














Árajánlat használati-melegvíz készítő napkollektoros rendszerre

3 db (6m²) napkollektorral, 300 literes, két hőcserélős 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	3	103.000	309.000	83.430	392.430
	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-f1aa szerelőkeret további 1 db álló kollektor ferdetetőre szereléséhez acélcsöves tetőkampós rögzítéssel Szerelőkeret alumíniumból, korrózióálló csavarokkal. méret: 1040 x 2010 mm	db	1	25.600	25.600	6.912	32.512
	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 körüli 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 18 literes tágulási tartály Függesztett kivitelű, p _{max} =8 bar Méret: átm. 328 x 306 mm, Csatlakozás: 3/4"	db	1	12.300	12.300	3.321	15.621
	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
	HAJDU STA 300C2 Melegvíz-tároló 1,5m ² -es alsó és 1m ² -es felső hőcserélővel, zománcozott belső felülettel, hőszigeteléssel, magnézium anóddal. Méret: átm. 665 x 1535 mm, Súly: 116 kg	db	1	174.400	174.400	47.088	221.488
	Frigoszolár fagyálló hőátadó folyadék koncentrátum, 15 liter Monopropilénglikol alapú, környezetbarát, nem mérgező.	db	1	16.340	16.340	4.412	20.752
	Aeroflex 18/19 csőhéj -40°C-tól +175°C-ig, UV sugárzásnak ellenálló Méret (átmérő / vastagság): 18/19mm	fm	30	1.130	33.900	9.153	43.053
	18-as csőhálózat 18x1mm-es vörösréz csővezeték rendszer és egyéb szerelési anyagok.	fm	30	1.907	57.210	15.447	72.657

Kép	Megnevezés, leírás	Egység	Mennyiség	Nettó egységár	Nettó érték	ÁFA	Bruttó érték
	Kivitelezés munkadíja A napenergia hasznosító rendszer kivitelezése, beüzemelése.	db	1	204.000	204.000	55.080	259.080
Összesen:					1.014.310	273.864	1.288.174