

- Leistung 175 Wp/m²
- Brandverhalten B-s1, d0 gemäß EN 13501-1
- Reversierbarem Abdeckprofil für Kabelkanal



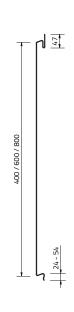
DOMICO Dach-, Wand- und Fassadensysteme KG www.domico.at

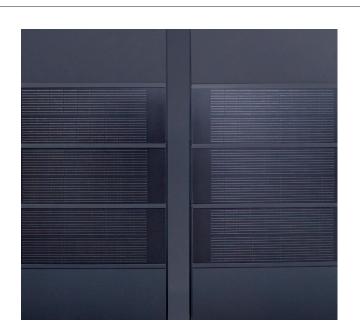


## Technische Daten

# Planum®Solar-Fassade







#### Planum®Solar-Profil

Standarddeckbreiten: 400, 600 und 800 mm

Material: Stahlblech Profilhöhe: 30 mm

Profillänge: ca. 2.000 mm oder 4.000 mm

Steckprofil für erhöhte Brandschutzanforderungen

Unterkonstruktion:

Stahlblech verzinkt und beschichtet

### Solarmodul Made in Austria

Ausführung: 10BB monokristalline Solarzellen

Leistung: 175 Wp/m<sup>2</sup>

Maximale Systemspannung: 1.000 V Rückstrombelastbarkeit: 20 A

Stecker: MC4-Evo2

#### Kabelkanal

Schattenfuge mit reversierbarem Abdeckprofil



Schmutzabweisend (matte Oberfläche) 2 mm dünnes Glas an der Vorderseite



Hohe Effizienz Monokristalline PERC Silizium Technologie Kein Dünnschichtmodul



**Leichtgewicht** nur 6,5kg/m² zusätzlich zum Eigengewicht der Fassadenpanele



Hoher Energieertrag Leistung 175 Wp/m² Kühlwirkung durch Hinterlüftung



Brandverhalten B-s1, d0 gemäß EN 13501-1



Witterungsbeständig Selbst bei Hitze, Sturm oder in staubiger Umgebung Hagelwiderstandsklasse HW3

Spezifikation Solarmodul L=2.000 mm	DB 400	DB 600	DB 800
Maximale Leistung - P <sub>mpp</sub>	140,00 W	210,00 W	280,00 W
Nennspannung - V <sub>mpp</sub>	23,64 V	35,46 V	23,64 V
Leerlaufspannung - V <sub>oc</sub>	28,00 V	42,00 V	28,00 V
Nennstrom - I <sub>mpp</sub>	5,91 A	5,91 A	11,83 A
Kurzschlussstrom - I <sub>sc</sub>	6,25 A	6,25 A	12,49 A

DOMICO Dach-, Wand- und Fassadensysteme KG Kunden- und Kompetenzzentrum

A-4870 Vöcklamarkt, Mösenthal 1

E-Mail: office@domico.at

