



SCANIA

PRESS info

4 juli 2010

Scanias anläggning i Dubai miljöcertifierad

Scanias industri-anläggning i Dubai har blivit miljöcertifierad enligt Gold LEED-kriterierna. Genom smart utnyttjande av ny teknik har Scania sänkt anläggningens vattenförbrukning med 85 procent och energiförbrukning med 25 procent.

Scanias anläggning i Dubai, där fordon görs leveransklara genom montering av påbyggnader och anpassningar av fordon för kunder i Mellanöstern, har blivit certifierad enligt den näst högsta nivån av LEED- miljöcertifikatet. LEED är det internationellt mest kända miljöcertifikatet och är utvecklat av amerikanska U.S. Green Building Council.

Scanias leveranscentrum i Dubai upptar en yta på 20 000 kvadratmeter. Genom att använda solenergi för att lysa upp området har energiåtgången kunnat minskas med 17 MWh per år, vilket motsvarar en sänkning av energiförbrukningen med 25 procent. Anläggningen utnyttjar dessutom ett system för att återanvända vatten som minskar vattenförbrukningen med 85 procent.

– Vi tar exempelvis till vara kondensvatten från luftkonditioneringen och bara det blir 50 liter per dag. Vi har också valt att plantera ökenväxter på anläggningen i stället för de mer traditionella palmerna vilket minskat behovet av bevattning, säger Fabio Castello, chef för Scania leveranscentrum för Mellanöstern.

Förutom solpaneler och smart användning av befintligt vatten, har Scania också byggt skärmtak som ger skugga på väggarna för att hålla temperaturen så låg som möjlig inomhus. Dessutom utnyttjas ett system där elektrostatiska filter minskar behovet av att ta in frisk luft utifrån som då måste kylas.

– Vid sammanräkningen av våra insatser för miljön fick vi full poäng för innovativ design och innovativa processer, säger Fabio Castello.

För ytterligare information, kontakta Hans-Åke Danielsson, presschef, tel 08 553 856 62.

Scania är en av världens ledande tillverkare av lastbilar och bussar för tunga transporter samt industri- och marinmotorer. En växande del av verksamheten utgörs av produkter och tjänster inom service och finansiering, som garanterar Scanias kunder kostnadseffektiva transportlösningar och hög tillgänglighet. Scania är verksamt i ett hundratal länder och har 32 000 anställda. Forskning och utveckling är koncentrerad till Sverige. Tillverkning sker i Europa och Sydamerika med möjlighet till globalt utbyte av såväl komponenter som kompletta fordon. Under 2009 uppgick faktureringen till 62 miljarder kronor och resultatet efter skatt till 1,1 miljarder kronor.

Scanias pressreleaser finns på www.scania.com/se

[N10019SE] A Nordner

Scania
Corporate Relations
S-151 87 Södertälje
Sweden

Telephone +46-8 5538 1000
Telefax +46-8 5538 5559
www.scania.com