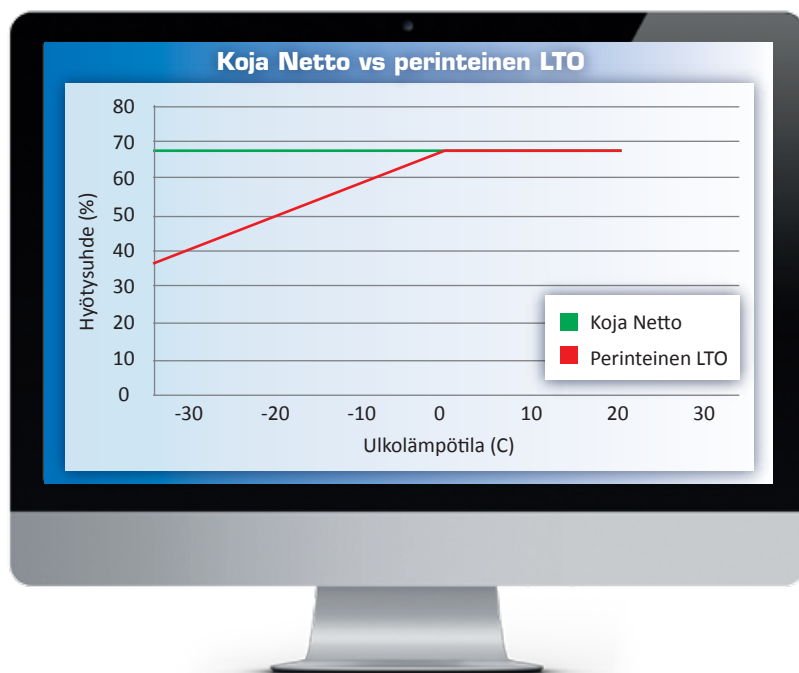
Älykäs lämmöntalteenotto  
säästää energiaa yli 30 %

KOTIMAISTA TESTATTUA HUIPPUTEKNOLOGIAA



**KOJA**   
SINCE 1935

# > MAKSIMAALINEN HYÖTYSUHDE YMPÄRI VUODEN SÄÄSTÄÄ ENERGIAA YLI 30 %



## Selkeästi edullisemmat elinkaarikustannukset

- Pattereiden lämpötilahyötysuhde jopa yli 80 %
- Lämmityksen huipputehon tarve pienenee yli 20 %
- Lämmitysenergian säästö vuosittain yli 30 %

## Koja Netolla hyötysuhde ei hyydy

Koja on ratkaissut perinteisen LTO-järjestelmän ongelmia uudella Koja Netto -tekniikalla. Koja Netolla hyötysuhde ei hyydy, vaan pysyy tasaisen korkeana ulkolämpötilasta riippumatta. Siksi lämmitysenergiaa säästyy vuosittain jopa yli 30 %. Lisäksi pienempi lämmityksen huipputehontarve pienentää kaukolämmön perusmaksuja.

Nestekiertoisia LTO-järjestelmiä käytetään esimerkiksi sairaalakohteissa, koska niissä tulo- ja poistoilmavirrat eivät saa sekoittua keskenään. Yksinkertainen, avoin järjestelmä toimitetaan testattuna suoraan Kojan tehtaalta. Järjestelmälle on haettu patenttia.





- Koja Neton tasainen, aina korkea lämpötilahyötysuhde
- Tavanomaisen LTO-järjestelmän hyötysuhde
- Ulkolämpötila, jota perinteinen LTO-hyötysuhde seuraa

## KOJA NETTO – YLIVOIMAISTA TEKNIKKAA

- Suomessa kehitettyä huipputeknologiaa
- Kotimaiset korkean hyötysuhteen lämmönvaihtimet
- Maksimaalinen hyötysuhde optimaalisella liuosvirralla
- Energiaa säästävä ilmaustarpeen indikointi
- Talteenotetun energian luotettava mittaus
- Optimoidut komponentit Future Mitoitusohjelmalla
- Älykäs huurteenesto ei sulata turhaan

### ➤ KÄYTTÖKOhteITA

Sairaalat  
Laboratoriot  
Tutkimuslaitokset  
Asuintalot  
Koulut  
Energiaparannushankkeet



## Teknisesti edellä, asiakkaan puolesta.

Koja toteuttaa kustannus- ja energiatehokkaita ilmastäittelyratkaisuja jotka ylittävät odotukset. Haastamme itsemme teidän lähtökohdistanne.

Luomme parhaat ratkaisut kaikkiin olosuhteisiin, laitteiden koko elinkaaren ajan. Palvelemme teitä arjen tilanteissa yli 80 vuoden kokemuksella. Meihin voitte aina luottaa.



Puh. 03 2825 111 • [koja@koja.fi](mailto:koja@koja.fi)  
[www.koja.fi](http://www.koja.fi)

