

## Kamstrups nya elmätare är nu Energisparmärkt av DEST, Danish Electricity Saving Trust

Danish Electricity Saving Trust (DEST) har godkänt Kamstrups nya elmätare 382J att märkas med Elsparfondens energisparmärke. En extremt låg egenförbrukning och stödet av ”det intelligenta hemmet” är anledningen till att DEST tilldelar energisparmärket till den nya elmätaren från Kamstrup.

Elmätaren lanseras globalt under namnet The Green Difference och är hittills den enda elmätaren som har tilldelats energisparmärkning. Den nya energibesparande teknologin i elmätaren gör att den har en minimal egenförbrukning på bara 0,2 Watt per fas.

Principen att lägga energibesparingskrav på energiverk och konsumenter urvattnas om inte också leverantörerna av energimätare delar ansvaret och levererar en energiriktig produkt. Kamstrup har valt att ta sin del av ansvaret genom att konsekvent använda energibesparande teknologi, där det är möjligt.

*”Många är inte uppmärksamma på att en elmätare i sig förbrukar el” säger produktchef Steen Pultz Holm, ”Vi har kunnat utnyttja många års erfarenhet med batteridrivna produkter, Kamstrups värmemätare, där lågenergiteknologi är ett krav” fortsätter Steen Pultz Holm*

Fler funktioner resulterar normalt i en större elförbrukning, men inte i det här fallet. Mätaren från Kamstrup har en extremt låg strömförbrukning trots att den innehåller intelligenta funktioner som trådlös kommunikation och ett stort antal funktioner i mätaren för effektivare elnätsdrift.

Den moderna elmätaren ska inte bara leverera data till avläsning av förbrukning utan den ska också bidra till att öka energimedvetenheten hos förbrukaren med digital informationsteknologi som t.ex. Z-Wave.

Kamstrup är medlem av Z-Wave-alliansen - ett öppet konsortium med över 160 tillverkare av applikationer och tjänster baserat på den trådlösa kommunikationsstandarden Z-Wave. Z-Wave används för automatisering av elinstallationer i privata bostäder med avsikt att uppnå högsta möjliga energieffektivitet. Över 300 andra produkter finns tillgängliga med Z-Wave implementerat.

Med Z-Wave-modulen kan förbrukningsdata skickas trådlöst till en PC eller en köksdisplay och därmed synliggöra elförbrukningen i hemmet. Mätaren är därmed inte bara elbolagets redskap för fakturering av förbrukning, utan också den energimedvetna kundens hjälpmedel att följa upp sin förbrukning.

Med Z-Wave-modulen understöds också konceptet ”Mitt Hem” som DEST har.

Du hittar mer information på: <http://www.thegreendifference.info/>

För ytterligare information kontakta: Försäljningschef Bo Forslin 08-522 265 37

