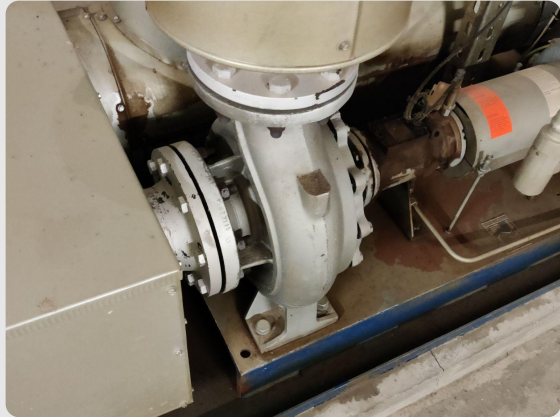
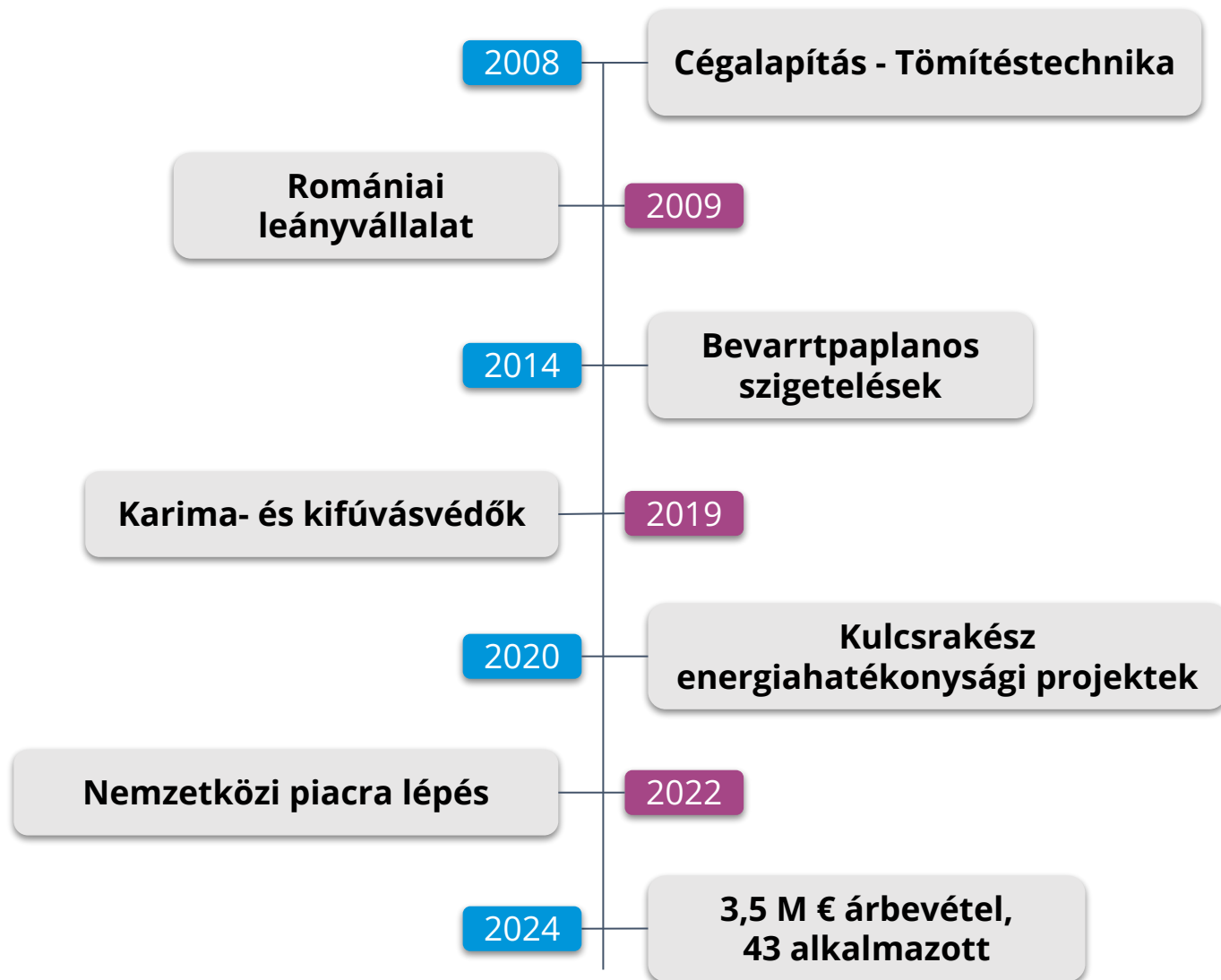


