

PROLINE



Proline ENERGY
videók keresd a
YouTube-on



Proline ENERGY

Alacsony vastagságú fűtő- és hűtőrendszer
szárazépítéshez, új épületekhez és felújításokhoz

Proline ENERGY: BASIC LINE / NATURE LINE

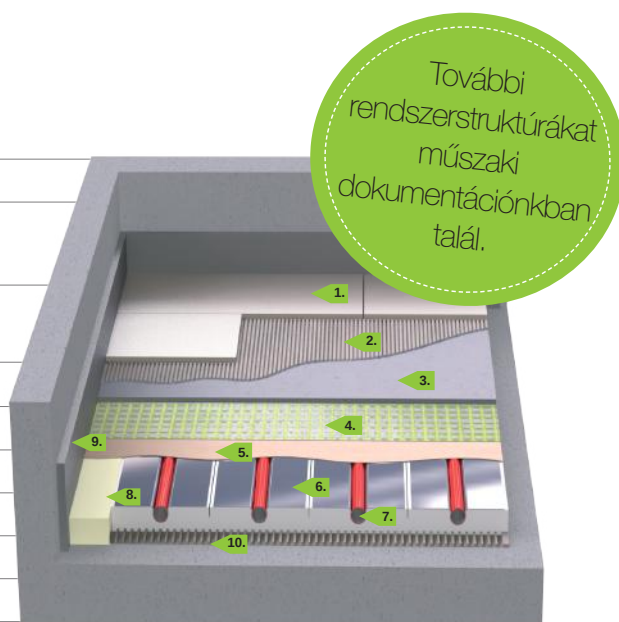
Fűtő- és hűtőrendszer szárazépítéshez

A Proline ENERGY BasicLine és Nature Line felületfűtő és -hűtő rendszerek laminált alumínium hővezető lemezekkel ellátott csőtartó elemekből állnak. Szabványos 16 mm-es többrétegű kompozit csövekhez tervezték, és a hőigénytől függően 12,5 cm vagy 25 cm csőtávolsággal készülnek. Az egyenes elemeken kívül terelő-, indító (betápláló-) és szegély lemezek is rendelkezésre állnak, amelyekkel az egyedi kialakításokhoz alkalmazható a rendszer lemezek elhelyezése. A Proline ENERGY gyakorlatilag bármilyen padló- vagy fal felületre telepíthető

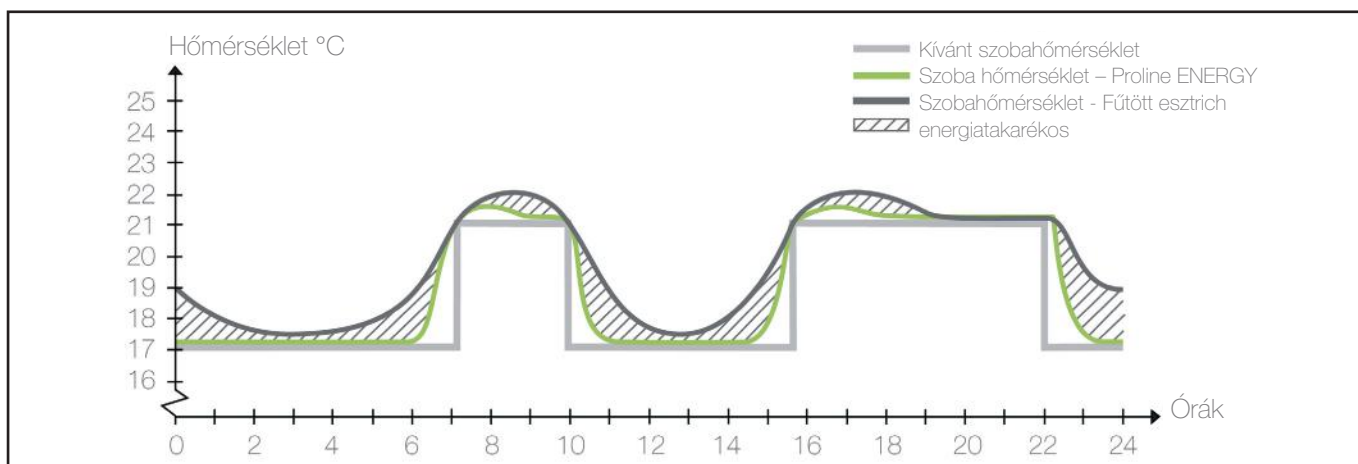
A Proline ENERGY **BasicLine** csőtartó elemei polisztirolból (EPS) készülnek, és igény esetén vékonyabb **BasicLine Slim** kivitelben is kaphatók, amivel a 22 mm-es beépítési magasság is lehetséges. Az ENERGY **NatureLine** jellemzője a puha farostból készült csőtartó elemek, amelyek alkalmasak az ökológiai építkezés megújuló alapanyagaként.

ENERGY BasicLine rendszer felépítése

1. Csempe v. egyéb ragasztott burkolat
2. Vékonyágyas C2 TE S1 ragasztó
3. Alacsony zsugorodású, önterülő, szálerősítésű cementkiegyenlítő keverék a terheléelosztáshoz
4. PROSECUREfibretec 2.0 felületerősítő és leválasztó lemez
5. PROFIX diszperziós ragasztó rögzítés
6. ENERGY BasicLine csőtartó elem
7. ENERGY többrétegű kompozit cső (16 x 2 mm)
8. ENERGY PU dilatációs fal szegély elem 20x45mm
9. PROSTRIP Basic PE tágulási szegély szalag 8x25mm
10. Ragasztó/ragasztóhabarcs



Az Proline ENERGY egyaránt alkalmas felújításhoz és új építéshez. A modern szabályozási technológiának köszönhetően a vízbázisú Proline ENERGY rendszerek bármilyen fűtési forrással kombinálhatók, de különösen alkalmasak a megújuló energiaforrásokhoz (főleg a hőszivattyús rendszerekhez). A rövid reakcióidőnek és az alacsony előre menő hőmérsékletnek köszönhetően a rendszer akár 22% energiát takarít meg a klasszikus fűtött esztrichhez képest.





22%
Energiamegtakarítás
fűtött esztrichhez képest

Az előnyök áttekintése

- Alacsony beépítési magasság 22 mm-től + felső burkolat vastagság
- Gyakorlatilag bármilyen felületre alkalmas
- Száraz szerkezet (hosszú száradási időt takarít meg)
- rövid szerelési idő és egyszerű összeszerelés
- Nagyon jó energiahatékonyság (kb. 22% energiamegtakarítás a klasszikus fűtött esztrichhez képest)
- rövid reakcióidő és alacsony előremenő hőmérséklet
- rendkívül alkalmas megújuló energiaforrásokhoz
- könnyű szerkezeti súly
- Összehangolt rendszer a PROSECUREfibretec 2.0 leválasztó és erősítő lemez termékünkkel
- Ökológiailag értékes: NatureLine puha farostból

Építőipari vegyipari partnereink:



A tesztelt rendszerszerkezetekre 10 év garanciát adunk a rendszer működőképességére az építőipari kémia rendszerszövetségünkkel

Szolgáltatásunk az Ön számára

- Beépítési tervek és a megfelelő alkatrészlisták készítése
- Gyors szállítási határidők
- Műszaki dokumentumok biztosítása
- Összehangolt eladásösztönzés

Műszaki dokumentáció
Proline ENERGY



Proline-Systems
magyarországi képviselő és import
h2o.hu - SP Bautech Hungary Kft.

Telefon: +36 20 203 1950
E-mail: info@h2o.hu
Internet: www.h2o.hu

