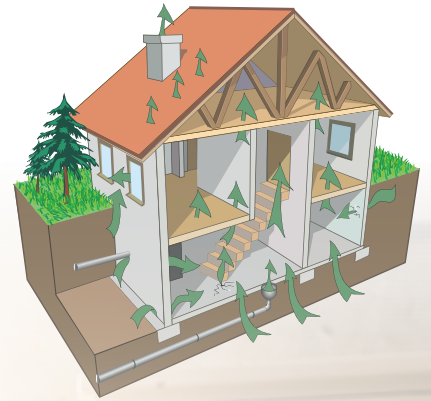


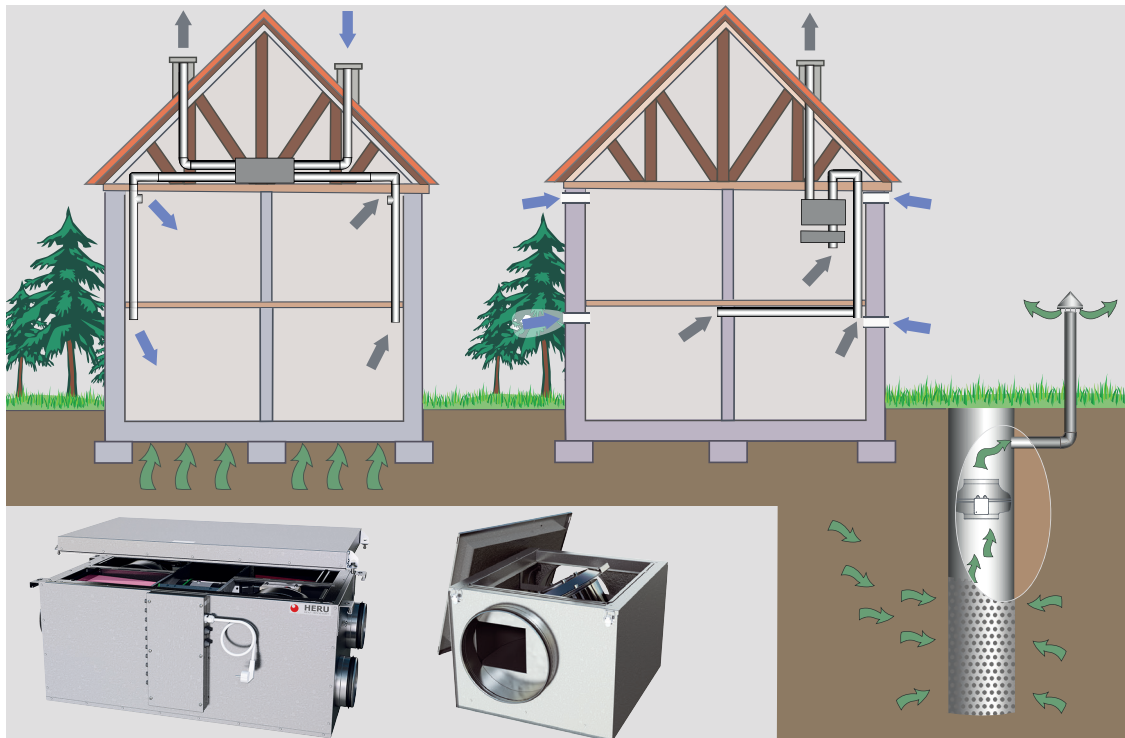
## RATKAISUT RADONIA VASTAAN

TERVEITÄ RAKENNUKSIA JA  
PUHDASTA SISÄILMAA

- Östbergillä on pitkä kokemus ja ratkaisuja kaikenlaisiin radonongelmiin.



# RADONIN POISTAMINEN MAAPERÄSTÄ JA/TAI RAKENNUSMATERIAALEISTA ILMANVAIHDON AVULLA



## KONEELLINEN TULO- JA POISTOILMANVAIHTO, FT/FTX

Jos maaperäradonia esiintyy, on asennettava FT-järjestelmä alipaineen minimoimiseksi. Lämmityskustannusten pienentämiseksi järjestelmää täydennetään lämmönvaihtimella, jolloin siitä tulee FTX-järjestelmä.

## RADONKAIVO KIINTEISTÖILLE, JOISSA ON MAAPERÄRADONIA

Vaikka ilmanvaihto säädetään oikein, perustuksen tasolla jää aina jonkin verran alipainetta. Jos radonpitoisuus maaperästä on edelleen liian korkea, maaperän ilmanpainetta rakennuksen alla on alennettava radonkaivon tai radonimurin avulla.

## KONEELLINEN POISTOILMANVAIHTO, F-ILMANVAIHTO

Jos on varmaa, ettei maaperäradonia esiinny, riittää koneellinen poistoilmanvaihto (F-järjestelmä). F-ilmanvaihdon etuna on sen edullinen asennuskustannus.

