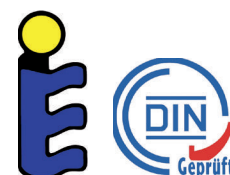


FLACHKOLLEKTOR SSP KS 2,5



Der **Hochleistungsflachkollektor SSP KS 2,5** der Marke **SSP PRODUCTS** besteht aus ultraschall geschweißten Highres-Absorbern.

Bessere Wärmeaufnahme aufgrund des Hochleistungs-Absorbers kombiniert mit einem für Spitzenleistungen ausgelegtem prismatisierten Solarglas garantiert einen hohen Solarertrag und eine lange Lebensdauer!

IHRE VORTEILE

- Hochleistungsabsorber mit ultraschall geschweißten Kupferharfen/Kupferabsorbern.
- 5% größere Wärmeübertragungsfläche gegenüber Standard-Absorbern.
- Hoher Solarertrag und hohe Lebensdauer garantiert.
- Edles Design und starke Leistung in einem Kollektor kombiniert.



TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Maße | 2240 x 1120 x 99 mm |
| Bruttofläche | 2,51 m ² |
| Rahmenmaterial | Aluminium (ohne Naht) |
| Dichtungsmaterial | Kleber |
| Hinterseite | Aluminiumblech pulverb. |
| Absorber Material | Kupfer |
| Dicke | 0,2 mm |
| Absorptionsfläche | Hochselektiv |
| Absorptionsfaktor | 0,95 |
| Emissionsfaktor | 0,05 |
| Absorberinhalt | 1,6 l |
| Absorber Röhrrchen | 10 x 8 x 0,5 mm Kupfer |
| Sammlrohr | 2 x 22 x 2,0 mm |
| Anschlüsse | 2 |

| | |
|---------------------------------|---|
| Art | Solarglas gehärtet |
| Dicke | 4 mm |
| Transmissionsfaktor | 0,905 |
| Isolation Material | Mineralwolle |
| Dicke hinten Isolation | 40 mm |
| Dicke seitlich Isolation | 20 mm |
| Stagnationstemperatur | max. 204,4 °C |
| Max. Überdruck | 20 bar |
| Kollektorleistung | 79 % |
| Mikroventilation | Ja |
| Durchfluss | 25 l/m ² xh |
| Kollektoren in 1 Reihe | bis 8 Kollektoren |
| Farbe | RAL 9005 |
| Montage Möglichkeiten | Dach Terasse Fundament Fassade |
| Normen | EN 12975 |

AUCH IN WAAGRECHTER BAUFORM ERHÄLTlich!

BEACHTEN SIE UNSERE ATTRAKTIVEN SOLAR-KOMPLETTAKETE AB SEITE 05!

BEFESTIGUNGSSYSTEME

- Sämtliche Aufständerungen bzw. Aufdachmontagesets bestehen aus Alu/Edelstahl.

| Bestell-Nr. | Aufständerungsset |
|---|--|
| Aufständerung SSP KS 2,5 senkrecht | Aufständerungsset (für 2 Kollektoren, senkrecht) 3 Kollektorauflegeschiene mit Bohrungen für Aufständerung 2 Profilschienen 3 Teleskopschienen |
| Aufständerung SSP KS 2,5 waagrecht | Aufständerungsset (für 1 Kollektor, waagrecht) 2 Kollektorauflegeschiene mit Bohrungen für Aufständerung 2 Profilschienen 2 Teleskopschienen |



| Bestell-Nr. | Aufdachmontageset |
|---|--|
| Aufdach SSP KS 2,5 senkrecht | Aufdachmontageset (für 2 Kollektoren, senkrecht) 3 Kollektorauflegeschiene 2 Profilschienen |
| Aufdach SSP KS 2,5 waagrecht | Aufdachmontageset (für 1 Kollektor, waagrecht) 2 Kollektorauflegeschiene 2 Profilschienen |




BEACHTEN SIE UNSERE DACHBEFESTIGUNGSSYSTEME AUF SEITE 16!

SOLARPAKETE FLACHKOLLEKTOREN

- Die Solarpakete werden mit dem Aufdachmontage-Set senkrecht ausgeliefert.
- Aufständerung senkrecht, sowie waagrechte Aufdachmontage bzw. Aufständerung sind gegen Aufpreis erhältlich.
- Ein erweiterter Solarregler (Solarregler 2 und 3) ist gegen Aufpreis erhältlich.



| Bestell-Nr. | SOLARPAKETE 2,5 m ² - Aufdachmontage senkrecht |
|--|--|
| Solarpaket 2 5,0 m²  | 2 Kollektoren Gesamtfläche: 5,0 m² - 2 x SSP KS 2,5 Hochleistungskollektoren - dazu passendes Kollektor Aufdachmontageset - Kollektor Anschlussset Fühler T-Stück inkl. Tauchhülse - Solarpumpenstation mit Sicherheitsgruppe in Designer-Isolierbox - flex. Anschlussleitung u. Befestigungswinkel aus Edelstahl m. Rückschlagventil für AG - 25 l Ausdehnungsgefäß - Differenzregelung (Solarregler 1) - 10 l Solar-Wärmeträger-Konzentrat -70°C - 2 Kollektorverschraubungen |


