

## **Installation av Tolsma friskluftsventilation kombinerad med mekanisk kyla från Halmstad Kylteknik.**

### **Plats:**

**Göran Nilsson  
Östergården  
Vinslöv**

Göran har sedan ett antal år tillbaka haft ett lager a 500 ton med Tolsma ventilation. Valde under 2007 att sätta in två ny lagersektioner a 500 ton var. Installation bestod av två TML 55 luftblandningstorn med vardera en 5,5 kw fläktar, luftkapacitet 48200 kubikmeter per enhet. Kylelement monterades direkt på luftblandningstornen. Anläggningen har 40 kw kylkapacitet som kan fördelas mellan de två olika lagersektionerna efter önskemål.

Lagret är utrustat med temperatur och luftfuktighetskännare både ute och inne i lagret så att ventilation kan styras optimalt från Tolsma ventilationsdator.



## Utsidan med in/utlopp och kompressor



## Utvändig mätning av temp och RH



## Luftblandningsenhet TML55



Bo R Adolfsson Consulting AB  
N. Kanalvägen 12, SE-71531 Odensbacken  
Phone: + 46 (0)70 6455024,  
Mail; [bo@odensbacken.com](mailto:bo@odensbacken.com), Webb; [www.odensbacken.com](http://www.odensbacken.com)

## Kylelement och Ackumulatortank



## Utloppsluckor



Bo R Adolfsson Consulting AB  
N. Kanalvägen 12, SE-71531 Odensbacken  
Phone: + 46 (0)70 6455024,  
Mail; [bo@odensbacken.com](mailto:bo@odensbacken.com), Webb; [www.odensbacken.com](http://www.odensbacken.com)

## Kontrollskåp och ventilationsdator



## Temperatursensorer i "viloläge"

