

# Forbedret klima og sikkerhed hos Claus Sørensen A/S i Vejle

Claus Sørensen A/S er Danmarks største køle-/frysehuskoncern med 650.000m<sup>3</sup> frostlager fordelt på 14 afdelinger over hele landet.

I Vejle råder Claus Sørensen A/S bl.a. over Danmarks måske nok største frysehus. Her oplevede man, hvordan den fugtige udendørsluft forårsagede problemer ved indgangen til et af de mange fryserum. Store isopbygninger ved porten, i loftet, is på fordamperne, uigennemsigtige lamelgardiner og glatte gulve var nogle af de problemer, der fik virksomheden til at kontakte Munters A/S.

Ved at etablere en ganske enkel indvendig sluse ved porten og installere en IceDry®-affugter er problemerne nu forsvundet.

Affugteren fjerner fugtigheden i luften i og omkring slusen, og blæser den affugtede og tørre luft ud i slusen og videre ind i fryserummet. Den tørre luft sikrer nu gennemsigtige lameller og tørre gulve.

Ved installation af affugteren lod man isdannelserne i loftet og på vægge blive siddende – de forsvinder nu langsomt men sikkert efter opstarten af affugteren.

Tidligere kom der isopbygninger på fordamperne med en forringet virkningsgrad til følge. Denne ispåvækst er nu forhindret ved hjælp af affugtning.

Tilfredsheden med løsningen er stor og virksomheden er ved at gøre klar til endnu en installation og har flere lignende projekter på tegnebrættet.

Udover de nævnte fordele har Claus Sørensen A/S også med tilfredshed konstateret, at arbejdsklimaet er blevet væsentligt forbedret, da den tørre kulde er mindre ubehagelig end den tidligere fugtige kulde. Rent sikkerhedsmæssigt sikrer de nu gennemsigtige lameller og det tørre gulv en mindsket risiko for arbejdsulykker.



Munters A/S  
Ryttermarken 4  
3520 Farum  
Tel +45 4495 3355  
Fax +45 4495 3955  
Email:  
info@munters.dk

## Affugtning Ref: Claus Sørensen A/S



### IceDry sikrer:

- Opbygning af isdannelser forhindres
- Forbedret virkningsgrad på fordampere
- Mindsket behov for afrimning
- Bedre klima og øget sikkerhed



The Humidity Expert