

## Eksploatacinių savybių deklaracija **Nr. EsD/U LT - 028**

- Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:  
**Uponor Smatrix Base Pulse kontrolės (laidinė) sistema.**
- Tipas pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą:
  - Smatrix valdiklis X-245 ir jo pavaldisis (praplėtimo) modulis M-242;
  - Smatrix termostatai T-143, T-144, T-145, T-146, T-147, T-148, T-149;
  - Smatrix nuotolinis jutiklis S-1XX (termostatams T-143, T-147, T-148);
  - Smatrix Pulse komutatorius R-208 ;
  - Uponor solenoidinės pavaros 24V MT 30x1,5; FT 30x1,5; FT28x1,5
  - Uponor Smatrix base magistralės kabelis A-145.
- Statybos produktui taikoma techninė specifikacija:  
*Elektrinė patalpų temperatūros valdymo sistema – pagal R&TTE 1999/5/CE.*
- Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis:  
*Žemų temperatūrų šildymo bei vėsinimo paviršiais (grindys, sienos, lubos) sprendimuose.*
- Gamintojo pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir adresas:  
*Uponor GmbH, Industriestrasse 56, D-97437 Hassfurt, Vokietija.*
- Įgaliotojo atstovo pavadinimas ir adresas: *UAB Uponor, Ukmergės 280, Vilnius, Lietuva.*
- Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema, kaip nustatyta STR 1.01.04:2013 IV skyriuje: *Sistema 4.*
- Deklaruojamos eksploatacinės savybės:
  - CE ženklinimo Nr. 0682; žemų įtampų testai pagal EN 60730-1 ir EN 60730-2-1(9); elektromagnetinio suderinamumo testai: EN 60730-1;
  - kontrolių maitinimo įtampa: 50 Hz 230 V AC+10/-15%; termostatai 4,5-5,5 V; pavarų 24V; valdiklių maksimali naudojama galia iki 45W, pavarų 1-2W;
  - termostatai prie valdiklių jungiami 4-ių vijų kabeliu (2 vijos vytos), rekomenduojamas AWG22 0,15mm;
  - aplinkos temperatūra nuo 0°C iki 45°C (pavaroms iki 60°C), sandėliavimo nuo -20°C iki 70°C;
  - apsaugos klasės: valdiklių IP20, termostatai ir laikmačio IP30, solenoidinių pavarų IP 54, maksimalus drėgnumas 85% prie 20°C;
  - magistralės kabelis alavuoto vario, su aliuminio įžeminimo laidu, darbinė temperatūra -20°C - +80°C.
- 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 8 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 5 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe. Deklaracija galioja iki esminių techninių specifikacijų, gamybos sąlygų ir/ar gamybos kontrolės pasikeitimų.

Pasirašyta:

Artūras Laukys, techninių sprendimų vadovas  
(asmens, įgalioto pasirašyti deklaraciją, vardas, pavardė, pareigos)

Vilnius 2025.01.30.  
(išdavimo vieta ir data)

**Customer Service**  
Uponor UAB, Lithuania  
Ukmergės str. 280  
06115 Vilnius  
Lithuania  
T +370 52132336  
F +370 52132337  
W www.uponor.lt

**Business Location**  
Uponor GmbH  
Industriestrasse 56  
97437 Hassfurt  
Germany  
T +49 (0)9521 690-0  
F +49 (0)9521 690-710  
W www.uponor.de

