

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



Myönnetty: 27.11.2013

Voimassa: 26.11.2018

VTT Expert Services Oy on eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun lain (954/2012) 5§ nojalla ja ottaen huomioon lain 2 luvun säännökset sekä eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun ympäristöministeriön asetuksen (555/2013) 1§ säännökset myöntänyt seuraavan tyyppihyväksynnän.

TUOTE	Ilmavirran mittaus- ja säätölaiteteet: TAK-100/125, TAK-125/160, TAK-160/200, TAK-200/250 ja TAK-250/315
HAKIJA	Climecon Oy, Kausala
VALMISTAJA	Climecon Oy, Kausala
HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS	<p>Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen tuotteiden täyttävän Suomen rakentamismääräyskokoelman osien D2, E1 ja E7 määräykset ja ohjeet tiiviiden, lujuuden, materiaalin ja seinämänpaksuuden osalta.</p> <p>Tuotteet täyttävät tiiviysluokan C vaatimukset.</p> <p>Tuotteet täyttävät ilmavirran mittauslaitteiden tarkkuusluokan 1 vaatimukset (5 %) mittausvirheen osalta, kun suojaetäisyys virtaussuunnassa ennen laitetta on vähintään 2 kertaa ilmakanavaliitoksen nimellismitta.</p> <p>Tuotteet täyttävät myös tyyppihyväksyntäasetuksen puhtaudelle, virtausvastukselle ja ääniteknisille ominaisuuksille asetetut vaatimukset.</p>
HYVÄKSYNNÄN EHDOT	Tuotteisiin liitetään suomen- tai ruotsinkieliset asennus-, kuljetus-, varastointi- ja käsittelyohjeet. Ohjeet ja tyyppihyväksyntäpäätös toimitetaan rakennuspaikalle ja pyydetessä myös suunnittelijoille ja rakennusvalvontaan.
LAADUNVALVONTA	Laadunvalvonnassa noudatetaan hakijan ja VTT Expert Services Oy:n välillä 28.8..2007 allekirjoitettua tai sen jälkeen päivitettyä laadunvalvontasopimusta.
MERKITSEMINEN	Tuotteisiin on merkittävä pysyvällä tavalla tyyppihyväksyntämerkki. Tuotteen merkinnöistä tulee lisäksi ilmetä: valmistajan nimi tai tunnus, tyyppihyväksyntänumero 00114-13, tyyppi ja koko, tiiviysluokka,

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS

valmistuspaikka tai sen tunnus ja valmistusajankohta.

VOIMASSAOLOAIKA

Päätös tulee voimaan 27.11.2013 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 26.11.2018 saakka.

Mikäli kyseisten tuotteiden CE-merkintä tulee mahdolliseksi ennen tämän hyväksynnän voimassaolon päättymistä, päättyy tämän hyväksynnän voimassaolo harmonisoidun standardin (hEN) siirtymäajan loputtua

HUOMAUTUKSET

HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET

Ympäristöministeriön asetus ilmavirran mittauslaitteiden tyyppi-
hyväksynnästä 15.11.2008.



Lina Markelin-Rantala
Tuotepäällikkö



Liisa Rautiainen
Arviointipäällikkö
Puh. 020 722 4920
liisa.rautiainen@vtt.fi

LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

TIEDOKSI

Kyösti Ovaska, VTT Expert Services Oy, PL 1001,
02044 VTT