

Reference

1. FC Brno, vytápění fotbalového hřiště



Uponor participace

- ✓ Rozsah dodávky Uponor produktů: 9440 m²

Vytápění fotbalového hřiště - FC Brno

Optimální podmínky po celý rok - bez ledu a sněhu.

Projektová fakta:

Location	Dokončení
Brno, Czech Republic	2008
Typ budovy	Product systems
Sportovní zařízení (venkovní/vnitřní)	Plošné vytápění a chlazení

Typ projektu

Renovation

Jak prodloužit hrací sezónu?

Vytápění travnatých hracích ploch Uponor udržuje hrací plochu po celý rok v optimálních podmínkách, tzn. bez ledu a sněhu. Špičkové a neměnné podmínky jsou snem každého profesionálního sportovce.

Topné smyčky jsou realizovány potrubím Uponor Meltaway PE-X v rozměru 25 x 2,3 mm. Celkem bylo instalováno cca 38 km potrubí. Uponor potrubní rozdělovače jsou z HDPE (podle potřeby dodávány v rozměrech 50 x 4,6 mm – 200 x 11,4 mm). Připojení potrubí k rozdělovačům je realizováno speciálními plastovými spojkami Rosex. Díly potrubí rozdělovače jsou spojovány svařováním na tupo. Veškeré komponenty systému Uponor Meltaway jsou z plastových hmot, tzn. na rozdíl od konkurenčních způsobů řešení je absolutně vyloučena možnost koroze. Jako zdroj slouží výměňková stanice. Systém je naplněn nemrznoucí směsí.

1. FC Brno, Vytápění fotbalového hřiště

