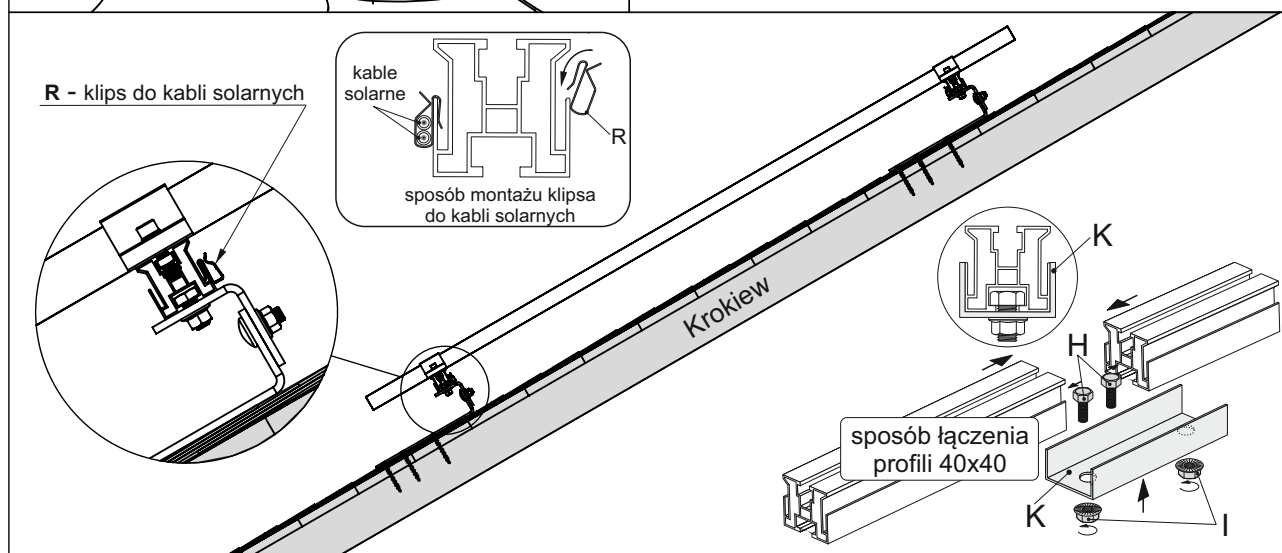
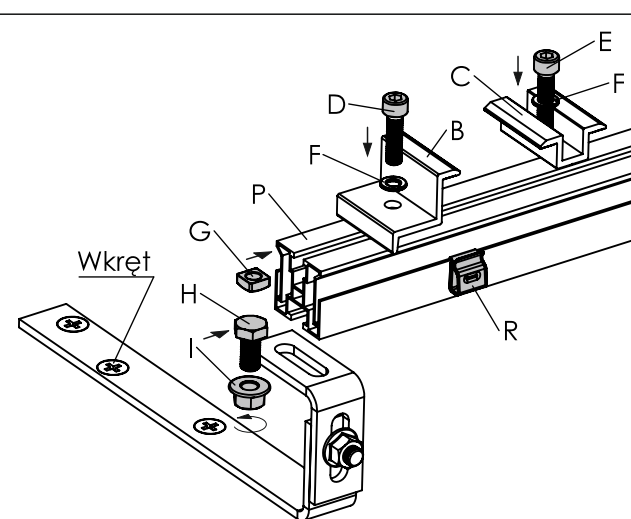
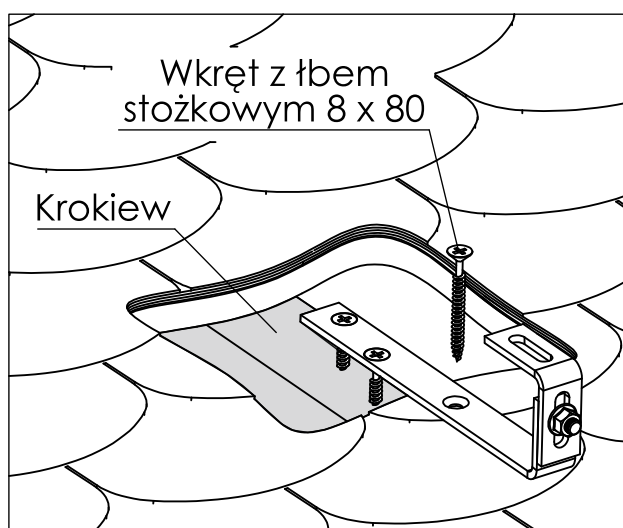