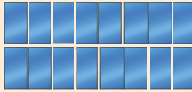
SOLARPAKETE FLACHKOLLEKTOREN



| Bestell-Nr. | SOLARPAKETE 2,5 m ² - Aufdachmontage senkrecht |
|--|---|
| Solarpaket 4 10,0 m²  | 4 Kollektoren Gesamtfläche: 10,0 m² <ul style="list-style-type: none"> - 4 x SSP KS 2,5 Hochleistungskollektoren - dazu passendes Kollektor Aufdachmontageset - Kollektor Anschlusset Fühler T-Stück inkl. Tauchhülse - Solarpumpenstation mit Sicherheitsgruppe in Designer-Isolierbox - flex. Anschlussleitung u. Befestigungswinkel aus Edelstahl m. Rückschlagventil für AG - 25 l Ausdehnungsgefäß - Differenzregelung (Solarregler 1) - 20 l Solar-Wärmeträger-Konzentrat -70°C - 4 Kollektorverschraubungen |
| Solarpaket 6 15,0 m²  | 6 Kollektoren Gesamtfläche: 15,0 m² <ul style="list-style-type: none"> - 6 x SSP KS 2,5 Hochleistungskollektoren - dazu passendes Kollektor Aufdachmontageset - Kollektor Anschlusset Fühler T-Stück inkl. Tauchhülse - Solarpumpenstation mit Sicherheitsgruppe in Designer-Isolierbox - flex. Anschlussleitung u. Befestigungswinkel aus Edelstahl m. Rückschlagventil für AG - 40 l Ausdehnungsgefäß - Differenzregelung (Solarregler 1) - 30 l Solar-Wärmeträger-Konzentrat -70°C - 6 Kollektorverschraubungen |
| Solarpaket 8 20,0 m²  | 8 Kollektoren Gesamtfläche: 20,0 m² <ul style="list-style-type: none"> - 8 x SSP KS 2,5 Hochleistungskollektoren - dazu passendes Kollektor Aufdachmontageset - Kollektor Anschlusset Fühler T-Stück inkl. Tauchhülse - Solarpumpenstation mit Sicherheitsgruppe in Designer-Isolierbox - flex. Anschlussleitung u. Befestigungswinkel aus Edelstahl m. Rückschlagventil für AG - 40 l Ausdehnungsgefäß - Differenzregelung (Solarregler 1) - 40 l Solar-Wärmeträger-Konzentrat -70°C - 8 Kollektorverschraubungen |
| Solarpaket 10 25,0 m²  | 10 Kollektoren Gesamtfläche: 25,0 m² <ul style="list-style-type: none"> - 10 x SSP KS 2,5 Hochleistungskollektoren - dazu passendes Kollektor Aufdachmontageset - Kollektor Anschlusset Fühler T-Stück inkl. Tauchhülse - Solarpumpenstation mit Sicherheitsgruppe in Designer-Isolierbox - flex. Anschlussleitung u. Befestigungswinkel aus Edelstahl m. Rückschlagventil für AG - 60 l Ausdehnungsgefäß - Differenzregelung (Solarregler 1) - 50 l Solar-Wärmeträger-Konzentrat -70°C, - 10 Kollektorverschraubungen |

SOLARPAKETE FLACHKOLLEKTOREN



| Bestell-Nr. | SOLARPAKETE 2,5 m ² - Aufdachmontage senkrecht |
|--|--|
| Solarpaket 12 30,0 m²  | 12 Kollektoren Gesamtfläche: 30,0 m² - 12 x SSP KS 2,5 Hochleistungskollektoren - dazu passendes Kollektor Aufdachmontageset - Kollektor Anschlussset Fühler T-Stück inkl. Tauchhülse - Solarpumpenstation mit Sicherheitsgruppe in Designer-Isolierbox - flex. Anschlussleitung u. Befestigungswinkel aus Edelstahl m. Rückschlagventil für AG - 60 l Ausdehnungsgefäß - Differenzregelung (Solarregler 1) - 50 l Solar-Wärmeträger-Konzentrat -70°C - 12 Kollektorverschraubungen |
| Solarpaket 14 35,0 m²  | 14 Kollektoren Gesamtfläche: 35,0 m² - 14 x SSP KS 2,5 Hochleistungskollektoren - dazu passendes Kollektor Aufdachmontageset - Kollektor Anschlussset Fühler T-Stück inkl. Tauchhülse - Solarpumpenstation mit Sicherheitsgruppe in Designer-Isolierbox - flex. Anschlussleitung u. Befestigungswinkel aus Edelstahl m. Rückschlagventil für AG - 60 l Ausdehnungsgefäß - Differenzregelung (Solarregler 1) - 60 l Solar-Wärmeträger-Konzentrat -70°C - 14 Kollektorverschraubungen |
| Solarpaket 16 40,0 m²  | 16 Kollektoren Gesamtfläche: 40,0 m² - 16 x SSP KS 2,5 Hochleistungskollektoren - dazu passendes Kollektor Aufdachmontageset - Kollektor Anschlussset Fühler T-Stück inkl. Tauchhülse - Solarpumpenstation mit Sicherheitsgruppe in Designer-Isolierbox - flex. Anschlussleitung u. Befestigungswinkel aus Edelstahl m. Rückschlagventil für AG - 80 l Ausdehnungsgefäß - Differenzregelung (Solarregler 1) - 60 l Solar-Wärmeträger-Konzentrat -70°C - 16 Kollektorverschraubungen |

BITTE BEACHTEN SIE:

- Bei Bestellungen immer den Dachtyp angeben (Zum Beispiel Bitumen, Dachziegel, ...).
- Dachhaken, Stockschrauben oder ähnliches sind nicht im Solarpaket enthalten.

EVENTUELL BENÖTIGTE **SPEICHERTECHNIK** FINDEN SIE AB SEITE 19!

DIE SOLAR-KOMPLETTPAKETE KÖNNEN AUCH MIT JEDEM ANDEREN FLACHKOLLEKTOR ZUSAMMENGESTELLT WERDEN (INDACH-, WANNENKOLLEKTOR) - BITTE ANFRAGEN!

FÜR INDIVIDUELLE ZUSAMMENSTELLUNGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER FACHPERSONAL!