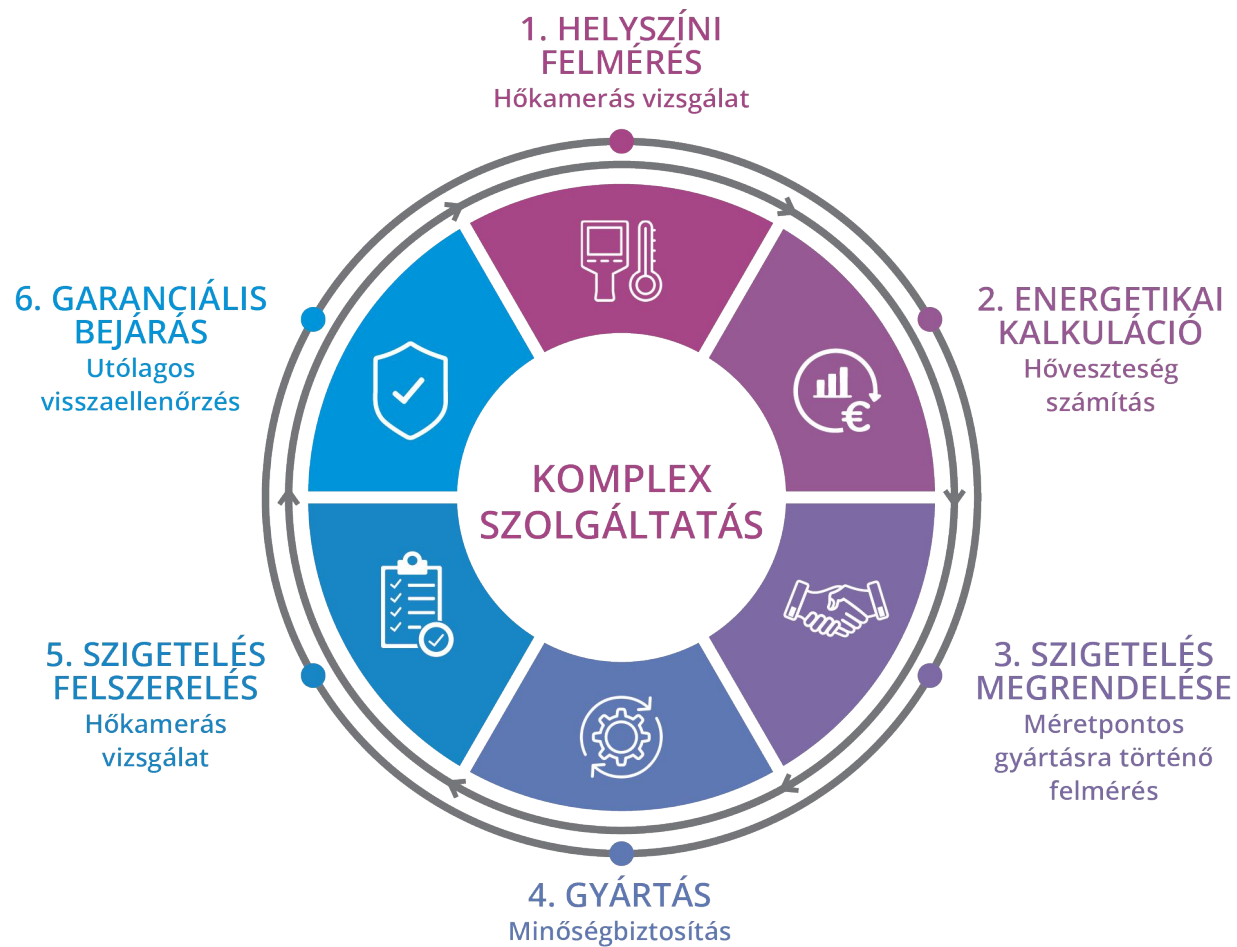
Energiahatékonyság növelő projektek Faipar



Dynoteq Kft.



