

EXTRO FLEX Solar Kit

Nyílt területen vagy lakóházak tetőire épített fotovoltaikus energiatermelő egységek kivitelezéséhez javasoljuk

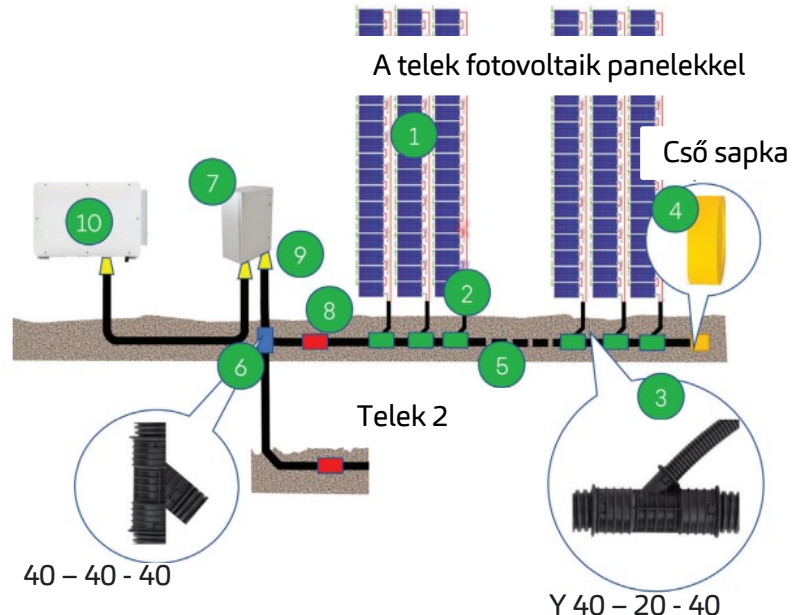
Napelemrendszerek kábelvédelme Minőség és Hatékonyság kedvező áron

A fotovoltaikus rendszerek több tíz éves működésére vonatkozó garanciája nemcsak a felhasznált alkatrészek minőségétől függ, hanem az építkezésen végzett kivitelezés minőségétől is. A lehető legjobb infrastruktúra érdekében, amely nem teszi lehetővé az egyenáramú rendszerben használt vezetékek elhasználódását, olyan moduláris védelmi rendszert javasolunk, amely nemcsak a legmagasabb minőségi kivitelezést, hanem a beépítési idő csökkentését is biztosítja. Így több tucat telepítési óra takarítható meg az EXTRO FLEX® rendszerrel, amely speciális tartozékokkal rendelkezik az UV-álló napelem kábelrendszerének kivitelezéséhez.

Hurok védőelemeinek beépítési rajza (DC)

Jelmagyarázat:

1. Fotovoltaikus panelek sorai
2. A vezetékek EXTRO FLEX® D20 csővel védettek
3. Y-csatlakozó 40 – 20 – 40
4. UV álló gégecső zárókupakja
5. EXTRO Flex D40 UV álló gégecső
6. Y pár 40 – 40 – 40
7. Gyűjtőszekrény
8. I 40 – 40 csuklós tengelykapcsoló
9. D40 kapcsolótábla bemenet
10. Inverter



Az általunk javasolt szabvány az EXTRO FLEX® D 20 csövek használata a hurokhoz és az EXTRO FLEX® D 40 csövek használata maximum 5 kábel gyűjtőcsőben történő összefűzésével. A minőségi beépítés és mindenekelőtt a helyszínen végzett munka gyorsasága a hatékonyság garantálása érdekében fejlesztettük az EXTRO Y 40 20 40 és EXTRO Y 40 40 40 karmantyúkat, amelyek kézi erővel, speciális szerszámok nélkül, egy kattintással szerelhetők fel. Az O-gyűrűs tömítésekkel együtt használva az IP 65 védelmi osztályt is biztosítja rendszerünk. Speciális karmantyúk, könyökök használatával teljesen kiküszöbölhető a szigetelőszalag felhordása a hézagokra- így időt spórol és ezáltal homogén kivitelezés minőséget szolgáltat a Kivitelező. A végzárók és az EXTRO I 40 40 karmantyúk teszik teljessé a rendszert. A biztosítéktábla bejáratához a D 40 dugót, a hurokhoz használt D 20 csövekhez pedig a D 20 végzáró elemeket javasoljuk.

Örömmel látjuk Önt telephelyünkön, hogy próbálja ki a rendszert!

További információ a www.extro.ro

EXTRO FLEX Solar Kit

Termék katalógus Napelemrendszerhez

EXTRO FLEX® 320 N

Típus	Cikkszám	Alternatív	Külső átmérő (mm)	Belső átmérő (mm)	Tekercsenkénti hossz (m)	Hossz a raklapon (m)
D20	11101020	Behúzószál nélkül	20 +0/-0,5	14,2 +/- 0,3	50	3750
	11102020	Behúzószállal				
D40	11101040	Behúzószál nélkül	40 +0/-0,5	31,8 +/- 0,3	50	1600
	11102040	Behúzószállal				

EXTRO FLEX® Dur 750 N

Típus	Cikkszám	Alternatív	Külső átmérő (mm)	Belső átmérő (mm)	Tekercsenkénti hossz (m)	Hossz a raklapon (m)
D20	12101020	Behúzószál nélkül	20 +0/-0,5	13,9 +/- 0,3	50	3750
	12102020	Behúzószállal				
D40	12101040	Behúzószál nélkül	40 +0/-0,5	31,5 +/- 0,3	50	1600
	12102040	Behúzószállal				

Csatlakozók / Tömítések / Karmantyúk/ Végzárók

Típus	Cikkszám	Leírás	Csomagolási egység	darab
EXTRO I 40 - 40	81004040	I-es típusú hosszabbító csatlakozó, akasztóval, fekete, UV álló, D40 - D40	cs.	350
EXTRO Y 40 - 20 - 40	8Y402040	Y típusú csatlakozó, akasztóval, fekete, UV álló, D40 - D20 - D40	cs.	200
EXTRO Y 40 - 40 - 40	8Y404040	Y típusú csatlakozó, kampóval, fekete, UV álló, D40 - D40 - D40	cs.	200
EXTRO O 40	80000040	O-gyűrű tömítés IP65, fekete, UV-álló, D40	cs.	200
EXTRO O 20	80000020	O-gyűrű tömítés IP65, fekete, UV-álló, D20	cs.	200
EXTRO Lock 40	8S000040	SEM Fast típusú karmantyú csőszerelvényhez, fekete, UV-álló, D40	cs.	50
EXTRO Lock 20	8S000020	SEM Fast típusú karmantyú csőszerelvényhez, fekete, UV-álló, D20	cs.	50
EXTRO Cap 40	8C000040	Dombornyomott végzáró kupak D40	cs.	20
EXTRO Cap 20	8C000020	Dombornyomott végzáró kupak D20	cs.	20

