

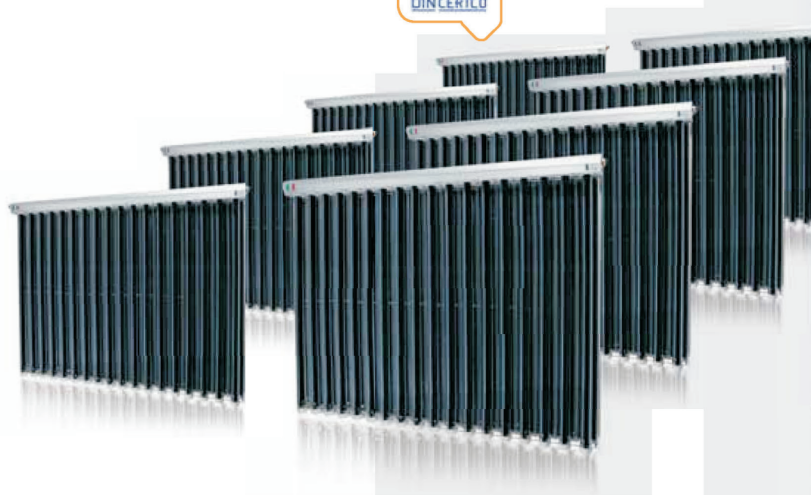
SOLUTII DE ENERGIE INTELIGENTA

SISTEME SOLARE KLOBEN



MAXIMUS
ENERGY

GRAND SOLEIL 2000



DESCRIERE PRODUS

Sistemul cu circulație forțată Kloben mod. GRAND SOLEIL 2000 pentru producerea a.c.m. cu colector solar și acumulator separat de energie.

Compus dintr-un circuit solar complet cu colector, grup de pompare și siguranță. Pompa de circulație este activată de un controler solar din seria COSMET care colectează atât temperatura din colectorul solar, cât și cea din boiler precum și pornirea centralei existente. Acumulatorul de energie are integrate două serpentine, cea inferioară folosită pentru circuitul solar iar cea superioară pentru sursa auxiliară de încălzire.

KIT-ul de FIXARE NU ESTE INCLUS - SE POATE COMANDA SEPARAT KIT-ul DORIT PENTRU ACOPERIS INCLINAT (COD. 101010030) SAU ACOPERIS PLAN (COD.101010031)

Sistemul GRAND SOLEIL a fost dimensionat și proiectat pentru un raport mediu între suprafața colectorului solar și volumul acumulatorului de energie:

1,30 m² / 100 l de apă încălzită

Sistemul GRAND SOLEIL se livrează împreună cu un controler solar din seria COSMET ce are următoarele caracteristici:

- Poate controla energia produsă;
- Poate controla și alte sisteme cum ar fi încălzirea apei pentru piscină, centrala termică, etc.

AVANTAJE

- Doar 25,76 m² pentru încălzirea a 2000 l de apă
- Timp redus de montaj
- Funcționare pe perioadă tuturor anotimpurilor
- Înlocuirea ușoară a tuburilor datorită noului sistem "EASY CHANGE"
- Grup de pompare preasamblat pregătit și pentru legarea la o centrală clasică
- Adekvat pentru aplicații mari, turistice și industriale



SOLUTII DE ENERGIE INTELIGENTA



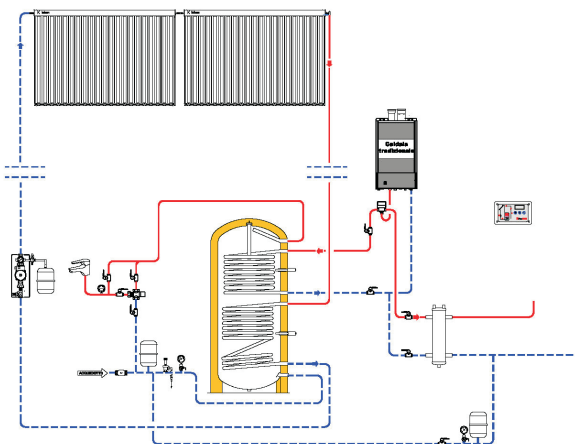
COMPONENTE

Nume	Buc.
COLECTOR SOLAR SKY 18 DA 3,22 m ²	8
VAS EXPANSIUNE 10 BAR (80 l)	2
ANTIGEL SPECIAL (100 Kg)	5
BOILER 2000 L DUBLA SERPENTINA	1
GRUP POMPARE BIG FLOW	1
CONTROLLER SOLAR COSMET CU SENZORI	1
AERISITOR MANUAL	2
VANA DE MIXAJ 30/70°C	1

DIMENSIONAREA SISTEMULUI

Productia energetica a sistemului GRAND SOLEIL trebuie verificata pentru fiecare aplicatie, folosind un software special, de unul din specialistii firmei noastre.

SCHEMA HIDRAULICA



SCHEMA ELECTRICA