Teljes körű szigetelési megoldás



Ahol már alkalmaznak DynoFlex® bontható szigetelőpaplanokat:



Milyen rendszerelemeken alkalmazhatók a szigetelőpaplanok?

Szerelvény



Hőcserélő



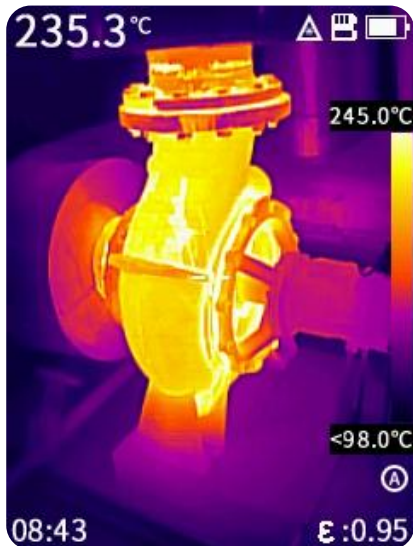
Szivattyú



Gőzkazán



Faipari berendezések és hőmérsékletek



Berendezések

Lamináló

Festő

Prés

Ragasztókeverő

Szárító

Égető

Hőmérsékletek

70 - 130 °C

70 - 90 °C

90 - 270 °C

80 - 130 °C

70 - 110 °C

70 - 200 °C



DynoFlex[®] DMT300-H-EG25 felépítése

Műszaki textília

PTFE-impregnált, víz-, hő- és vegyszerálló, mosható bevonó

Egyedi azonosító

Minden szigetelés külön, egyedi azonosító számmal rendelkezik

Varrás

PTFE hőálló cérna

E-üvegszálás paplan

Mechanikailag, saját anyagával tűzött 100 % E-üvegszál



- Egyszerű tépőzáras rögzítés
- Könnyen bontható, visszaszerelhető
- Legfeljebb 300 °C-os felületre

DynoFlex[®] DMT300-EX-EG25 felépítése



DynoFlex[®] DLT250-S-EG25 felépítése

Műszaki textília

Impregnált, víz-, hő- és UV álló bevonó, könnyen tisztítható

Egyedi azonosító

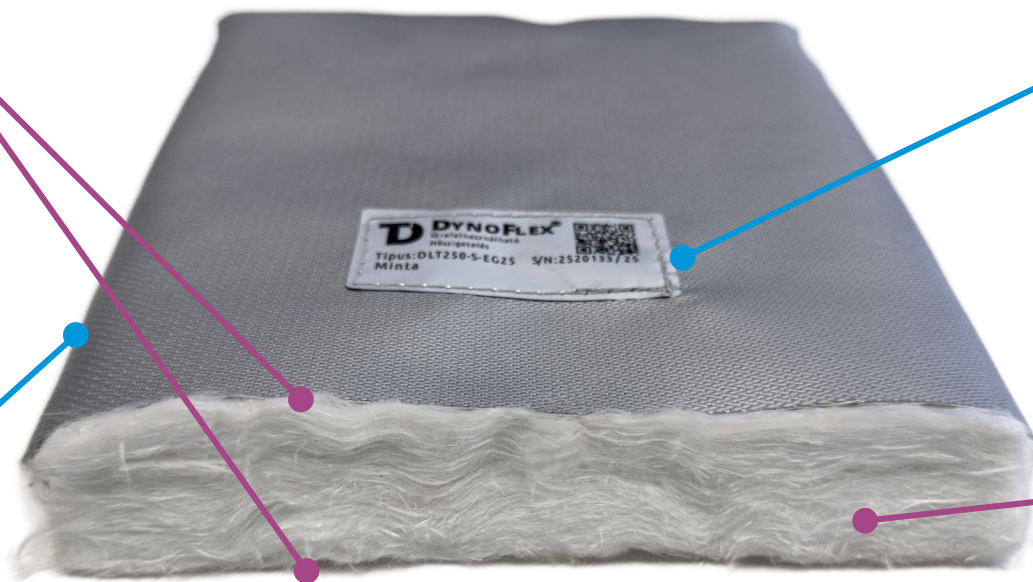
Minden szigetelés külön, egyedi azonosító számmal rendelkezik

