

PACHET TERMIC SOLAR PREPARARE ACM

443 KF SOLAHART - AUSTRALIA

CARACTERISTICI PACHET TERMIC SOLAR

No. PERSOANE DESERVITE	25 - 27
GARANTIE	5 ANI
No. COLECTORI	3
DIMENSIUNI	2790 x 2475 x 510 mm
LICHID	HARTGARD ALBASTRU
TERMOREZISTENT	- 45° C / + 250° C

CARACTERISTICI STOCATOR SOLAR

CAPACITATE	440 litri
REZISTENTA ELECTRICA	1800 w
GREUTATE GOL	106 kg
GREUTATE PLIN	546 kg
MATERIAL	OTEL 2.5 mm
SUPRAFATA INTERIOARA	DOUA STRATURI DE CERAMICA
IZOLATIE	POLIPROPILENA INJECTATA LA PRESIUNE de 10 cm
CARCASA	ALUMINIU MARIN 0,4 mm
CAPACE	PLASTIC CARBONAT NEGRU
ANOD	MAGNEZIU



DETALII TEHNICE COLECTOR SOLAR SOLAHART KF

SUPRAFATA TOTALA	5.61 m ²
DIMENSIUNI	1905 x 1022 x 77 mm
GREUTATE GOL	42 Kg x 3
NUMAR TEVI COLECTOARE	35 x 3
MATERIAL TEVI COLECTOARE	OTEL - protejat interior cu un strat de nichel iar exterior cu crom negru
PUNCTE CONECTARE	4 x CATE UNUL LA FIECARE COLT
CARCASA	ALUMINIU - 0.6 mm
CAPAC SUPERIOR	Geam termic 3.2 mm
ABSORBER	OTEL
SUPRAFATA ABSORBANTA	CHROMONYX SELECTIVE SURFACE
VOLUM LICHID IN COLECTOR	3.6 litri
TEMPERATURA STAGNARE	90° C
PRESIUNE MAXIMA DE LUCRU	0.8 Bari
PUTERE	2000 w
PRESIUNE	1000 kPa
IZOLATIE	Vata minerala de 38 mm
MONTARJ	VERTICAL la 37° in directia SUD

Sistemul solar SOLAHART KF functioneaza pe **PRINCIPIUL TERMOSIFON**, fiind cu circuit inchis si izolat termic. Are doua supape de protectie ce de-clanseaza cand apa ajunge la **98°C**, permitand un flux de apa rece care va intra in sistem pentru racire. Fiind tratat cu crom negru aduce un plus de absorbtie a energiei, iar geamul special creat pentru captarea energiei, se aplica etans corpului de aluminiu. Acest geam este sarac in fier, realizat dintr-un aliaj mai moale ceea ce permite o elasticitate considerabila facandu-l rezistent la eventuale lovituri (grindina de cca 4 cm in diametru). Fiind cu circuit inchis, in interiorul acestuia se afla un lichid numit "**HARTGARD**", care are proprietatea de a se incalzi mult mai repede decat apa, si avand un punct de fierbere la o temperatura de peste 250° C fiind rezistent la inghet si protejeaza sistemul impotriva coroziunilor. Boilerul este captusit in interior cu doua randuri de ceramica, protejandu-l la duritatea apei. Deasemeni are si un anod care protejeaza sistemul facandu-l rezistent la cea mai dura apa din lume. Intre boiler si camasa acestuia se afla o izolatie din poliester expandat de 10 cm, pastrand apa calda in interior daca aceasta nu este folosita. Boilerul vine echipat din fabrica cu o rezistenta electrica de **1800 w**, ce poate fi legata la energia electrica fiind o alternativa pentru zilele noroase, sau cand soarele nu poate ridica temperatura apei datorita norilor care il acopera.

AVANTAJELE SISTEMULUI 442 KF SOLAHART

- **ECONOMISITI ENERGIE** Folosind energia gratuita de la Soare, puteti reduce consumul de energie necesar incalzirii apei de la 50% pana la 90%, in functie de locatia dvs.
 - **RETINETI !** - Pentru **298 litri de apa/ zi la temperatura de 60° C** reduceti energia consumata cu **3841 kWh/ an (61MJ/ zi)** asigurand un randament anual de **62,1%**
 - **NU DAUNEAZA MEDIULUI!** Nu numai ca facturile vor fi mai mici, dar folosirea energiei gratuite de la Soare salveaza planeta.
 - **RETINETI !** - Reducerea emisiilor de **CO2 este de 5,03 tone/an**
- Este ca si cum ai elimina din trafic un autoturism. acestea sunt doar cateva din beneficiile pe termen lung asupra generatiilor viitoare.
- **ISI ACOPERA SINGUR COSTURILE** Economia pe care o veti obtine la facturile de curent electric, in schimbul energiei solare pe care o primiti gratis, va fi considerabila, cea ce inseamna ca veti reusi sa recuperati banii investiti initial. Mai mult de atat, sistemele **SOLAHART** nu doar ca se vor plati singure, dar pe timp ce trece, chiar veti reusi sa puneti ceva bani deoparte ca rezultat al durabilitatii si eficientei sistemelor **SOLAHART**.
 - **RETINETI !** - In functie de consumul dvs necesar, puteti castiga intre **5.000 – 30.000 euro in 20 de ani**.

PRET PACHET SOLAR STANDARD SOLAHART 443 KF

5889 EURO

- Plata se va face: 75% la lansarea comenzii si 25% la receptionarea produselor - la cursul de schimb euro/leu al: **BNR**
- Locul de livrare al produselor este locul in care acestea se gasesc si anume depozitul **furnizorului**.
- Termenul de garantie este de **5 ani** si este recunoscut in conditiile stipulate in certificatul de garantie.
- Produsul este insozit de documentatie tehnica, certificat de garantie si certificate de calitate.
- Pretul de mai sus nu include lucrari de montaj si nici costul eventualelor materiale suplimentare necesare realizarii acestuia.