

Affugtning forhindrer driftsstop

Skånekött AB- Kreatina A/S forædler charcuteri-produkter til detailhandelen og catering i Danmark og Sverige. Hos Kreatina A/S i Bjæverskov står man for kogning, rygning, saltning og indfrysning af produkterne.

Skånekött AB i Sverige har i flere år med stor tilfredshed benyttet affugtning fra Munters. Kreatina A/S henvendte sig derfor også til Munters for at få løst problemer med driftsstop forårsaget af fugt i de elektroniske betjeningspaneler. På fabrikken anvendes store mængder vand under produktionen i dagtimerne. I aften timerne foretages der grundig rengøring, hvor meget store mængder vand benyttes til vask og spuling. Disse vandmængder betyder, at den relative luftfugtighed i produktionslokalerne er meget høj.

De forskellige produktionsanlæg styres via elektroniske/digitale betjeningspaneler, der som alt andet elektronik er følsomt overfor høj luftfugtighed. På Kreatina A/S blev man hver dag ramt af mindst ét driftsstop forårsaget af fugt i disse betjeningspaneler. Et sådant stop medførte at produktionen lå stille i 1-2 timer.

Munters udarbejdede et løsningsforslag, hvor 4 stk. affugtere type ML1350 blev monteret på taget af produktionslokalerne. Affugterne forsyner hver ét lokale med tør luft – hvert lokale er på ca. 900m³ og temperaturen er hhv. 6°C og 12°C.

Affugtningssystemenes drift styres af en indbygget elektronisk hygrostat, der sørger for at luftfugtigheden i produktionslokalerne nu aldrig overstiger 60%RF.

Lokalerne er nu tørre om morgenen efter nattens rengøring og man har siden installationen ikke oplevet ét eneste driftsstop forårsaget af fugt i betjeningspanelerne.

Den lavere og kontrollerede luftfugtighed betyder desuden, at der ikke længere er mulighed for mug og skimmelvækst på vægge og lofter ligesom det mindre fugtige arbejdsklima opleves som en forbedring for personalet.



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

Affugtning Ref.: Kreatina A/S



Munters Condensation Control System

- Driftsstop forårsaget af fugt forhindres
- Hurtig tørring efter nedvaskning
- Forhindrer mug- og skimmelvækst
- Forbedret arbejdsklima



The Humidity Expert