Varrás

Para-aramid hőálló cérna

E-üvegszálaspaplan

Mechanikailag, saját anyagával tűzött 100 % E-üvegszál



- Egyszerű tépőzáras rögzítés
- Könnyen bontható, visszaszerelhető
- Legfeljebb 250 °C-os felületre

Példaprojekt - Szabolcs-Szatmár-Bereg megye

Beruházási költség

54 000 €

Megtérülés
energetikai alapon

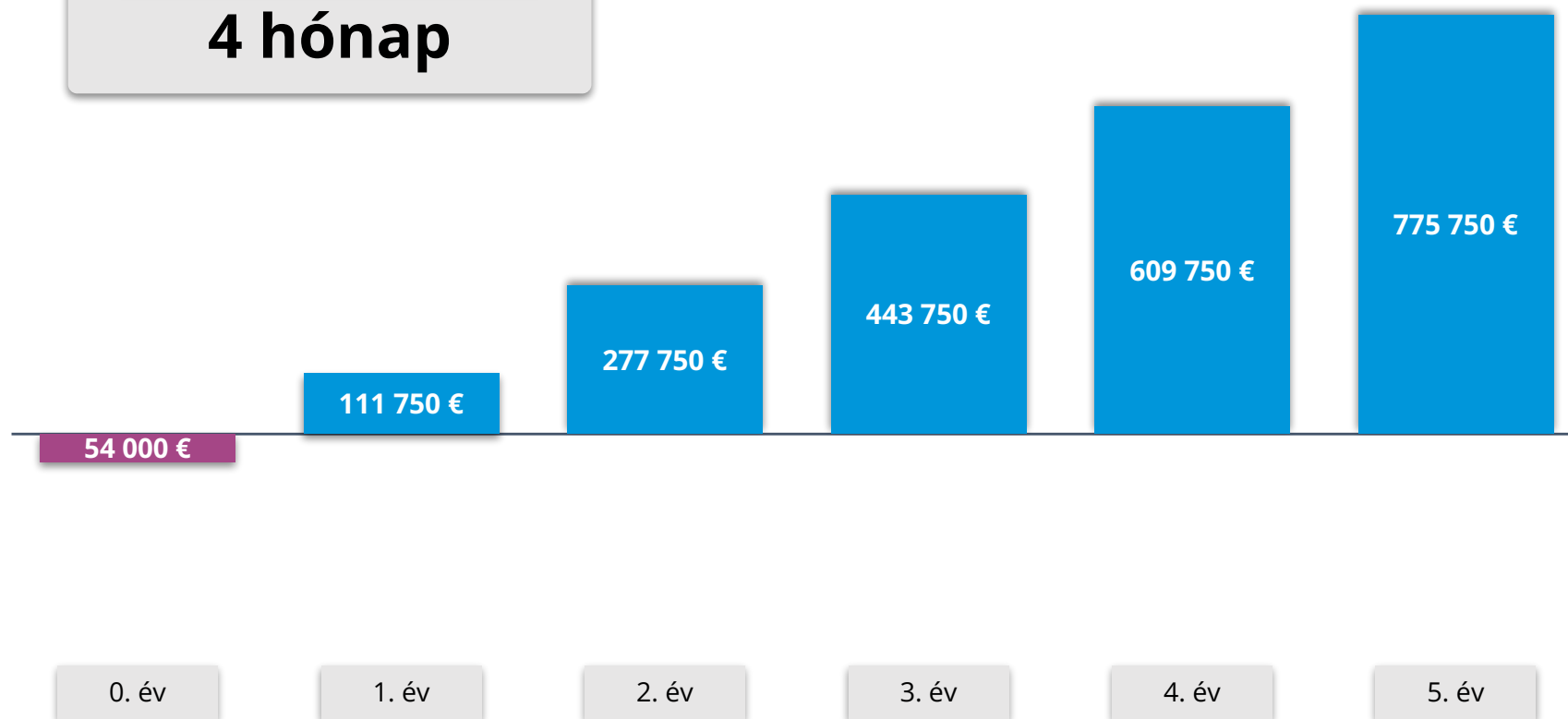
4 hónap

Megtakarítható

Energia - 16 555 GJ/év

CO₂ - 1357,6 t/év

Földgáz - 486 926 m³/év

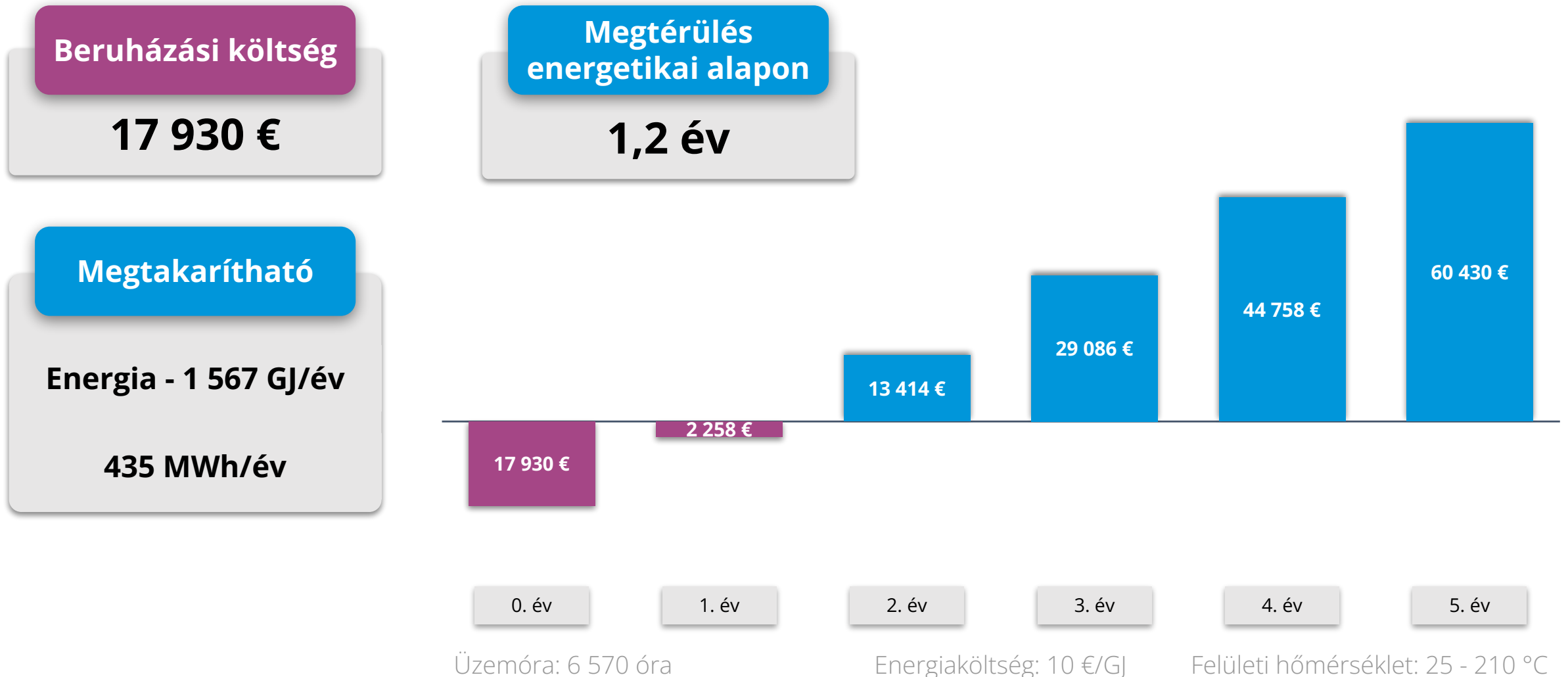


