



Sedan i december ger Linde energis stora ackumulatortank ett konstnärligt intryck i mörkret. Foto: Fredrik Norman

Upplyst fjärrvärm tank blev konstverk i vintermörkret

Publicerad: 21 januari 2020

Författare: Fredrik Norman

Sedan den 19:e december framträder Linde energis 46 meter höga ackumulatortank mycket tydligt i vintermörkret för förbipasserande. Sedan dess har den nämligen varit upplyst under dygnets mörka timmar, som på sitt sätt skapar ett konstnärligt inslag i industriområdet. - Det här har varit ett önskemål från styrelsen ända sedan tanken stod färdig, att göra något fint av den, förklarar Johan Gunnarsson som arbetar som tekniker på Linde energi och har ansvarat för att få till en belysning som klarar uppdraget.

För tio år sedan byggdes den gigantiska ackumulatortanken intill Linde energis huvudbyggnad på Skrinnergatan i Lindesberg. Ett landmärke, uttrycktes det då, som dessutom kom att innebära en ökad kapacitet i bolagets fjärrvärmnät. Tanken rymmer

5500 kubikmeter 94-gradigt vatten redo att tillgodose hushållen med efter behov.

I samband med att tanken stod färdig att tas i bruk, hängde dock fortfarande en fråga i luften – och har så gjort i alla år. Styrelsen hade nämligen från början ett önskemål om att dels förse tanken med en smakfull utsmyckning som följer Linde energis grafiska manual, vilket också genomfördes, men också att stärka detta intryck med hjälp av belysning. Nu har det alltså äntligen blivit av.



Foto: Fredrik Norman

Johan Gunnarsson arbetar som tekniker på Linde energi och berättar att man stoppade belysningsplanerna tidigare på grund av höga kostnader – för att göra ett omtag i ett senare skede.

– Det går ju inte att ha vilken belysning som helst eftersom det handlar om en väldigt hög byggnad som man dessutom vill ha ett jämnt ljus över. Därför vände vi oss till experter som arbetar med sådant här, för att få en offert, men det visade sig bli en väldigt kostsam lösning den vägen. Därför blev det ingen installation från början som styrelsen hade efterfrågat, berättar Gunnarsson.

Under åren har dock tekniken gått framåt och prisbilden förändrats. Det har nu resulterat i att man funnit rätt typ av belysning för uppdraget.

– Det är fyra LED-armaturer med cirka 70 dioder i varje, som genom en linsplatta gör att ljuset träffar hela tanken. Samma typ av belysning används bland annat vid stora arenor, förklarar Johan Gunnarsson.

Belysningen är tänkt att vara självförsörjande – på årsbasis. Längst upp på tanken finns nämligen ett litet vindkraftverk.

– Nu när det är långa, mörka dagar så räcker vindkraftverket inte riktigt till, men på årsbasis så räknar vi med att komma att vara självförsörjande, säger Johan Gunnarsson på Linde energi.

Källa: LindeNytt.com

<https://lindenytt.com/nyheter/upplyst-fjarrvarmetank-blev-konstverk-i-vintermorkret/>