

AR-910 U-pipe 10 vakuumrör

U-pipe har tagit den Europeiska marknaden med stormsteg – just nu den mest sålda panel typen i Europa. U-pipe står för att du inne i vakuumröret har ett kopparrör som går som ett U. För att öka värmeöverföringen så finns det en aluminiumprofil som hjälper till att överföra värmen från glaset till kopparröret. En smart och effektiv lösning!

Ifall du skulle behöva byta ett vakuumrör så kan det ske utan att du behöver stänga av systemet eller tappa ut något vatten. Den extra förstärkta aluminiumramen gör att den är mycket lätt att montera. Två stycken dykrör för dina temperaturgivare (sammankopplat med en soldator) gör att du har full kontroll över effektiviteten på panelen.

Storlek: H: 1682mm B: 809mm D: 150mm, byggyta 1,36 m²

Antal rör: Vakuumrör: 10 stycken, diameter 47 mm längs 1500mm

Aparture Yta; 0,67 m²

Vikt: 30 kg

Anslutning: 22 mm rör, Max vattentryck i systemet 12 bar , arbetstryck 6 Bar.

Effekt*:

Per Modul: 516 Kwh/år

Per Kvadratmeter: 770 kwh/år

Hageltålighet: 25mm

Tryckfall: 690Pa vid 1,2L/min

Ram: Aluminium

Tillval: Tricouleur rören som ger ca 10-15% bättre verkningsgrad än vanliga rör. Våra rör har en stagnationstemperatur på över 300 grader.

Leverans: Levereras färdigmonterad i ett kolti

Bidragsberättigad till solbidrag på 1290:-/panel!

**Effeekten är beräknad av SP, för referens se http://sp.se/sv/units/energy/Documents/ETk/Forteckning_Pmarkta_och_ovriga_solfangare.pdf*

Effekten ska ses som en jämförelseindex mellan olika typer av solfångare så som SP definierar detta. Detta behöver inte motsvara ett reellt årsutbyte utan varierar med solinstrålning, system uppbyggnad och en mängd andra variabler.

