



УНИВЕРЗИТЕТ
У БЕОГРАДУ

МАШИНСКИ
ФАКУЛТЕТ

УНИВЕРЗИТЕТ
У БЕОГРАДУ

МАШИНСКИ
ФАКУЛТЕТ

UNIVERSITY OF
BELGRADE

FACULTY OF
MECHANICAL ENGINEERING

STRUČNO MIŠLJENJE

BR. 09.01-2026-01-19-9

- 1 Podnosilac zahteva: Kan-therm Hungary Kft., 2051 Biatorbagy, Meszarosok utja 4
- 2 Proizvođač: KAN Sp.z.o.o., ul. Zdrojowa 51, PL-16-001 Bialystok-Kieosin
- 3 Oznaka proizvoda prema proizvodnoj/tehničkoj/kataloškoj dokumentaciji

Naziv	Dimenzije, mm
Sistemske cevi KAN-therm ultraPRESS PERTAL 5L PE-RT II/Al/PE-RT II	Ø 16 ÷ Ø 63
Sistemske cevi KAN-therm ultraPRESS PERTAL 5L PE-RT II/Al/PE-RT II u izolaciji	Ø 16 ÷ Ø 32
Sistemske ultraPRESS spojnice KAN-therm od mesinga CW617N	Ø 16 ÷ Ø 63
Sistemske ultraPRESS spojnice KAN-therm od PPSU plastike	Ø 16 ÷ Ø 63

4 Namena proizvoda: za upotrebu u unutrašnjim instalacijama hladne i tople sanitarne vode, vode za piće, rashlađene vode, komprimovanog vazduha, centralnog radijatorskog ili podnog grejanja i sistema hlađenja koji koriste vodene rastvore glikola

5 Dozvoljeni radni pritisak za KAN-therm bluePERT 5L PE-RT I/EVOH/PE-RT I cevi 6 bar i maksimalna radna temperatura 70°C. Za sistem cevi ultraPRESS PERTAL 5L PE-RT II/Al/PE-RT II cevi u izolaciji maksimalni radni pritisak 10 bar i maksimalna radna temperatura 90°C

6 Rok važenja potvrde: 31.12.2029.

7 Pregledana tehnička dokumentacija: katalog proizvođača, atesti o primenjenim materijalima i ispitivanjima

Na osnovu pregleda napred navedene tehničke dokumentacije o karakteristikama i primeni navedenih uređaja (tehnički katalozi, sertifikati itd) zaključuje se da su navedeni uređaji i oprema po kvalitetu usaglašeni sa domaćim standardima i tehničkom regulativom.

29.01.2026.

Prof. dr Srbislav Genić

Prodekan za naučno-istraživačku delatnost



Prof. dr Dragoslava Stojiljković

Ovaj dokument je izrađen isključivo na osnovu informacija i dokumenata koje je klijent dobrovoljno dostavio Mašinskom fakultetu iz Beograda. Klijent prihvata sav rizik bilo kog gubitka ili štete bilo koje vrste do koje može doći korišćenjem informacija koje sadrži ovaj dokument. Obaveza klijenta je da obavesti Mašinski fakultet iz Beograda o eventualnim izmenama vezanim za projektovanje i proizvodnju predmetnih proizvoda.