



Montagematerialaufstellung (Ziegel 27 x 285P HK)

| | |
|---------------------------|--|
| PV Montagematerial | Photon Solar PV Paket 7,7 KWp (27 x 285Wp Poly) |
| Dachtyp / UK | Ziegeldach mit Langprofilen |
| Modulmontage | dachparallel, hochkant verlegte Module |
| Dachhaken Typ: | Standard |
| Dachhakenabstand | 1 m (alle 1 m = 1 Dachhaken) |
| Profillänge: | 6,40m |
| Modulanzahl: | 27 |
| Modultyp | Photon Solar SC-285P-60 EU |
| Modulrahmen mm | 1640 x 992 x 40 mm , Modulrahmenfarbe grau |
| Modulstärke Wp: | 285 |
| Paketgröße Wp: | 7695 |

| Artikel Nr | Anzahl | <u>Dachbefestigung (Modul-Unterkonstruktion):</u> |
|------------|--------|--|
| 2020-0050 | 9 | 6,4 m Aluprofil (grau) 40x40mm, 2 Hohlkammern (Nutenstein M8 oben, Schraube M10 unten), Spannweite bis 2,45m |
| 2020-0118 | 58 | Dachhaken Standard 30x5mm Edelstahl 1.4016 (rostfrei) |
| 2020-0173 | 200 | Tellerkopfschrauben Edestahl 8x80mm (mit bauaufsichtlicher Zulassung) |
| 2020-0079 | 16 | Einschubverbinder für Aluminiumprofile |
| 2020-0112 | 54 | Modulmittelklemme 70 mm Breite (grau) |
| 2020-0088 | 24 | Modulendklemme 70 mm Breite für Module mit 40mm Rahmendicke (grau) |
| 2020-0156 | 100 | Zylinderschraube (für Modulklemme) mit Innensechskant A2 M8 x 45mm ISO 4762 (ehem. DIN 912) |
| 2020-0167 | 100 | Sicherungsscheiben A2 8m4mm |
| 2020-0076 | 100 | Nutensteine ALU/A2 für M8 |
| 2020-0146 | 100 | Sechskantschraube (Gewinde bis Kopf) A2 M10x25mm |
| 2020-0170 | 100 | Sperrzahnmutter M10 A2 Sechskant mit Flansch und Sperrverzahnung Kl. 8 (ähnl. DIN 6923) |
| 2020-0061 | 24 | Profilendklappen (grau) |