

Free Energy Innovation AS vinner “The Energy Globe Award” för innovativ miljöteknik

Maj 2015

FREE ENERGY INNOVATION AS

Baserat på det faktum att den totala solstrålningen mot jorden under en timme motsvarar världens totala energianvändning under 1 år, ställde sig Free Energy frågan:

Varför har det inte installerats fler solvärmesystem?

Med fokus på att maximera energiutbytet från solen genom hela året har Free Energy Innovation AS utvecklat **HYSS**-Hybrid Solvärme System. Med hybrid menas en integrerad kombination av solvärmesystem och den senaste generationen av värmepumpar. Innovation Norge och Norges Forskningsråd stödjer projektet.

Free Energys **mission** är att bidra till en värld med hållbar miljö och reducerade energikostnader i byggnader genom maximalt nyttjande av solenergi.

Free Energys **vision** är att erbjuda solbaserade energisystem som kan leverera all energi som byggnader behöver.

HYSS har uppnått mycket goda resultat för de kundinstallationer som är utförda och uppnått dubbelt så hög årsvärmefaktor som för konventionella bergvärmepumpar. HYSS säljs via försäljningskanaler i Norge, Sverige och Danmark.

ENERGY GLOBE AWARD

The **Energy Globe Award** grundades 1999 av den österrikiska energipionjären Wolfgang Neumann och är ett av nutidens mest prestigefyllda miljöpriser.

Juryns motivering för mottagandet av National Energy Globe Award baseras på en kundinstallation i Sverige:



“Termiska solfångare är 3-4 gånger effektivare än solceller men termisk solenergi har inte haft den utveckling som kunde förväntas. Årets nationella vinnare av Energy Globe Award i Sverige har utvecklat ett hybrid solvärmesystem som korsar solenergiindustrin med värmeindustrin och gör det möjligt att producera en byggnads totala behov av varmvatten och värme, utan kompletterande värmekälla.”

<http://www.energyglobe.info/sweden2015?cl=en>

The National **ENERGY GLOBE Award 2015** går till **Free Energy Innovation AS**.



Priset delades ut av handelsrådet Albrecht Zimburg från Österrikes ambassad i Sverige på Teknobyen Innovasjonssenter i Trondheim, 12 maj 2015. Närvarande vid ceremonin var ledningsgrupp och styrelse från Free Energy Innovation AS och representanter från Innovasjon Norge, tillsammans med andra personer som har bidragit till förverkligandet av HYSS- systemet.

Besöka vårans hemsida <http://www.free-energy.com> för mer information.

Press bilder <http://www.free-energy.com/se/nyheter/pressbilder>

Contact: CEO Marcus Kanewoff

Phone: + 46 70 593 02 93

E-mail: marcus.kanewoff@free-energy.com