Üzemóra: 300 - 8 250 óra

Energiaköltség: 10 €/GJ

Felületi hőmérséklet: 110 - 280 °C

Példaprojekt - Baranya megye



Példaprojekt - Vas megye

Beruházási költség

16 753 €

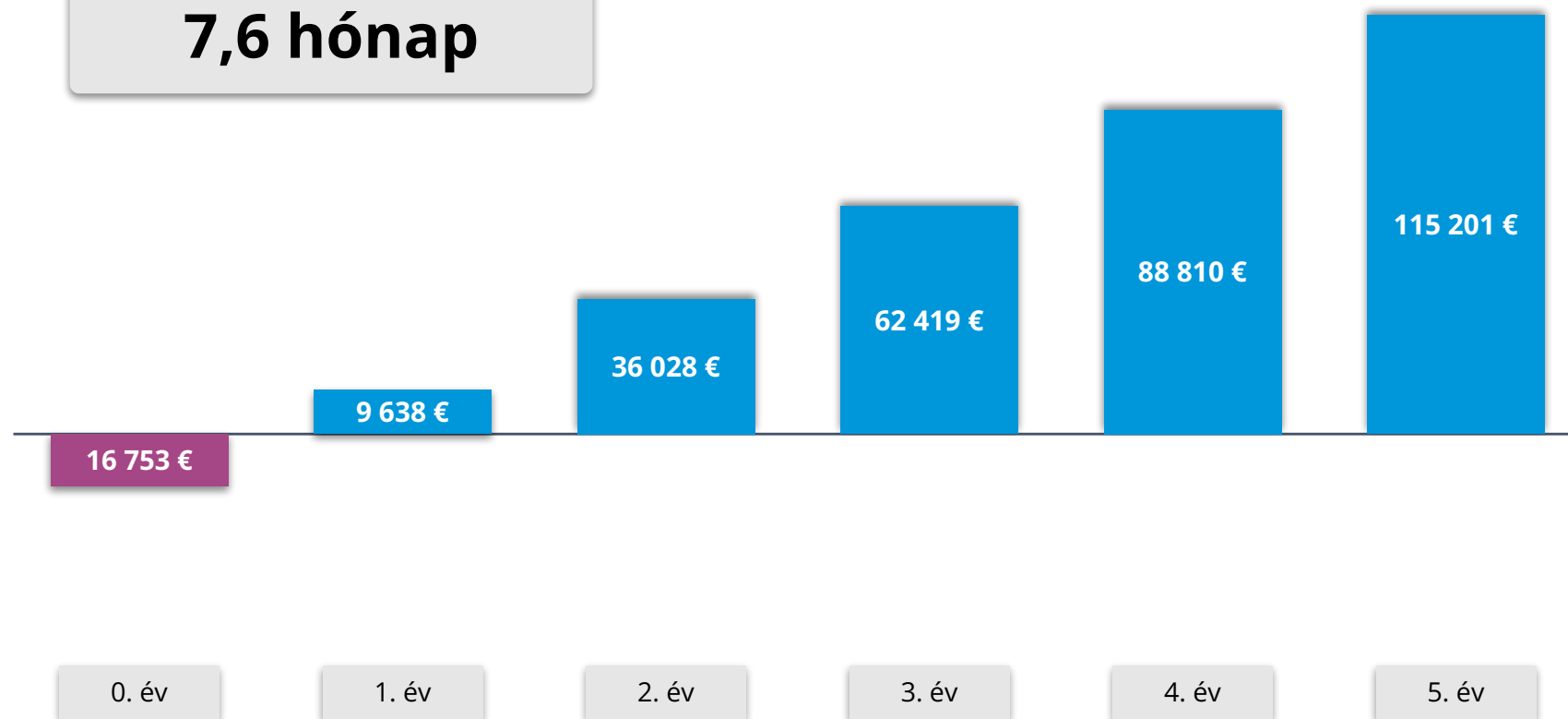
Megtérülés
energetikai alapon

7,6 hónap

Megtakarítható

