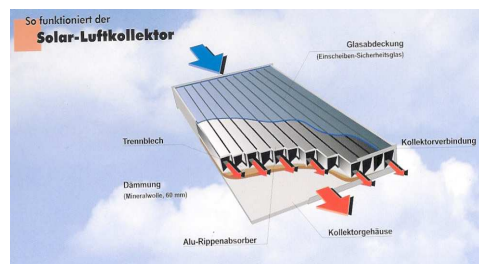


INSTALATII SOLARE AER CALD



Sisteme energetice regenerative al căror potențial de economisire combustibili fosili se situează între 40 și 100%

Pachet Jumbo Solar alcatuit din	
<p>Colectoare solare aer tip GLK (8 bucati)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suprafata totala bruta : 20 m² (filtru de aer integrat) - Puterea termica maxima: – 13 kW - Productivitate energetica: ca. 17 MWh/an (conditii Bucuresti) - Dimensiuni totale camp colector: LxB= 20m x 1m - Absorber cu nervuri din aluminium +izolatie termica interioara - Greutate totala: 640 kg 	<p>Sistem de prindere colectoare in varianta pe acoperis inclinat</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ancore de prindere pe acoperis, traverse Alu etc - Material de fixare (suruburi, piulite, seibe, inele) din V2A <p style="text-align: center;">sau</p> <p>Sistem de prindere in varianta pe o suprafata plana</p> <ul style="list-style-type: none"> - Profile de sprijin ptr. un unghi de 45° din Alu - Material de fixare (suruburi, piulite, seibe, inele) din V2A
<p>Ventilator radial tip RR 250 C inclusiv manseta de sustinere</p> <ul style="list-style-type: none"> -putere preluata : 185 W, 230 V; turatia: 2420 1/min -debit volumetric la o contrapresiune de 200 Pa: 740 m³/h 	<p style="text-align: center;">sau</p> <p>Ventilator axial tip DNG 6-35 prevazut cu consola de sustinere</p> <ul style="list-style-type: none"> - putere preluata : 750 W,; 230 V; turatia 2 830 1/min - debit volumetric la o contrapresiune de 600Pa: 1200 m³/h

Regulator de temperatura tip DeltaSol II - in tehnica digitala- potrivit ptr. pachetul de colectoare JumboSolar. Regulator de temperatura diferential cu posibilitatea reglarii turatie ventilatorului .	Releu de siguranta ptr. protectia regulatorului termic
Pret pachet solar in functie de varianta de prindere si tipul de ventilator	intre 6 500 si 6 900 Eur

* Preturile nu includ TVA si sunt valabile numai cu plata inaintea livrarii

Utilizare in urmatoarele domenii:

1. Incalzire-ventilare mari spatii unde folosirea sistemelor de incalzire clasice nu sunt adecvate/eficiente - Fig. 1

• sali de sport si mari bazine de inot	• mari restaurante si centre comerciale	• depozite materiale si hale industriale
--	---	--

2. Incalzire blocuri de locuinte prin integrare in sistemul central de ventilatie-incalzire - Fig. 2 si 3

3. Foarte adecvate in procesele industriale uscare la temperaturi scazute (40-50°C) - Fig.4

• Lemn combustibil, tocatura lemn si baloturi de paie	• Plante medicinale, fructe, iarba furajera	• Cereale (grau, porumb, floarea soarelui)	• Slamuri ale instalatiilor de tratare ape reziduale
---	---	--	--

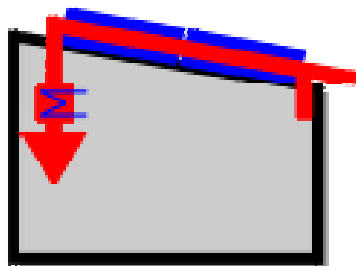


Fig.1

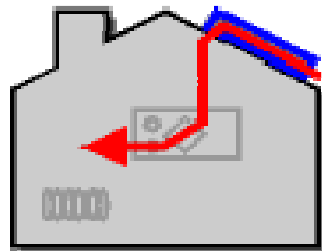


Fig.2

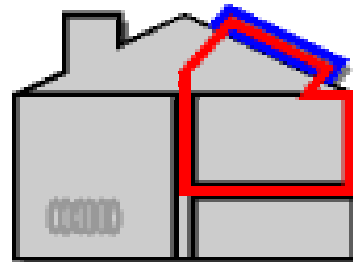


Fig:3

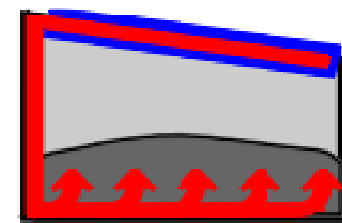


Fig.4