
















Árjajlat használati-melegvíz készítő és épületfűtő napkollektoros rendszerre

5 db (10m²) napkollektorral, 650/150 literes, egyhőcserélős kombinált puffer és melegvíz-tárolóval.

| Kép | Megnevezés, leírás | Egy- ség | Mennyi- ség | Nettó egységár | Nettó érték | ÁFA | Bruttó érték |
|--|--|-------------|----------------|-------------------|-------------|---------|--------------|
|  | Thermosolar TS 300 napkollektor Álló, rézcsöves, csőkígyós napkollektor szelektív elnyelőlemezzel, edzett biztonsági üveg fedéssel. Méret: 75 x 1008 x 2008 mm, felület: 2m ² Maximális teljesítmény: 1,4 kW/kollektor | db | 5 | 103.000 | 515.000 | 139.050 | 654.050 |
|  | Univerzális bekötő készlet TS 300 M-hez 1 db Thermosolar 300 M típusú kollektormező bekötéséhez szükséges szerelési anyagokat tartalmazza. | db | 1 | 6.000 | 6.000 | 1.620 | 7.620 |
|  | SK-f2aa szerelőkeret 2 db álló kollektor ferdetetőre szereléséhez acélcsöves tetőkampós rögzítéssel Szerelőkeret alumíniumból, korrózióálló csavarokkal. méret: 2080 x 2010 mm | db | 1 | 48.200 | 48.200 | 13.014 | 61.214 |
|  | SK-f3aa szerelőkeret 3 db álló kollektor ferdetetőre szereléséhez acélcsöves tetőkampós rögzítéssel Szerelőkeret alumíniumból, korrózióálló csavarokkal. méret: 3120 x 2010 mm | db | 1 | 70.200 | 70.200 | 18.954 | 89.154 |
|  | Összekötő elemkészlet acélcsöves szerelőkeretekhez 2 db sorolóprofil csavarokkal | db | 1 | 4.760 | 4.760 | 1.285 | 6.045 |
|  | TI-ST 15/7 PWM szoláris szerelési egység ST15/7 PWM kollektor körű szivattyú, térfogatáram mérővel (1-10l/perc), légedénnyel és egyéb szükséges szerelvényekkel egy szerelőlapon, külön tágulási tartály tartó konzollal. Méret: 380 x 290 x 140 mm, Csatlakozás: 4 x 3/4" belső menet | db | 1 | 83.500 | 83.500 | 22.545 | 106.045 |
|  | FLAMCO SOLAR 25 literes tágulási tartály Függesztett kivitelű, p _{max} =8 bar Méret: átm. 358 x 359 mm, Csatlakozás: 3/4" | db | 1 | 15.400 | 15.400 | 4.158 | 19.558 |
|  | Steca TR 0501 T-PWM szabályozó Egyzónás digitális automatika, 2 db érzékelővel, 5 db érzékelő bemenettel, 1 db PWM kimenettel, animált LCD kijelzővel, hőmennyiség mérési funkcióval. | db | 1 | 39.100 | 39.100 | 10.557 | 49.657 |
|  | SB-Kombi 650 puffer-tároló, 650 liter 650 literes puffertároló, zománcozott 150 literes beleépített melegvíz-tárolóval, egy hőcserélővel (2.4m ²), hőszigeteléssel, magnézium anóddal. Méret: átm. 950 x 1730 mm, Súly: 197 kg, p _{max} =3/6bar | db | 1 | 433.700 | 433.700 | 117.099 | 550.799 |
|  | MAXIWAREM Zárt 100 literes tágulási tartály Álló kivitelű, p _{max} =6 bar Méret: átm. 450 x 760 mm, Csatlakozás: 1" | db | 1 | 29.900 | 29.900 | 8.073 | 37.973 |
|  | Rugós biztonsági szelep 3/4" 3/4", 2,5 bar | db | 1 | 3.750 | 3.750 | 1.013 | 4.763 |
|  | Frigoszolár fagyálló hőátadó folyadék koncentrátum, 10 liter Monopropilénglikol alapú, környezetbarát, nem mérgező. | db | 2 | 10.880 | 21.760 | 5.875 | 27.635 |

| Kép | Megnevezés, leírás | Egy- ség | Mennyi- ség | Nettó egységár | Nettó érték | ÁFA | Bruttó érték |
|---|--|-------------|----------------|-------------------|------------------|----------------|------------------|
|  | Aeroflex 18/19 csőhéj -40°C-tól +175°C-ig, UV sugárzásnak ellenáll Méret (átmérő / vastagság): 18/19mm | fm | 40 | 1.130 | 45.200 | 12.204 | 57.404 |
|  | 18-as csőhálózat 18x1mm-es vörösréz csővezeték rendszer és egyéb szerelési anyagok. | fm | 40 | 1.907 | 76.280 | 20.596 | 96.876 |
|  | Kivitelezés munkadíja A napenergia hasznosító rendszer kivitelezése, beüzemelése. | db | 1 | 239.000 | 239.000 | 64.530 | 303.530 |
| Összesen: | | | | | 1.631.750 | 440.573 | 2.072.323 |