Energia - 2 030 GJ/év

CO₂ - 111,7 t/év



0. év

1. év

2. év

3. év

4. év

5. év

Üzemóra: 8 760 óra

Energiaköltség: 13 €/GJ

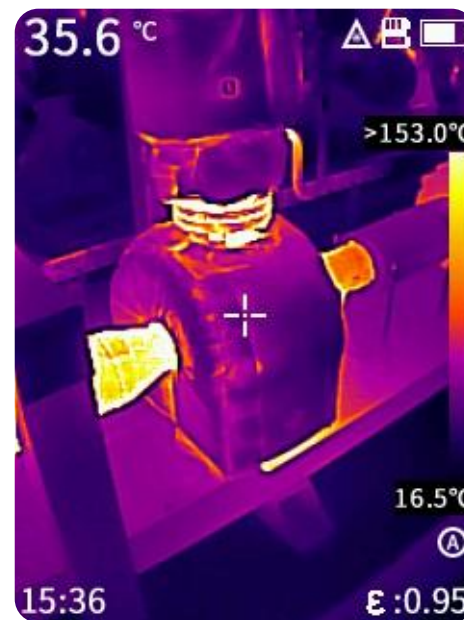
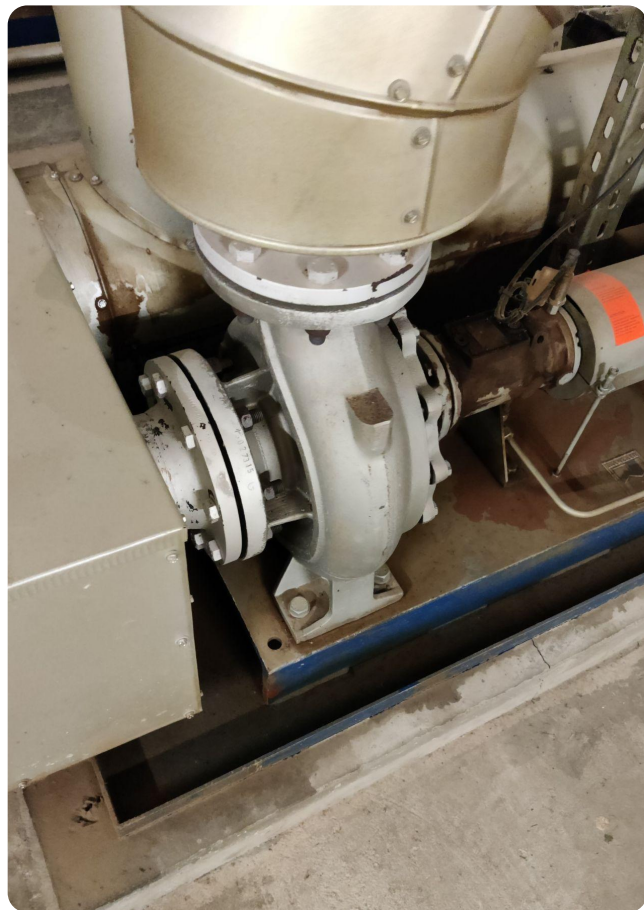
Felületi hőmérséklet: 10 - 215 °C

