

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



Myönnetty 1.2.2021

Uudelleenarvioitu 28.1.2026

Voimassa 28.1.2031

Eurofins 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.

Valmistaja

**IDC Plumbing & Heating Technology
(Beijing) Ltd., Kiina**

Tuote

Kuulasulkuventtiilit:

- Kierrelitospäin. Tuotekoodit ja koot:

MBV1 ($\frac{3}{8}$ " M/F)
MBV2 ($\frac{1}{2}$ " M/F)
MBV3 ($\frac{3}{4}$ " M/F)
MBV4 ($\frac{3}{8}$ " F)
MBV5 ($\frac{1}{2}$ " F)
MBV21 ($\frac{1}{2}$ " x $\frac{3}{4}$ " MM)
MBV22 (3/4 M/F)

- Kierre/puserrusliitoksiin kupariputkelle ja PEX-putkelle. Tuotekoodit ja koot:

MBV6 ($\frac{3}{8}$ " F x 12 mm)
MBV7 ($\frac{1}{2}$ " F x 10 mm)
MBV8 ($\frac{1}{2}$ " F x 12 mm)
MBV9 ($\frac{1}{2}$ " F x 15 mm)
MBV27 (12mm x 3/4"M)

- Puserrusliittimin kupariputkelle ja PEX-putkelle. Tuotekoodit ja koot:

MBV10 (10x10 mm)
MBV11 (12x12 mm)
MBV12 (15x15 mm)
MBV13 (18x18 mm)
MBV14 (10x12 mm)
MBV15 (10x15 mm)
MBV16 (12x15 mm)

Kuulasululla varustetut kulmaliittimet:

Tuotekoodit ja koot:

MBV17 ($\frac{1}{2}$ " x 10 mm), MBV18 ($\frac{1}{2}$ " x 12 mm), MBV23 ($\frac{1}{2}$ " x 15 mm),

Epäkeskoliittimet kuulasululla:

Tuotekoodit ja koot:

MBV19 ($\frac{1}{2}$ " x $\frac{3}{4}$ "-10 mm), MBV20 ($\frac{1}{2}$ " x $\frac{3}{4}$ "-16 mm)

Palloventtiili (suora):

Tuotekoodit ja koot:

84593: 22x22 mm ja 84848: ¾" x ½"

Palloventtiili (kulma):

Tuotekoodit ja koot:

84837: 12x12 mm, 84838: 15x15 mm, 84839: ½" ja 84840: ½"

Palloventtiili (T-liitin):

84841: 12x12x12 mm ja 84842: 15x15x15 mm

Hyväksynnän laajuus

Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen venttiilien täyttävän Ympäristöministeriön asetusten 477/2019, 481/2019 ja 499/2019 asettamat olennaiset tekniset vaatimukset sulkuventtiileille, kupariputkien ja PEX-putkien liittimille.

Tuotteita voidaan käyttää sekä kupariputkille että PEX-putkille.

Muut ehdot

Tuotteeseen liittyvät tekniset tiedot ja asennusohjeet on tarvittaessa toimitettava tuotteen mukana.

Merkitseminen

Tuotteeseen on pysyvästi merkittävä CR, D, venttiilin koko ja valmistajan tunnus.

Tuotteeseen, sen pakkaukseen tai mukana oleviin asiakirjoihin on merkittävä liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki, sekä valmistajan nimi ja tunnus. Valmistaja voi käyttää merkinnässä myös tyyppihyväksyntänumeroa, jonka voi lyhentää muotoon **"20-005613-TH1"**.

Voimassaoloaika

Päätös tulee voimaan 28.1.2026 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 28.1.2031 saakka.

**LAADUNVALVONNAN
VARMENNUS****Laadunvarmentaja**

Eurofins Expert Services Oy, Espoo

Laadunvarmennussopimus

1.7.2015 allekirjoitettu tai sen jälkeen päivitetty laadunvalvonta-sopimus nro VTT-A-00045-15.

HUOMAUTUKSET

Tyyppihyväksyntäpäätös on julkinen. Niistä pidetään luetteloa, joka on saatavana Eurofins Expert Services Oy:n internetsivuilta.

Eurofins Expert Services Oy toimii eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun lain 18 §:n nojalla Ympäristöministeriön hyväksymänä tyyppihyväksyntälaitoksena ja FINAS:n akkreditoimana sertifiointilaitoksena (S017).

VOIMASSAOLON EHDOT

Jos tuote siirtyy CE-merkinnän soveltamisalaan, tämän päätöksen voimassaolo päättyy.

Tyyppihyväksyntäpäätös annetaan määräajaksi, enintään viideksi vuodeksi kerrallaan.

Eurofins Expert Services Oy edellyttää vuosittaista sisäisen laadunvalvonnan varmistamista sen varmistamiseksi, että tuotteen ominaisuudet vastaavat valmistajan ilmoittamia ominaisuuksia.

Tuotteen laadusta ja jatkuvasta laadunvalvonnasta vastaa Tyyppihyväksyntäpäätöksen haltija. Eurofins Expert Services Oy ei tätä Tyyppihyväksyntää myöntäessään sitoudu minkäänlaiseen korvausvastuuseen henkilö- tai muusta vahingosta, mikä Tyyppihyväksynnän mukaista tuotetta käytettäessä välittömästi tai epäsuorasti aiheutuu.

Eurofins Expert Services Oy:n tai Eurofinsin nimen käyttäminen missään muussa muodossa mainoksissa tai tämän Tyyppihyväksyntäpäätöksen osittainen jakelu on sallittu vain Eurofins Expert Services Oy:n kirjallisella luvalla.

TYYPPIHYVÄKSYNNÄN PERUUTTAMINEN

Tyyppihyväksyntä peruutetaan, jos

- rakennustuote ei täytä tyyppihyväksyntäasetuksen olennaisia teknisiä vaatimuksia.
- maahantuoja tai valmistaja tai tämän valtuuttama edustaja ei korjaa laadunvalvonnan varmentamisessa havaittuja puutteita.
- Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on kieltänyt rakennustuotteen käyttämisen tai määrännyt maahantuojan tai valmistajan tai tämän valtuuttaman edustajan ryhtymään toimenpiteisiin tuotteen poistamiseksi markkinoilta.

HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET

Ympäristöministeriön asetus sulkuventtiilien olennaisista teknisistä vaatimuksista 477/2019 ja asetus tyyppihyväksynnästä 6/19, voimassa 1.1.2020 alkaen

Ympäristöministeriön asetus kupariputkien liittimien olennaisista teknisistä vaatimuksista 481/2019 ja asetus tyyppihyväksynnästä 1/19, voimassa 1.1.2020 alkaen

Ympäristöministeriön asetus PEX-putkien liittimien olennaisista teknisistä vaatimuksista 499/2019 ja asetus tyyppihyväksynnästä 5/19, voimassa 1.1.2020 alkaen

Katja Vahtikari
Manager, Construction
Certification

Jyri Alkio
Arvioija
Jyri.Alkio@cpt.eurofinseu.com

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti.

LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki

TIEDOKSI

Eurofins Expert Services Oy, Laadunvalvonta