

IZJAVA O SUKLADNOSTI - PE-RT „TITA-FIX“ SUSTAV

RBM S.p.A. jamči da je sustav, koji se sastoji od utisnutih / zateznih priključaka i višeslojnih cijevi PE-RT / Al/PE-RT „**RBM TITA-FIX**“ PE-RT koje dotično društvo stavlja na tržište:

- 1) prikladan za uporabu za instalacije tople/hladne vode unutar zgrada, za opskrbu vodom namijenjenom ili ne za ljudsku potrošnju (voda u kućanstvu) i za sustave grijanja, s konstrukcijskim tlakom i temperaturama u skladu s donjom tablicom:

Materijal	Klasa prema normi ISO 21003	Radni tlak (bar)	Radni uvjeti za 50-godišnju uporabu pri radnom tlaku	Područje primjene
PE-RT/Al/PE-RT	1	10	- 49 godina na radnoj temperaturi od 60 °C - 1 godina na temp. MAX od 80 °C - 100 sati na temp. kvara od 95 °C	Opskrba toplom vodom u kućanstvu
	2	10		Opskrba toplom vodom u kućanstvu
	4	6	- 25 godina na radnoj temp. od 60 °C - 20 godina na radnoj temp. od 40 °C - 2,5 godine na temperaturi od 20 °C - 2,5 godine na temp. MAX od 70 °C - 100 sati na temp. kvara od 100 °C	Podno grijanje i niskotemperaturni radijatori
	5	6	- 10 godina na radnoj temp. od 80 °C - 25 godina na radnoj temp. od 60 °C - 14 godina na temp. od 20 °C - 1 godina na temp. MAX od 90 °C - 100 sati na temp. kvara od 100 °C	Visokotemperaturni radijatori

- 2) u skladu je s tehničkim zahtjevima normi:

EN ISO 21003-2 „Višeslojni cjevovodni sustavi za instalacije tople i hladne vode unutar zgrada -

2. dio: Cijevi“;

EN ISO 21003-3 „Višeslojni cjevovodni sustavi za instalacije tople i hladne vode unutar zgrada -

3. dio: Priključci“;

EN ISO 21003-5 „Višeslojni cjevovodni sustavi za instalacije tople i hladne vode unutar zgrada -

5. dio: Priključak za svrhu sustava“;

ISO 10508 „Sustavi za cjevovode od plastike za instalacije tople i hladne vode - Smjernice za klasifikaciju i projektiranje“.



3) Dobiveni certifikati / izvješća o ispitivanju:

a) Višeslojna cijev „RBM TITA-FIX“ PE-RT

Eurofins Dispositifs au Contact de l'Eau France	Attestation de Conformité Sanitaire (ACS) Potvrda o sanitarnoj sukladnosti DGS/VS4 n°99/217 du avril 1999 et DSG/VS4 n°2000/232 du 27 avril 2000 – 23 MAT NY 126
POLITECNICO DI MILANO (TEHNIČKO SVEUČILIŠTE)	M.OD. br. 174 od 06. 04. 2004. M.OD. br. 43 od 21. 03. 1973. Br. izvješća 128/09
NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO Dr. Andrija Štampar	Članak 37. Uredba o zdravstvenoj sigurnosti objekata i materijala u izravnom dodiru s hranom (O.SM. 125/09, O.SM. 31/11) povezivanje s čl. 4. Priloga I. tb.3. i 4. Uredbe o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringa i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju i načinu vođenja očevidnika pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (O.SM. 125/2017), zbog članka 4. Zakona o općoj uporabi predmeta (O.SM. 39/13, 47/14,114/18) i čl. 7. točke 4. Zakona o potrošnji vode (O.SM.56/13,14/14,64/15,104/17,115/18). Br. izvješća 05401 01193/19
NACIONALNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO – NACIONALNI INSTITUT ZA HIGIJENU (PZH)	Higijenski certifikat br. B-BK-60210-1299/20.
SKZ – Testing GmbH	Br. certifikata A 620.
RUE “STROYTECHNORM”	Br. certifikata TC 01.4740.23.

b) Utisnuti priključak za višeslojnu cijev

Eurofins Dispositifs au Contact de l'Eau France	Attestation de Conformité Sanitaire (ACS) Potvrda o sanitarnoj sukladnosti DGS/SD7A N 571– 19 ACC NY 192
NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO Dr. Andrija Štampar	Članak 20. Uredbe o zdravstvenoj sigurnosti objekata i materijala u izravnom dodiru s hranom (O.SM. 125/09, O.SM. 31/11) povezivanje s čl. 4. Priloga I. tb.3. i 4. Uredbe o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringa i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju i načinu vođenja očevidnika pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (O.SM. 125/2017), zbog članka 4. Zakona o općoj uporabi predmeta (O.SM. 39/13, 47/14,114/18) i čl. 7. točke 4 Zakona o potrošnji vode (O.SM. 56/13, 14/14, 64/15,104/17,115/18) uzorak se smatra sigurnim. Br. izvješća 05401 01195/19.
NACIONALNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO – NACIONALNI INSTITUT ZA HIGIJENU (PZH)	Higijenski certifikat br. B-BK-60210-1295/20.
Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB)	Br. certifikata 145-1980.
RUE “STROYTECHNORM”	Br. certifikata TC 01.4740.23.

c) Zatezni priključak za višeslojnu cijev

Eurofins Dispositifs au Contact de l'Eau France	Attestation de Conformité Sanitaire (ACS) DGS/SD7A N 571– 20 ACC NY 009
NACIONALNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO – NACIONALNI INSTITUT ZA HIGIJENU (PZH)	Higijenski certifikat br. B-BK-60210-1293/20.
Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB)	Br. certifikata 145-1980.
RUE "STROYTECHNORM"	Br. certifikata TC 01.4740.23.

U slučaju ugradnje sustava koji se sastoje od priključaka ili cijevi koje **RBM ne stavlja na tržište:**

- Preporučuje se da budu kompatibilni sa sljedećom dimenzionalnom tablicom

DN	Dopušteni prosječni vanjski promjer (vrijednosti u mm)	Dopuštena debljina (vrijednosti u mm)	Dopuštena je ovalizacija
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

- Isključiva je odgovornost kupca osigurati da je sustav u skladu i prikladan za uporabu u gore opisanim radnim uvjetima.**

RBM S.p.A.

Nave (BS), 12. 12. 2023.

(potpis):