Szigetelt felületek

235 °C

36 °C

Termoolaj szivattyú DMT300-H-EG25

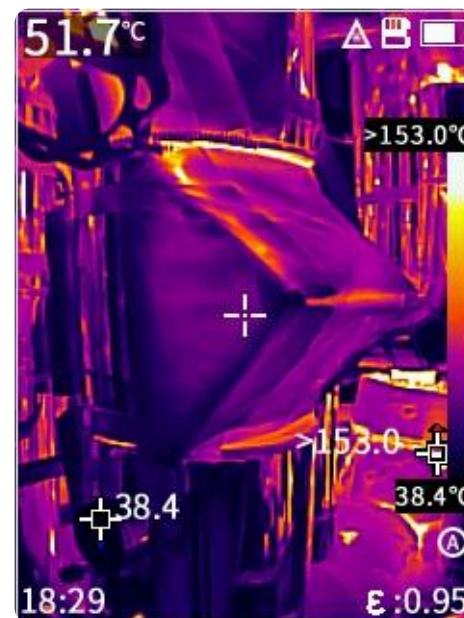
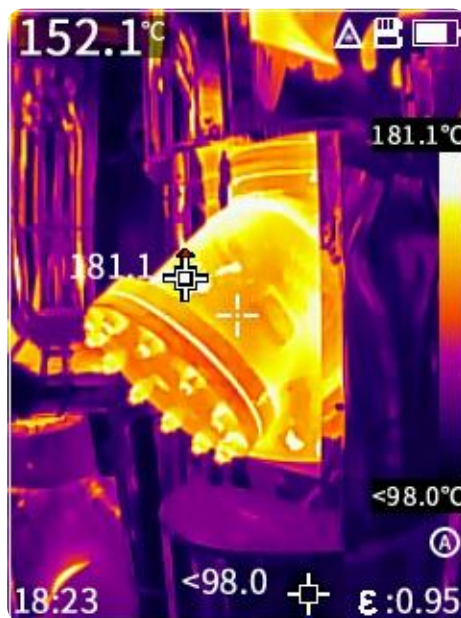


Szigetelt felületek

181 °C

51 °C

Hegtoldatos szűrő DMT300-H-EG25



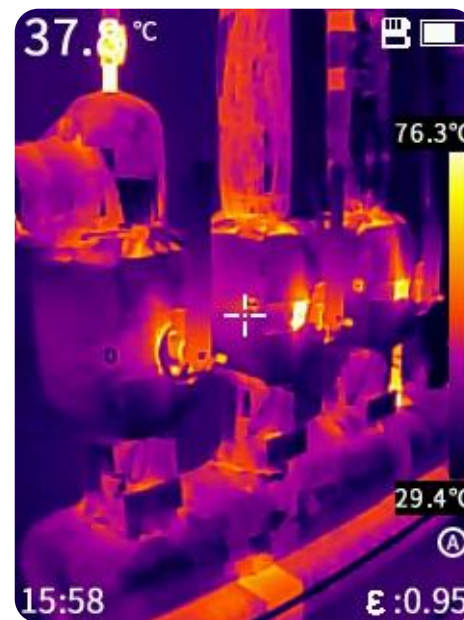
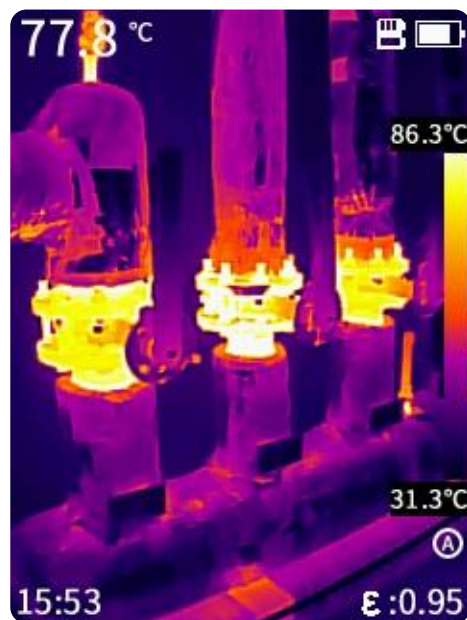
Szigetelt felületek

86 °C

37 °C



Melegvíz osztó
DLT250-S-EG25



Mérnök értékesítőink



Elérhetőségek



Vanczák Zsolt

Terület

Nyugat-Magyarország

Telefon

+36 20 417 7005

E-mail

zsolt.vanczak@dynoteq.com



Ciceu Dániel

Terület

Közép-Magyarország

Telefon

+36 70 415 7220

E-mail

daniel.ciceu@dynoteq.com



Dézsi Tamás

Terület

Kelet-Magyarország

Telefon

+36 70 261 5569

E-mail

tamas.dezsi@dynoteq.com

Nemzetközi értékesítés



Bencze Dénes Péter

Terület

Románia

Telefon

+40 729 93 92 95

E-mail

bdp@dynoteq.com



Seres Dóra Ágnes

Terület

Nemzetközi értékesítés

Telefon

+36 70 722 7295

E-mail

dora.seres@dynoteq.com