

# A hőszivattyú telepítés alapfeltételei:

- Megfelelő csatlakozási pontok a fűtési oldalon (elzárószerelvények megléte, működése)
- Szennyfogó szűrő / iszapleválasztó a visszatérő ágban
- Megfelelő csatlakozási pontok a HMV oldalon (elzáró szerelvények megléte, működése)
- Szennyfogó szűrő / vízlágyító a HHV ágban
- Megfelelő nagyságú és teljesítményű hőcserélő (szétválasztott rendszer)
- Megfelelő csőanyagok és keresztmetszetek(6-8 kW min. 22 mm, 10-12 kW min. 28 mm, 14 kW-tól min. 35 mm, vagy annak megfelelő szabad csőkeresztmetszet)
- Megfelelően méretezett puffertároló (6-10 liter puffervíz szükséglet/hőszivattyú kW)
- EPH megléte és annak jegyzőkönyve
- Elektromos bekötések megfelelősége és FI relé (400V 30mA) megléte kötelező!!!
- Külső egység telepítésének ellenőrzése, épület és gép között min. 60 cm, rövid oldalak hozzáférése miatt min. 40-40 cm, gép előtt min. 2m-re nem lehet akadály (fa, bokor, épület).
- Rezgéscsillapító gumibakok és kompenzátorok megléte, szabályos beépítése.
- Kondenzvíz elvezetése, felfagyás lehetőségének elkerülése.

**SPRSUN**

**ferrolli**

**SolarEast**  
**sunrain**

Szolnoki Péter  
 **KÉT KÖR KFT**