

SaJTec - Panncentral På-platsen-lösning



- Snabb och enkel in-koppling
- Levereras i två delar
- 30 m³ pellets-förråd
- Plats för ev. extra-utrustning

Sahlins EcoTec AB 0320 - 20 93 40
www.ecotec.net



Energianalys



Systemdiskussion
Systemkonstruktion
Besiktningar
Snabbkalkyl
Förfrågningsunderlag
Förstudie

Fråga om Solvärme!

REFERENSOBJEKT

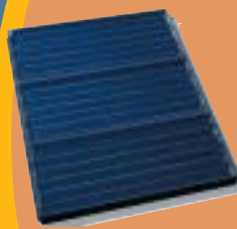
Fränsta 1650 m² • Dalby 378 m² • Jöns Ols 80+80 m² •
Bo01 1200 m² • Kockum fritid 1050 m² • Markbacken
Örebro 210 m² + reflektorer • Svartsjö/Färingsö 143 +
91 m² • Harpsund 390 m² • Kacergina Litauen 78 m² •
Strandängens Camping Bromölla 39 m² •
Kvinnerstaskolan Örebro 390 m² • Hammarby Sjöstad
Viken 1 390 m² • Vagnhärad 260 m²

Fråga om Solvärme! Ring eller maila **Gunnar Lennermo**
Energianalys AB Tel. 0322-611754 gunnarl@energianalys.net

AQUASOL

DEN LÖD OCH SKARVFRIA SOLFÅNGAREN!

Aquasol levererar allt från nyckelfärdiga
solfångaranläggningar till solfångarbyggsatser!



Vi VALDE AQUASOL
Statens Fastighetsverk - Harpsund,
Färingsöanstalten & Svartsjöanstalten.
Malmö kommun - Kockumfritid.
Fortum - Hammarby sjöstad.
Vattenfall Värme - Fränsta.
ÖBO - Varberga, Krukmakargatan,
Markbacken och Glanshammar.
Karlstad bostad AB, Västerviks bostad AB,
Bromölla kommun, Lunds kommunala
bostadbolag LKF, Toftagården Gotland bl a.

P-märkta solfångare. Svensk konstruktion för
nordiskt klimat.



Arnes Plåtslageri AB i Örebro.
www.aquasol.se info@aquasol.se
Tel. 019-16 56 90 Fax. 019-16 56 95

Liten närvärme- central i Göteborg



Björlanda Gårdsskolan i Göteborg ersatte för ett år sedan 500 MWh el och olja med pellets. Kvänum Energi satten in en Viessmann panna med en Janfirebrännare på 200 kW med automatisk uraskning. En silo på 35 m³ byggdes utanför panncentralen.

– Entreprenaden gick bra och anläggningen har gått som den ska, säger Erik Åberg på Göteborgs stad.

– I vår kalkyl räknade vi med att olja kostade 540 kr/MWh vilket med 500 MWh skulle ge

270 000 kr per år. Med pellets räknade vi med ett bränslepris på 290 kr/MWh. Besparingen på bränslebytet blir drygt 100 000 kr per år. Investeringen var på cirka 910 000 kr. Verkningsgraden var ungefär densamma i båda fallen, 90 procent.

Kalkylen gav en återbetalningstid på cirka 9 år, som med dagens oljepriser blivit kortare.

– Vi tänker långsiktigt som fastighetsförvaltare och den återbetalningstid som kalkylen gav är helt acceptabel, säger Erik Åberg.
Anders Haaker