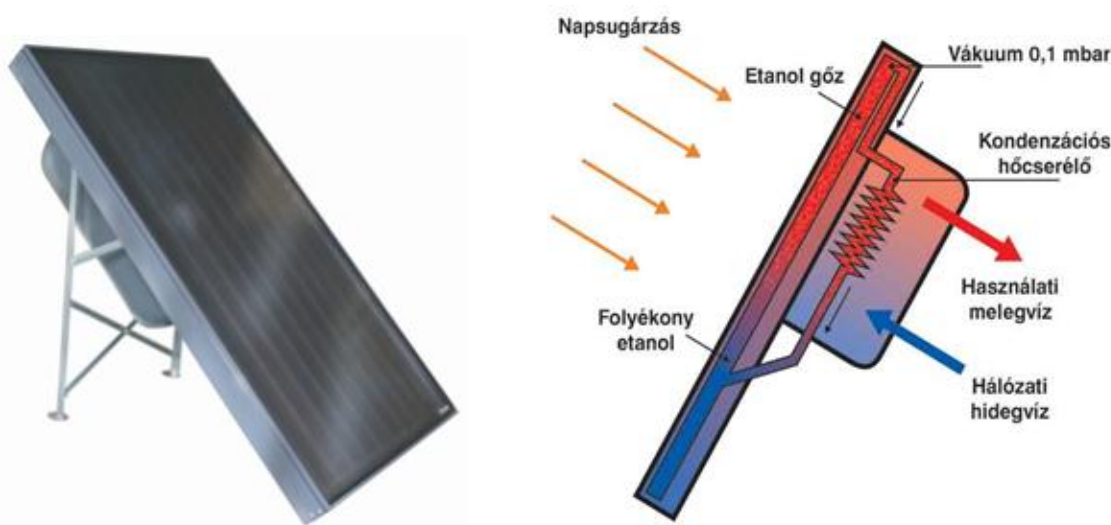


# HeatPipe

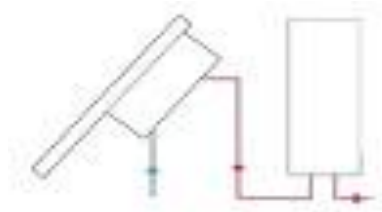
# használati melegvíz rendszer

A Heat Pipe 110 és 150-es típusú kompakt egység, a ma elérhető leggazdaságosabb megoldás családok használati melegvíz igényének napenergiával történő előállítására.



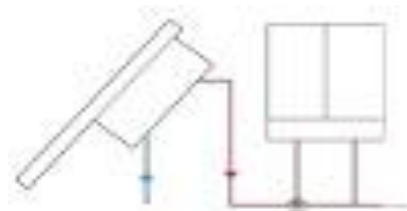
Kedvező árának és rendkívül rövid megtérülési idejének köszönhetően mára több száz felhasználó elégedettségét érte el. Hibamentes- és egyszerű konstrukciója könnyű üzembe helyezést tesz lehetővé és hosszú időre garantálja teljesítményét. A Heat Pipe szolár vízmelegítő rendszer egyszerűen és gyorsan felszerelhető, közvetlenül a vízvezeték rendszerhez csatlakoztatva.

## Kompakt rendszer - egyszerűen, gyorsan felszerelhető



Napkollektor –hőcserélő -tárolótartály egybeépített. Nem szükséges további vezérlés, szivattyú, vagy egyéb kiegészítő telepítése. Beszerelése akár házilag is megoldható, karbantartást nem igényel.

## Gazdaságos megoldás használati melegvíz termelésre



A 100 és 150 literes kivitel 2-3 illetve 3-4 fős családok egyszerű, gazdaságos használati melegvíz napkollektoros termelésére szolgáló rendszer. Bármilyen meglévő használati melegvíz termelő rendszerre rácsatlakoztatható.

## Leggyorsabb megtérülés

Heat Pipe technológiájának (hőcsöves technológia) köszönhetően, a kollektorban zárt körben vákuum alatt lévő ethanol a hőátadó anyag, kb 3 órás felfűtési idő után használati melegvizet állít elő. Hőszigetelésének köszönhetően télen-nyáron üzemeltethető.

## Könnyű beszerelhetőség

Konstrukciójának köszönhetően felszerelése és üzembe helyezése nem bonyolultabb mint egy tetőablaké illetve egy bojleré. Ferde tetők síkjába beépíthető, kertben, teraszon, lapos tetőn egyszerűen felállítható.

## Német minőség

A terméket Németország meghatározó napkollektor és napkollektoros rendszer gyártója fejlesztette ki és a német minőségbiztosítási rendszernek megfelelő gyártási technológia szerint készül. 5 év garancia és 25-30 év élettartam.

**Megjegyzés:** A kollektor nagy teljesítménye miatt ajánlott hagyományos fűtésű tárolós vízmelegítővel sorba kötni, mely nyáron puffer-tárolóként; télen utánfűtőként funkcionál.

A kiegészítő elektromos fűtőegységre 2 év garancia vonatkozik.

Típus	HP-110	HP-150
Bruttó kollektor felület	1,94 m <sup>2</sup>	2,38 m <sup>2</sup>
Nettó kollektor felület	1,72 m <sup>2</sup>	2,13 m <sup>2</sup>
Kollektor méret	1,98 x 0,98 x 0,12 m	1,98 x 1,20 x 0,12 m
HMV tartály űrtartalma	97 liter	141 liter
Max. üzemi nyomás	10 bar	10 bar
Üres súly	70 kg	85 kg
Feltöltött súly	167 kg	226 kg
Fagyvédelem	- 40 °C	- 40 °C
Csatlakozás	1/2" KM	1/2" KM
Kiegészítő elektromos fűtés	2 kW / 230 V	2 kW / 230 V
Javasolt felhasználás	1-2 fő HMV ellátása	2-4 fő HMV ellátása
Optimális tájolás	Dél	Dél
Optimális dőlésszög	35° - 45°	35° - 45°
Garancia	5 év a készülékre, 2 év az elektromos fűtőbetétre	
Végfelhasználói ár	<b>295 000 Ft + Áfa</b>	<b>328 000 Ft + Áfa</b>

\* Áraink 275 Ft/euro árfolyamon kerültek kiszámításra. +/-3% árfolyam változás esetén fenntartjuk a jogot az egyoldalú



**ÖKO-CENTRUM**  
6723 Szeged, Brüsszeli krt.29.  
6800 Hódmezővásárhely, Búzás u. 17.

Tel.-Fax: 62/ 466-051 mobil:0630/3021079  
e-mail: info@oko-centrum.hu

**Forduljon hozzánk bizalommal!**

**www.oko-centrum.hu**