



www.fv-plast.cz

System PP-RCT FASER OXY pro rozvody topení a chlazení



Hlavní výhody systému

- potrubí s kyslíkovou bariérou z moderního materiálu PP-RCT 4. generace s teplotní odolností až 90 °C
- univerzální použití – jedna trubka pro vytápění a chlazení
- dlouhá životnost a spolehlivost, bezstarostný provoz systému
- široký sortiment trubek a tvarovek
- kompatibilita se stávajícím systémem tvarovek a nářadím
- homogenní spoj zajišťuje dlouhodobou spolehlivost celého systému



ochrana proti pronikání kyslíku



pro topné i chladicí systémy



osvědčené spojování svařováním



nízké pořizovací náklady



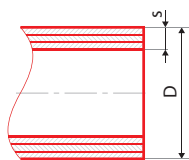
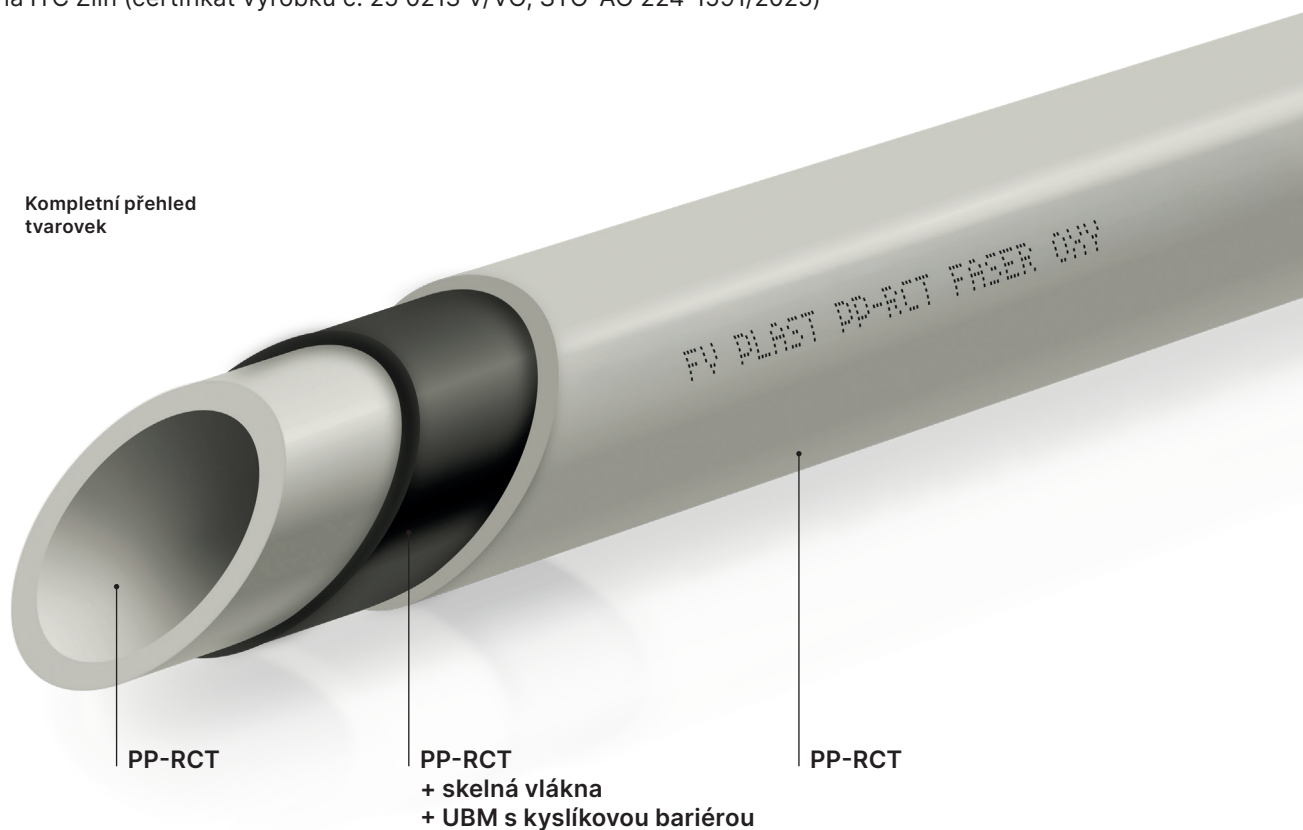
minimálně 50 let životnost

FV PP-RCT FASER OXY

- vhodná pro rozvody topení a chlazení
- teplotní odolnost až 90 °C
- dostupné dimenze: 20–63 mm
- nižší lineární roztažnost oproti běžnému PP-R díky skelným vláknům – potrubí drží tvar a eliminuje pnutí
- difuzní bariéra dle DIN 4726 – brání pronikání kyslíku, chrání kotle, čerpadla a ventily
- rychlá montáž – bez nutnosti ořezávání hliníkové vrstvy ve srovnání s předchozí verzí trubky STABIOXY
- splňuje požadavky hygieny na pitnou vodu podle ČSN 15874
- certifikována ITC Zlín (certifikát výroby č. 25 0213 V/VO, STO-AO 224-1591/2025)



Kompletní přehled
tvarovek



	Množství ve velkém balení [m]	Hmotnost [kg/m]	Objem [dm ³ /m]	Kód	D [mm]	s [mm]	SDR (s)	Délka trubky [m]
20 × 2,8	75 m	0,151	0,44	AA116020003	20	2,8	7,4 (3,2)	3
25 × 3,5	45 m	0,232	0,73	AA116025003	25	3,5	7,4 (3,2)	3
32 × 4,4	30 m	0,340	1,10	AA116032003	32	4,4	7,4 (3,2)	3
40 × 4,5	18 m	0,513	1,83	AA116040003	40	4,5	9 (4)	3
50 × 5,6	12 m	0,746	2,75	AA116050003	50	5,6	9 (4)	3
63 × 7,1	9 m	0,190	4,07	AA116063003	63	7,1	9 (4)	3