



VANHAT RAKENTEET:

| YLÄPOHJIA YP | ALAPOHJIA AP | ULKOSEINÄIÄ US |
|--|----------------------------------|---|
| U= 0,08 W/m ² K 46dB | U-arvo=0,14 W/(m ² K) | U-arvo=0,53 W/(m ² K) 38dB |
| Peltikate | Pintamateriaali | Hirsi 202 mm |
| Ruudelaatu kattevalmistajan mukaan | Vesieristys märkätiloissa | IKKUNAT (osa uudet) |
| Aluslattia (vanha huopelattia) | Betonilaatta 80mm | MEKA 1,0 W/m ² K |
| Kantavarakenne rakennussuunnitelman mukaan | Lämmöneriste EPS 100+100mm | MSEA 1,0 W/m ² K |
| Lämmöneriste 400 mm | Sepelli min. 300 mm | ULKO-OVET: |
| Ilman-ihyrynsuuko eristeen mukaan | | UMPOVET 1,0 W/m ² K |
| Kooksaus | | LASIAUKKOLINEN OVI 1,0 W/m ² K |
| Kattoverhoaus ja pintakäsittely | | |

Lämmitysjärjestelmä
 Käyttöveden lämmitys: Sähkö
 Lämmönlähde: Sähkö
 Lämmitysmuoto: Vesikiertoinen lattialämmitys

Ilmanvaihto
 Ilmanvaihtotapa: LTO %
 Jäähdytys: Koneellinen ilmanvaihto IV-suunnitelmien mukaisesti > 70 %

