

GISLE INNOVATIONS

Tysktillverkad kvalitet på solceller från
Heckert Solar modell NeMo® P60

Solceller för elproduktion

Vårt sortiment består av två olika varumärken för solceller, nämligen Heckert Solar och JA solar.

Våra växelriktare är från Fronius och SMA.

Heckert Solar har polykristallina celler upp till 265 W i helsvart utförande eller silverram med blå bakgrund i storleken 164x99 cm.

JA solar har monokristallina celler upp till 290 W i helsvart utförande i storleken 164x99 cm.

Minsta modellen för växelriktare i 3 fasutförande är 3,7 kW och största modellen är på 25 kW.

Alla modeller kan fås med webfunktion för avläsning i telefon eller dator via app.



Solpaneler för varmvattenproduktion

Lesol 5 AR heter solvärmepanelen som är tillverkad i Lilla Edet. Den har fått bäst mätvärden på SP (Sveriges Tekniska Forskningsinstitut) lista flera år i rad.

Akkumulatortankarna heter Dalatanken och finns från 500 liter och upp till 950 liter med blå eller rödlackerad plåt hölje som kan plockas isär vid smala passager.



Solceller för elproduktion

PAKET MINI

Ansluts till befintlig elcentral där energin i första hand används i fastigheten eller sparas i batteribank. Överskottet säljs till din elhandlare.

Solcellspaket 3,7 kW består av:

- 14 st NeMo® P 60 solceller á 265 W.
- 1 st växelriktare Fronius Symo 3,7 kW.
- AC/DC skåp 1 sträng med överspänningsskydd o brytarfunktion.
- Fastsättningsmaterial, kablar etc.

Paketet kan fås med monopaneler och även andra växelriktare om så önskas.

Takytan som behövs är 22,4 m² för solcellerna.



Solceller för elproduktion

PAKET MEDEL

Ansluts till befintlig elcentral där energin i första hand används i fastigheten eller sparas i batteribank. Överskottet säljs till din elhandlare.

Solcellspaket 7,95 kW består av:

- 30 st NeMo® P 60 solceller á 265 W.
- 1 st växelriktare Fronius Symo 8,2 kW.
- AC/DC skåp 2 strängar med överspänningsskydd o brytarfunktion.
- Fastsättningsmaterial, kablar etc.

Paketet kan fås med monopaneler och även andra växelriktare om så önskas.

Takytan som behövs är 48 m² för solcellerna.



Solpaneler för tappvattenproduktion PAKET MINI

Tappvattenpaketet består av:

- 2 st solpaneler LESOL 5 AR med 3,2 m² total yta.
- Reglercentral MTDC 3, drivpaket DUO, expansionskärl samt kopplingsutrustning.
- 1 st Solarcell Clear-glas med styrutrustning A 005.
- 1 st varmvattenberedare 300 liter med solslinga.

Paketet passar till fastigheter utan vattenburen värme.



Solpaneler för varmvattenproduktion och golvvärme PAKET MAXI

Varmvattenpaketet maxi består av:

- 6 st solpaneler LESOL 5 AR med 9,7 m² total yta.
- Reglercentral MTDC 3, drivpaket DUO, expansionskärl samt kopplingsutrustning.
- 2 st Solarcell Clear-glas med styrutrustning A 005 o A 006.
- 1 st ackumulatortank 750 liter med solslinga.

Paketet passar till fastigheter med vattenburen värme och t.ex. pool.



Marknadens effektivaste pelletslösning med solenergi

Vid test hos SP (Sveriges tekniska forskningsinstitut) sparade detta paket med solfångare och ackumulatortank 1,8 ton pellets per år (22,4%) jämfört med enbart pelletspanna som behövde 8 ton/år. Du får "vart femte år gratis" med vårt paket. Den officiella rapporten hittar du på Svensk Solenergis hemsida.

www.svensksolenergi.se

Det vinnande paketet innehåller:

Solvärme

- 5 solfångare LESOL 5 AR (8 m²)
- Drivpaket LESOL Duo, 24 L exp. kärl och reglercentral TDCM
- 20 L LESOL P-50 propylenglykol

Pelletspanna och brännare

- ULMA pelletspanna Laddmini 20 kW
- ULMA pelletsbrännare Basic 25 kW med styrning
- 1,7 m pelletsskruv

Värmelagring

- Dalatanken 750 L med två kamflänslingor 12 m för varmvatten och en kamflänslinga 12 m för solvärmern

Tankladdning

- Termoventilers automatik Laddomat MR med pumpgrupp 11-30



Installationshjälp och energiberäkningar

- Vi hjälper er med montaget när ni själva ej har tid eller kunskap att få produkterna på plats.
- Vi har installationsteam i hela Sverige.
- Vi tar bort gammal utrustning eller kopplar samman med de nya produkterna.
- Vi skapar tillsammans med er den bästa tekniska lösningen för just era behov.
- Vi har flera andra värmekällor att erbjuda i form av ved eller pelletspannor, vattenmantlade kaminer, luft-vatten värmepumpar.
- Vi kan bli er totalentreprenör så att ni bara behöver ha en kontakt för ert nästa energiprojekt.
- Vi jobbar både med nya och äldre hus som behöver utbyte av produkter.
- Vi skriver alltid kontrakt med alla våra kunder.



Solarcell Clear

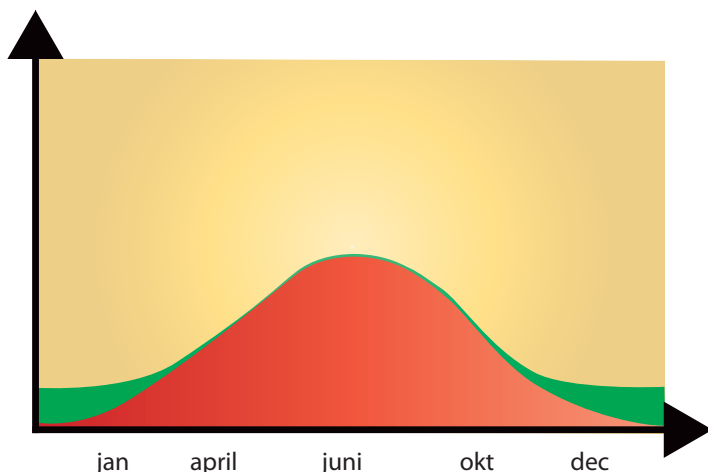
Genom att smälta snö o is blir anläggningen tillgänglig året om.

Vanlig solpanelsinstallation ger problemet som ni ser i bilden nedan.

Outnyttjad när ni behöver den som mest.



Ökad solenergi hela året



- Med Solarcell Clear-glas från Gisle Innovations AB
- Standard Produkt

Elglaset för solpaneler ökar möjligheten att ta emot solstrålarna med 12-20% oavsett årstid.



Vi utnyttjar solens energi året om

Kontakta oss för mer
information:

Gisle Innovations AB

Åbjörnsgatan 17
332 36 Gislaved

Mobil: 0739-13 32 29

Kontor: 0371-144 26

Mail: bert-inge.se@telia.com

Web: www.gisleinnovations.se