System PR-04

Dach skośny
 Dachówka bitumiczna
 Mocowanie do krokwi



(P) ■ PV-11080÷11083 aluminium profil montażowy 40x40 CLIP-ON	(A) ■ PV-12022÷12025 stal nierdzewna uchwyt do pokryć bitumicznych regulowany	(B) ■ PV-13091÷13093 aluminium klema końcowa: H30, H35	(C) ■ PV-13087÷PV-13090 aluminium klema środkowa
(K) ■ PV-13000 aluminium łącznik profilu montażowego 40x40 CLIP-ON	(H) ■ PV-15010 śruba nierdzewna M10x20	(I) ■ PV-15014 nakrętka nierdzewna M10	(G) ■ PV-15009 nakrętka nierdzewna kwadratowa M8
(D) ■ PV-15002 śruba imbusowa do klemy końcowej M8x30	(E) ■ PV-15003÷15006 śruba imbusowa do klemy środkowej M8x35/40/45/50	(F) ■ PV-15008 podkładka nierdzewna sprężysta Ø8	(R) ■ PV-14000 klips do 2 kabli solarnych



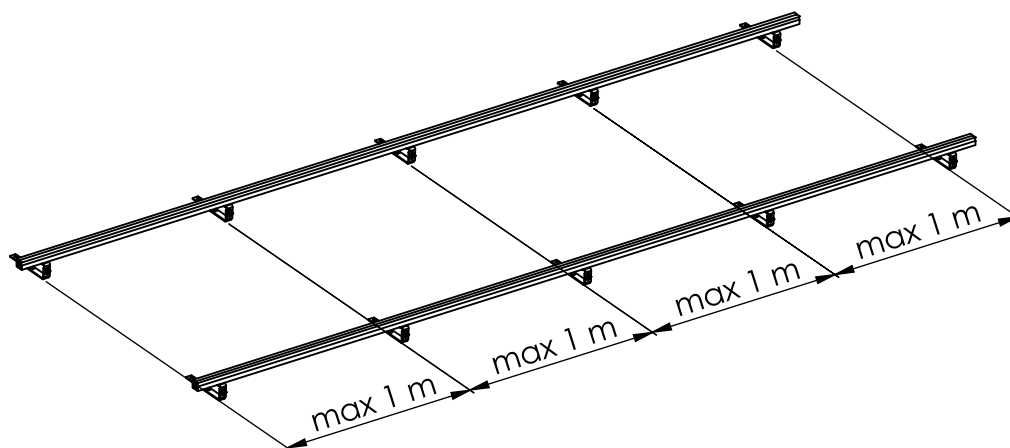
System PR-04

Mocowanie profili montażowych

- **Pionowy układ paneli** – mocowanie uchwyty max. co 1,0 m, zgodnie ze spadkiem połaci; 3 wkręty (8 x 80 mm) do drewna na uchwyt; max. wymiary paneli: 1800 x 1000 mm.



- **Poziomy układ paneli** – mocowanie uchwyty max. co 1,0 m, zgodnie ze spadkiem połaci; 3 wkręty (8 x 80 mm) do drewna na uchwyt; max. wymiary paneli: 2100 x 1100 mm.



Ogólne założenia projektowe

- Klasa wykonania konstrukcji: EXC1.
- Klasy tolerancji: 1 wg PN-EN 1090-2+A1:2012, EN 1090-3:2008, EN 755-9.
- Kategoria korozyjności środowiska: C3 dla aluminium i C5 dla stali nierdzewnej.
- Klasa trwałości elementów aluminiowych: klasa B wg EN 1999-1-1, min. 20 lat.
- Otwory wykrawane zgodnie z PN-EN 1090-2+A1:2012, PN-EN 1090-3:2008.
- Elementy ze stali austenitycznej gięte na zimno.
- Dach jednospadowy i dwuspadowy. Spadek połaci od 0° do 60°.
- Nie przewiduje się mocowania paneli w odległości mniejszej niż $e/10$ od krawędzi dachu, gdzie „e” równa się mniejszej z wartości b i $2xh$ (b = mniejszy z wymiarów budynku w rzucie, h = wysokość).
- W przypadku stwierdzenia obniżonej jakości elementu, która może wpłynąć na jej parametry użytkowe lub nośność należy je wymienić na nowe, lub odpowiednio zabezpieczyć.