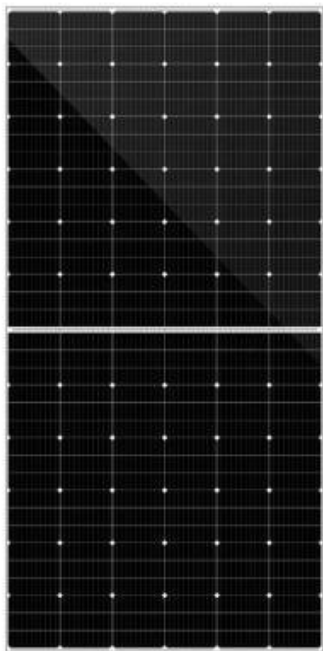


**DAH SOLAR DHM-T72X10/FS(BW)-550W ČERNÝ RÁM**

|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| Cena celkem: | <b>3 285 Kč</b>            |
|              | <b>(bez DPH: 2 715 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>3 614 Kč</b>            |
| Ušetříte:    | <b>329 Kč</b>              |
| Kód zboží:   | DAHPAN0006                 |
| Part No.:    | DHM-T72x10/FS(BW)-550W     |
| Záruka:      | 144 měs.                   |
| Stav:        | Nové zboží                 |

## Popis

### DAH Solar DHM-T72X10/FS(BW)-550W černý rám

Solární panel DAH Solar je **osazen v hliníkovém rámu. Je tvořen z monokrystalických článků s technologií 1/3 řezu (one-third-cut)**, které zajišťují špičkovou účinnost, v současnosti jednu z nejlepších na trhu, nižší riziko vzniku hot spotů a také vyšší toleranci proti mechanickému zatížení. Půlený panel umožňuje efektivní fungování i při částečném zastínění. Patentovaná **technologie FULL SCREEN Module se zaobleným rámem** zajišťuje lepší schopnost **samočištění panelu**. V hraně totiž nedochází k zachycování vody, usazování prachu a pylu a rovněž v zimě snáze sklouzne sníh. Zejména při nižších úhlech instalace panelů se projeví absence vyvýšené hrany na vrchní straně vyšší účinností oproti běžným panelům s hranou. Instalace pomocí šroubů k nosným prvkům se provádí standardně, jako u jiných panelů.

Tento panel se špičkovým výkonem **550 Wp se hodí jak pro malé a střední domovní instalace, tak i velké instalace** na střechy hal apod. Jeho vysoká účinnost a dlouhá životnost umožňuje dřívější dosažení okamžiku, kdy se fotovoltaika "zaplatí" a začne vám vydělávat.

- Vysoká účinnost 21,28 % při zachování dobré ceny zkracuje návratnost investice.
- Garance výkonu - modul je schopen poskytovat alespoň 84,8 % původního jmenovitého výkonu i po 25 letech.
- Nejeefektivnější konstrukce současnosti 1/3 Cut - články dělené po třetinách pro zvýšení účinnosti.
- Půlený panel Half-Cut zajišťuje výrobu i při částečném zastínění.
- 32 mm rám s vysokou pevností z eloxovaného hliníku.
- 3,2 mm vysoce propustné sklo s antireflexní povrchovou úpravou.
- Záruka výrobce na produkt 12 let.
- Kompletní technickou specifikaci naleznete v technickém listu.
- Panely jsou certifikovány dle standardů TÜV: IEC 61215, IEC 61730, CE, FIDE, INMETRO

Panely máme obvykle skladem v Praze s rychlým dodáním v rámci ČR a SR do dvou dnů. Vzhledem k rozměrům panelu lze

zasílat přepravními službami pouze celá paleta tj. 34 ks. Menší množství lze odebrat vlastní přepravou/osobně.

**Zvláštní záruky výrobce DAH Solar:**

12 let záruka výrobce na produkt + záruka/garance výkonu 25 let na alespoň 84,8 % jmenovitého výkonu

**Jak si vede fotovoltaický panel DAH Solar po 1 roce?**

Technické parametry jsou uvedeny dle metodiky STC (NOCT naleznete v příloženém datasheetu).

**ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Typ panelu:** monokrystalický

**Počet článků:** 216

**Max. výkon ( $P_{max}$ ):** 550 W

**Jmenovité napětí ( $V_{mp}$ ):** 63,0 V

**Jmenovitý proud ( $I_{mp}$ ):** 8,73 A

**Rozměry:** 2279 × 1134 × 32 mm

**Barva:** černý rám (zaoblený)

---

**Detail panelu:**

