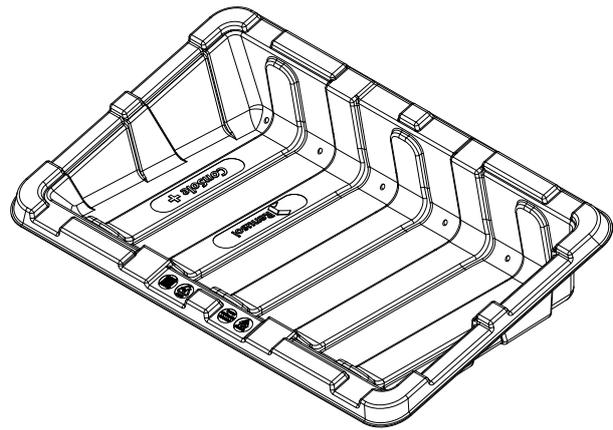




# Fiche de données du système

## CS+



### Générales

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Système                       | Système de montage PV lesté autoportant   |
| Contenu de la livraison       | CS+ tub, profilés de montage et matériel de fixation  |
| Garantie du produit           | 10 ans  |
| Application                   | Toits plats, décharges, espaces ouverts, espaces verts (à l'exclusion de l'exposition au sulfure d'hydrogène) |
| Aspects                       | largeur : 1.730mm, profondeur : 1.100 mm, hauteur : 390mm   |
| Inclinaison du toit           | max. 5 ° sans mesures supplémentaires   |
| Plage de température ambiante | -30°C à +50°C   |

### Les caractéristiques du système

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Orientation                          | Est-Ouest, Sud  |
| Matériel                             | HDPE, aluminium et acier inoxydable                                     |
| Inclinaison du module                | 15°   |
| Poids (approx.)                      | ≈ 7,9 kg  |
| Coefficient de friction              | $\mu = 0.5$ doit être déterminé et assuré sur la surface d'installation |
| Distance minimale du bord            | 1,5 m   |
| Charge maximale de neige sur le toit | 2,5 kN/m <sup>2</sup>   |

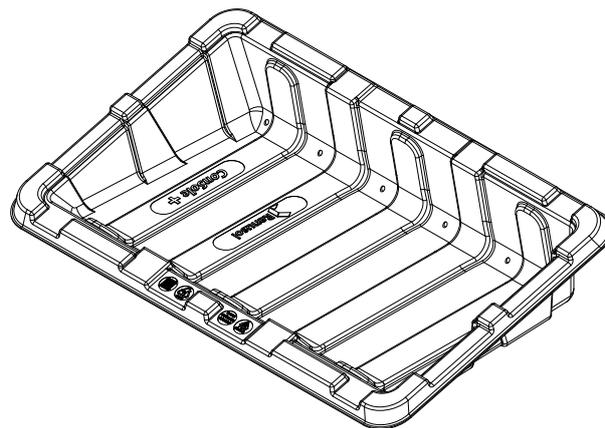
### Certifications

|                     |  |
|---------------------|--|
| TÜV                 | ID1111212485 par 2PFG                                      |
| Les charges de vent | Determined in wind tunnel tests by Ruscheweyh Consult GmbH |
| Comportement au feu | MPA Dresden  |
| Résistance aux UV   | KIMW Kunststoff Institut Lüdenscheid                       |

### Services

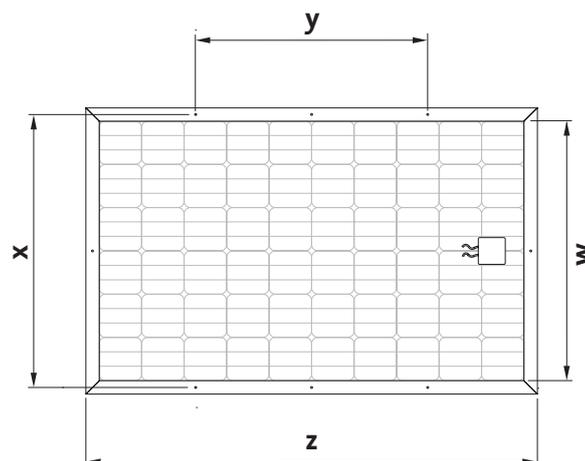
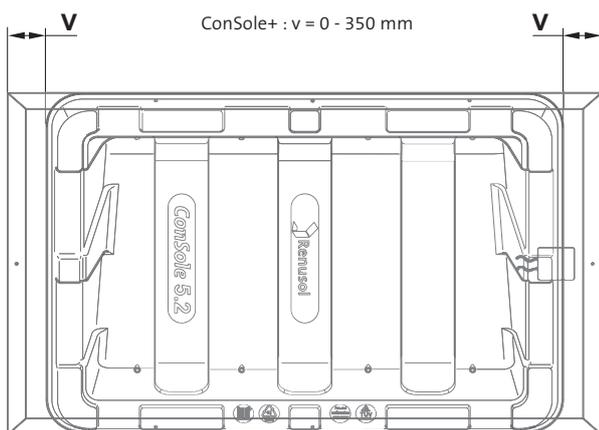
|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| PV layout       | Fournir par Renusol   |
| Plan de lestage | Fourniture par Renuso |

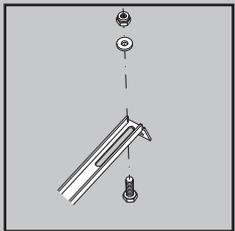
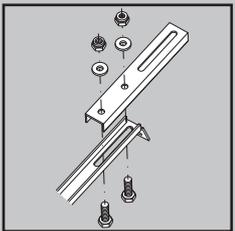
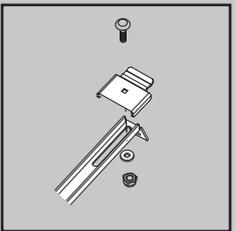
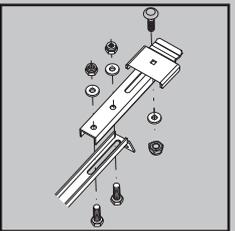
# Fiche de données du système CS+



## Modules

|                    |  |
|--------------------|--|
| Type               | Modules PV encadrés avec trou de montage |
| Longueur de module | 1550 mm - 2400 mm                        |
| Orientation        | Format horizontal/paysage                |



|                             |  |  |  |  |
|-----------------------------|---|---|---|---|
| <b>Article No.</b>          | R520075-K   | R520075-K + R460001   | R520075-K + R420023   | R520075-K + R460001 + R420023   |
| <b>Modul min. - max. w:</b> | -   | -   | 920 mm - 995 mm   | 996 mm - 1075 mm  |
| <b>Modul min. - max. x:</b> | 895 mm - 1015 mm  | 1016 mm - 1085 mm   | -   | -   |
| <b>Modul min. - max. y:</b> | 690 mm - 1180 mm  | 690 mm - 1180 mm  | -   | -   |
| <b>Modul min. - max. z:</b> | 1550 mm - 2400 mm   | 1550 mm - 2400 mm   | 1550 mm - 2400 mm   | 1550 mm - 2400 mm   |