



Clean Air System AB

Effektiv Frånluftsåtervinning NRJ Boost™

Komplett och kostnadseffektivt system för energiåtergivning i flerbostadsfastigheter

Sänk energikostnaden – undvik energiförluster i befintliga ventilationssystem.

Med NRJ Boost™ frånluftsåtervinning i fastigheten uppfyller du redan idag de nationella miljö kvalitetsmålen som Sverige antog i mars 2006. Målen innebär att energianvändningen i byggnader skall minska med 50% tills 2050. Med NRJ Boost™ installerat reduceras energianvändningen med 60% vilket leder till en låg energikostnad och minimal CO₂ påverkan.

Systemet passar för de vanliga förekommande ventilationssystemen i flerbostadshus. För ventilationssystem baserade på självdrag bidrar frånluftsåtervinningen dessutom till en bättre inomhusmiljö genom att säkerställa normenlig ventilation av lägenheterna.

NRJ Boost™ värmeåtervinning bygger på en effektiv frånluftsåtervinning där en mycket stor del av luftens energi innehåll återvinns med hjälp av en värmepump. Tack vare den unika patentsökta tekniken kan mer energi utvinnas än vad som tidigare varit möjligt med traditionell frånluftsåtervinning.

En fastighet med NRJ Boost™ värmeåtervinningssystem kommer att täcka fastighetens energibehov av värme och tappvatten på 90% eller mer, vilket innebär att behovet av extra tillsatsenergi blir lågt.

