

1. **Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:**
REC Flex HDPEA 75/90 - Lankstus polietileninis ortakis su antibakterine danga
2. **Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą, ir produkto pagaminimo vietą:**
REC Flex HDPEA 75 – d 75 mm; REC Flex HDPEA 90 – d 90 mm
3. **Statybos produktui taikoma techninė specifikacija:**
EN ISO 9001:2016 Plastikinė ortakių sistema – Plastikiniai komponentai – Matmenų nustatymas.
4. **Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą techninę specifikaciją:**
Vėdinimo, orinio šildymo ir ortakinės kondicionavimo sistemos
5. **Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir adresas:**
Pagal specialų REC Indovent AB užsakymą, Karragatan 2, Box 37, S-431 21 Molndal, Švedija.
6. **Igalioto atstovo pavadinimas:**
REC Balticvent UAB, Serbentų g. 115, 78152 Šiauliai
7. **Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema:**
Gamintojo eksploatacinių savybių deklaracija grindžiama veiksniais, tikrinant pagal:
 - 7.1. Mechaninės savybės: gniuždymo testas 450N / 200 mm
 - 7.2. Nevyksta mikroorganizmų dauginimasis pagal EN ISO 846 metodas „A“ „B+B“ ir „C“
 - bakterijų E.coli sumažėjimas po 24 val.: 100% / ISO 22196
 - grybelių A.niger sumažėjimas po 96 val.: 98% / ASTM 2180
 - 7.3. Kaip antibakterinis, priešgrybelinis priedas yra naudojamas zinc piritone, koncentracija 890 ppm
 - 7.4. Antistatinės savybės: $1,0 \cdot 10^{14} \Omega$, EN IEC 93
 - 7.5. Neviršijamos lakiųjų organinių junginių (VOCs) ir formaldehido normos pagal EN ISO 16000-10, EN ISO 16000-11, EN ISO 16000-6, EN ISO 16000-3
 - 7.6. Degumo klasė E, pagal EN 13501-1+A1:2010
 - 7.7. Matmenų tikslumas pagal EN ISO 7077
 - 7.8. Sandarumo klasė D pagal EN ISO 12237
8. **Paskirtos įstaigos pavadinimas:**
Nėra
9. **Deklaruojamos eksploatacinės savybės:**
 - 9.1. Išorinė medžiaga – PE-HD (neperdirbtas ir higieniškai nekenksmingas didelio tankio polietilenas)
 - 9.2. Vidinė medžiaga – PE-HD +A (neperdirbtas ir higieniškai nekenksmingas polietilenas su antibakterine danga)
 - 9.3. Darbinė temperatūra - nuo -20 iki + 50° C
 - 9.4. Rekomenduojamas maksimalus oro srautas – 30 m³/h
 - 9.5. Rekomenduojamas lenkimo spindulys 0,29 m.
10. **1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes.**
Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 5 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.
11. **Medžiagos išvardintos 2 punkte išduotos įmonei:**
UAB Onninen

Saulius Daunoras, Direktorius

(parašas)

Šiauliai 2025-04-25

(išdavimo vieta ir data)

