

## Amerikai iskola



### Uponor feladat



13000

## Amerikai iskola

"Mozogj!" Meggyőződésünk, hogy a sportnak, elsősorban a tömegsportnak és a szabadidősportnak ma Magyarországon kiemelt szerepe van – mind pedagógiai, mind orvosi szempontból.

### Projekt adatok:

Location	Kész	
Nagykovácsi, Hungary	2009	
Épület típusa	Product systems	
Nyilvános épület	Felület fűtés/hűtés, Többrétegű csőrendszer, PE-Xa csőrendszer	
Cím	Weboldal	Projekt típusa
Nagykovácsi u. 12.	<a href="http://www.aisb.hu/DOCS/1/ue.html">http://www.aisb.hu/DOCS/1/ue.html</a>	Újépítés

## Partnerek

vállalkozó  
Vegyépszer Zrt.

telepítő  
Comfotherm Kft.

specifikátor  
Kovács és Társa Kft.

Nemzedékünk gyermekei és felnőttei tragikusan keveset mozognak intézményi formában és azon kívül is, fizikai és egészségügyi állapotuk igen gyenge, gyakoribbak az agresszív, szenvedélybeteg, elveszett gyerekek, tinédzserek és felnőttek. A sport pozitív hatása nemcsak a testre, hanem a lélekre és a szellemre is hat, a testmozgás számos, szinte azonnal érzékelhető változást indít el a testben, és amikor szerves részévé válik életünknek, láthatóan megelőző hatása a negatívumokkal szemben. Mivel a rendszeresen sportoló gyermek vagy felnőtt jobb fizikai és egészségügyi állapotban van, az iskolai vagy munkahelyi teljesítménye javulását is eredményezheti, és egy pozitív közösség részévé válhat, amely távol tartja a szenvedélyektől (drog, dohányzás, alkohol), mindezt jótékony hatással lehet a felhalmozódó stressz és agresszió ellen, lelkileg és intellektuálisan egyaránt kiegyensúlyozottabbá válhatnak, tudatosabban élhetik életüket. Kevés olyan előnyökkel rendelkező dolog van, mint a sport.

## Megvalósítás

Az építkezés 2008-ban kezdődött, amikor megépült az iskola sportépülete. Már a tervezési szakaszban szoros együttműködés indult meg a tervező cég és az Uponor Kft. között, így közös erőfeszítéssel került beépítésre az Uponor sportpadlófűtés. Az Uponor Kft. folyamatos helyszíni tanácsadással támogatta a kivitelezőt. Az Uponor sportpadlófűtés rugalmas megoldás a sportpadlóra. Ezek a padlók egy elasztikus PVC rétegből állnak, amely egy faréteghez kapcsolódik. A fűtőcsöves regiszterek egy szabadalmaztatott Uponor lengőszerkezetben vannak rögzítve közvetlenül a rugalmas padlóréteg alatt. A csövek egy Tichelmann típusú elosztóhoz csatlakoznak. Az Uponor sportpadlófűtés gyorsan beépíthető, elsősorban a masszív Pe-Xa csöveknek, de a sportpadlók beépítésének szabadalmaztatott technológiájának köszönhetően is. A 700 m<sup>2</sup>-es emeleten közel 5000 méter 25x2,3 mm-es Uponor Pe-Xa cső került beépítésre. A sportpadlófűtés kiváló hőmérsékleti komfortot és egyenletes hőmérsékleteloszlást biztosít légmozgás nélkül. Az alacsony hőmérsékletű fűtőközeggel való működésnek köszönhetően energiát takarít meg.

## Amerikai iskola





**uponor**

Kapcsolat

Uponor Épületgépészeti Kft.  
1043 Budapest  
Lorántffy Zsuzsanna u 15/B  
Magyarország

Email [ugyfelszolgalat@uponor.com](mailto:ugyfelszolgalat@uponor.com)  
W [www.uponor.com](http://www.uponor.com)