

Ilmanvaihdon suodattimien tarkastus ja vaihto

Ilmanvaihdon suodattimet tulee tarkistaa ja puhdistaa riittävän usein. Tarkastus ja vaihtoväli vaihtelee kohteittain. Raitisilmasuodatin tulee yleensä vaihtaa vähintään 12 kk välein, jotta rakennuksen ilmanvaihto toimii oikein.

NIBE poistoilmalämpöpumput ilmoittavat käyttäjälleen 3 kk välein suodattimen tarkastuksen tarpeellisuudesta.

NIBE poistoilmalämpöpumppujen mukana toimitettava suodattimet

NIBE F470 mukana toimitetaan G2 suodatin. Lisävarusteena on saatavilla F7 suodatin tuotenumera 70005000.

Tuloilmamoduulin SAM 40 mukana toimitetaan G4 suodatin. Lisävarusteena on saatavilla F7 suodatin tuotenumera 70005001.

Tuloilmamoduulin SAM 41 mukana toimitetaan F7 suodatin. Vaihtosuodatin F7 on saatavilla tuotenumera 70005002.

Jos tuloilman suodatin vaihdetaan siten, että sen luokka muuttuu on ilmanvaihto mitattava ja säädettävä uudelleen.

Lainsäädännöstä ja ohjeista

Kun rakennuslupa on haettu 1.1.2018 tai sen jälkeen ilmanvaihdon suodatusluokka määrittäminen on Ympäristöministeriön asetuksen 1009/2017 mukaan erityissunnittelijan tehtävä.

Jos rakennuslupa on haettu ennen 1.1.2018 ilmanvaihdon suodatusluokan määräytymisessä noudatetaan Suomen Rakentamismääräyskokoelman osaa D2, jonka kohdan 3.3.1 mukaan tuloilman suodatus määräytyy ulkoilman laadun mukaan.

Tarkempia ohjeita ilmanvaihdon suodatuksen on saatavilla osoitteessa www.talotekniikkainfo.fi hakusanalla *ilmansuodatus*