

**IZJAVA O SKLADNOSTI - SISTEM "TITA-FIX" PE-RT**

**RBM S.p.A.** jamči, da je sistem, sestavljen iz zatisnih/zategovalnih spojev, in večplastnih cevi PE-RT/Al/PE-RT "RBM TITA-FIX" PE-RT, ki ga sama trži:

- 1) je primeren za uporabo v inštalacijah za toplo/hladno vodo znotraj stavb za oskrbo z vodo, namenjeno ali ne za prehrano ljudi (gospodinjski sistemi), in v ogrevalnih sistemih s projektnimi tlaki in temperaturami v skladu s spodnjo tabelo:

Material	Razredi v skladu s standardom ISO 21003	Delovni tlak (bar)	Delovni pogoji za 50-letno uporabo pri delovnem tlaku	Področje uporabe
PE-RT/Al/PE-RT	1	10	- 49 let pri delovni temperaturi 60 °C - 1 leto pri MAKS. temp. 80 °C	Oskrba s toplo sanitarno vodo
	2	10	- 100 ur pri temperaturi nepravilnega delovanja 95 °C	Oskrba s toplo sanitarno vodo
	4	6	- 25 let pri delovni temperaturi 60 °C - 20 let pri delovni temperaturi 40 °C - 2,5 let pri temperaturi 20 °C - 2,5 let pri MAKS. temp. 70 °C - 100 ur pri temperaturi nepravilnega delovanja 100 °C	Talno ogrevanje in nizkotemperaturni radiatorji
	5	6	- 10 let pri delovni temperaturi 80 °C - 25 let pri delovni temperaturi 60 °C - 14 let pri temperaturi 20 °C - 1 leto pri MAKS. temp. 90 °C - 100 ur pri temperaturi nepravilnega delovanja 100 °C	Visokotemperaturni radiatorji

- 2) izpolnjuje tehnične zahteve standardov:
- EN ISO 21003-2** „Večslojni cevni sistemi za napeljave z vročo in hladno vodo v stavbah - 2. del: Cevi“;
  - EN ISO 21003-3** „Večslojni cevni sistemi za napeljave z vročo in hladno vodo v stavbah - 3. del: Fitingi“;
  - EN ISO 21003-5** „Večslojni cevni sistemi za napeljave z vročo in hladno vodo v stavbah - 5. del: Ustrežanje zahtevam za uporabnost sistema“;
  - ISO 10508** "Plastični cevni sistemi za napeljave tople in hladne vode - Navodila za razvrščanje in načrtovanje".



3) Pridobljeni certifikati / poročila o testih:

a) Večplastne cevi „RBM TITA-FIX“ PE-RT

<b>Eurofins Dispositifs au Contact de l'Eau France</b>	Attestation de Conformite Sanitaire (ACS) Certificate of sanitary conformity DGS/VS4 n°99/217 du avril 1999 et DSG/VS4 n°2000/232 du 27 avril 2000 – <b>23 MAT NY 126</b>
<b>POLITECNICO DI MILANO</b>	Ministrska uredba št. 174 z dne 6. 4. 2004 Ministrska uredba št. 43 z dne 21. 3. 1973 Poročilo št. <b>128/09</b>
<b>NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO Dr. Andrija Stampar</b>	37. čl. Uredbe o zdravstveni varnosti predmetov in materialov, ki so v neposrednem stiku z živili (O.G. 125/09, O.G. 31/11) povezava s 4. čl. Priloge I, točki 3 in 4 Uredbe o parametrih skladnosti, analiznih metodah, monitoringu in varnostnih načrtih za vodo za prehrano ljudi ter načinu vodenja registra pravnih oseb, ki opravljajo dejavnost javne oskrbe z vodo (O.G. 125/2017), zaradi 4. člena Zakona o predmetih splošne rabe (O.G. 39/13, 47/14,114/18) in 7. čl. točk. 4 Zakona o porabi vode (O.G.56/13,14/14,64/15,104/17,115/18). Poročilo št. <b>05401 01193/19</b>
<b>NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH – NATIONAL INSTITUTE OF HYGIENE (PZH)</b>	Hygienic certificate n. <b>B-BK-60210-1299/20.</b>
<b>SKZ - Testing GmbH</b>	Certificate n. <b>A 620.</b>
<b>RUE “STROYTECHNORM”</b>	Certificate n. <b>TC 01.4740.23.</b>

b) Zatisni spoj za večplastno cev

<b>Eurofins Dispositifs au Contact de l'Eau France</b>	Attestation de Conformite Sanitaire (ACS) Certificate of sanitary conformity DGS/SD7A N 571– <b>19 ACC NY 192</b>
<b>NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO Dr. Andrija Stampar</b>	20. čl. Uredbe o zdravstveni varnosti predmetov in materialov, ki so v neposrednem stiku z živili (O.G. 125/09, O.G. 31/11) povezava s 4. čl. Priloge I, točki 3 in 4 Uredbe o parametrih skladnosti, analiznih metodah, monitoringu in varnostnih načrtih za vodo za prehrano ljudi ter načinu vodenja registra pravnih oseb, ki opravljajo dejavnost javne oskrbe z vodo (O.G. 125/2017), zaradi 4. člena Zakona o predmetih splošne rabe (O.G. 39/13, 47/14,114/18) in 7. čl. točk. 4 Zakona o porabi vode (O.G. 56/13,14/14 , 64/15,104/17,115/18) se šteje, da je vzorec varen. Report n. <b>05401 01195/19.</b>
<b>NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH – NATIONAL INSTITUTE OF HYGIENE (PZH)</b>	Hygienic certificate n. <b>B-BK-60210-1295/20.</b>
<b>Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB)</b>	Certificate n. <b>145-1980.</b>
<b>RUE “STROYTECHNORM”</b>	Certificate n. <b>TC 01.4740.23.</b>

c) Zategovalni spoj za večplastno cev

<b>Eurofins Dispositifs au Contact de l'Eau France</b>	Attestation de Conformite Sanitaire (ACS) DGS/SD7A N 571– <b>20 ACC NY 009</b>
<b>NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH – NATIONAL INSTITUTE OF HYGIENE (PZH)</b>	Hygienic certificate n. <b>B-BK-60210-1293/20.</b>
<b>Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB)</b>	Certificate n. <b>145-1980.</b>
<b>RUE “STROYTECHNORM”</b>	Certificate n. <b>TC 01.4740.23.</b>

V primeru vgradnje sistemov, sestavljenih iz spojev ali cevi, ki jih **RBM ne trži**:

1. Priporočamo, da so skladne z naslednjo tabelo velikosti

DN	Povprečni dovoljeni zunanji premer (vrednosti v mm)	Dovoljena debelina (vrednosti v mm)	Dovoljena izguba okroglosti
14x2.0	14,00 ÷ 14,25 mm	2,0 ÷ 2,25	0,60
16x2.0	16,00 ÷ 16,25 mm	2,0 ÷ 2,25	0,60
18x2.0	18,00 ÷ 18,25 mm	2,0 ÷ 2,25	0,60
20x2.0	20,00 ÷ 20,25 mm	2,0 ÷ 2,25	0,60
26x3.0	26,00 ÷ 26,25 mm	2,0 ÷ 3,25	0,60
32x3.0	32,00 ÷ 32,30 mm	2,0 ÷ 3,30	0,60

2. **stranka nosi izključno odgovornost, da zagotovi, da je sistem skladen in primeren za uporabo pod zgoraj opisanimi pogoji.**

RBM S.p.A.

Nave (BS) - 12. 12. 2023

(podpis):

