



Case study: Air Treatment

Weg met ijsvorming in de vriescel van Bio Bakkerij De Trog

Voordelen

- Hogere werkefficiënties
- Veiligheid en betere zichtbaarheid
- Niet langer last van ijsvorming van vloeren
- Netheid en betere hygiëne

Nooit gedacht dat de samenwerking met Munters zo'n impact zou hebben

De Trog is een biobakkerij in het West-Vlaamse Ieper. In de late jaren 70 gestart als bakkerswinkeltje in het centrum van Brugge en vandaag de dag uitgegroeid tot een moderne bakkerij met ongeveer 120 medewerkers. Ze produceren dagelijks een uitgebreid gamma aan broden en mogen grote retail-ketens tot hun

klanten rekenen. Hun producten komen zo bij de private eindklant terecht, die zich voornamelijk in België en Frankrijk bevindt.

De kwaliteit van het brood en de voedselveiligheid is één van de meest belangrijke pijlers binnen het bedrijf.

Dankzij het IceDry-concept van Munters kunnen

ze de vochtigheid en temperatuur binnen hun diepvries perfect controleren.

Op deze manier kunnen ze het productieproces en de kwaliteit van hun broden garanderen.

Intussen staat de derde generatie meesterbakkers aan het roer van de bakkerij.

Ook zij blijven trouw aan de traditie.

Hendrik Durnez bakt nog steeds brood zoals zijn grootvader dat destijds deed; met pure grondstoffen, allen van biologische origine, zonder broodverbetersaars noch andere artificiële preparaten, met respect voor het pure bakkersambacht gekoppeld aan een stevige dosis bezieling.

Start samenwerking

Een jaar geleden kwam de samenwerking met Munters tot stand. "In de diepvries waar semi afgebakken producten, voornamelijk voor export worden gestockeerd, hadden we plots last van ijsvorming aan het plafond. Nadien kwamen er druppels op de vloer terecht wat uiteindelijk zorgde voor enorme hopen ijs. De mobiele rekken waarop alle producten werden geplaatst, konden we niet meer verplaatsen", vertelt Kurt De Jonckheere, Verantwoordelijke Productie. "Eerst moesten we met vier man het ijs verwijderen voor we de rekken konden verplaatsen. We hadden te kampen met veel tijdverlies waardoor onze medewerkers niet meer efficiënt konden werken. Daarnaast maakten we ons grote zorgen over de veiligheid. Doordat de vloer was aangetast met ijs en hobbelig werd creëerde dat een onveilige situatie die we direct wouden rechtzetten."

Verschillende maatregelen

"We hebben verschillende maatregelen geprobeerd zoals de deuren minder lang open houden en plastic flappen installeren. Helaas zonder succes. Op dat moment wisten we ook nog niet af van het bestaan van de toepassingen van Munters. Toch zijn we na enige tijd bij hen terecht gekomen. In het begin was ik wat terughoudend, maar als ik zie hoe de situatie is



Geïnstalleerde droogmachine.

veranderd, zijn we meer dan tevreden. Ik had nooit gedacht dat het zo'n impact zou hebben op onze dagelijkse werking."

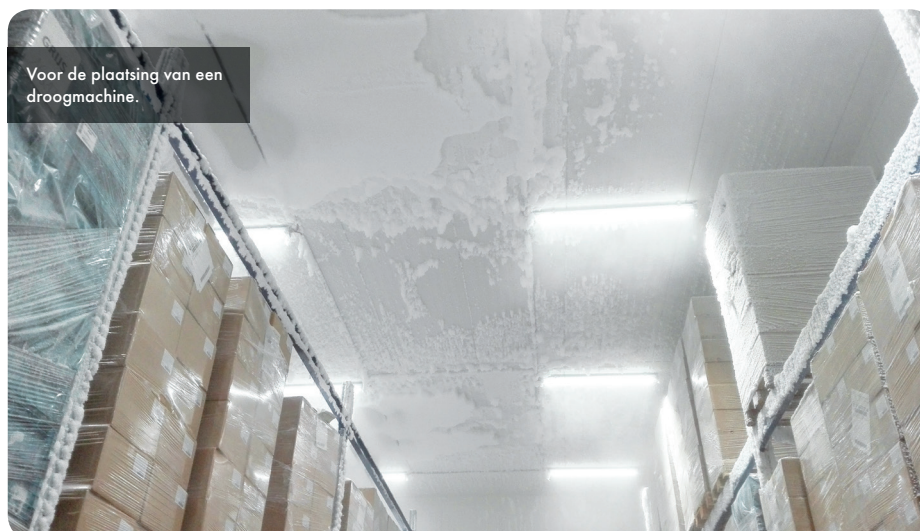
Installatie

Om ervoor te zorgen dat er geen ijsvorming meer mogelijk was, hebben we ervoor gezorgd dat de droger dichtbij de uitgang van de ruimte werd geïnstalleerd. De droger zorgt ervoor dat de lucht in de ruimte voldoende droog blijft en dat het vocht wordt onttrokken en wordt afgevoerd zodat het geen kans meer heeft zich om te vormen tot ijs.

Nieuwe manier van werken

"Onze magazijniers kunnen weer werken zoals het hoort", zegt Kurt. "Terwijl we vroeger camions moesten laden met twee man personeel, kunnen we dat nu met één iemand aan. De hobbelige vloer heeft plaatsgemaakt voor een droge, veilige vloer waardoor alles weer veel efficiënter verloopt. We hebben een nettere werkplaats en nergens meer ijsvorming".

Benieuwd of Munters ook oplossingen te bieden heeft voor uw bedrijf? Bezoek onze website: www.munters.com of contacteer ons via info@muntersbelgium.be



Voor de plaatsing van een droogmachine.



Na de plaatsing van een droogmachine.

Australië Telefoon +61 2 8843 1588, dh.info@munters.com.au **België** Telefoon +32 1528 5611, info@muntersbelgium.be **Brazilië** Telefoon +55 41 3317 5050, munters@com.br **Canada** Telefoon +1 905 564 6466, dhinfo@munters.com **China** Telefoon +86 10 8048 3493, info@munters.com.cn **Denemarken** Telefoon +45 4495 3355, info@munters.dk **Duitsland** Telefoon +49 4087 96900, mgd@munters.de **Finland** Telefoon +358 20 776 8230, laitemyymti@munters.fi **Frankrijk** Telefoon +33 1 3411 5757, dh@munters.fr **India** Telefoon +91 20 668 18 900, info@munters.in **Italië** Telefoon +39 0183 52 11, marketing@munters.it **Japan** Telefoon +81 3 5970 0021, mkk@munters.co.jp **Korea** +82 2761 8701, munters@munters.co.kr **Mexico** Telefoon +52 81 8262 5400, munters@munters.com.mx **Midden-Oosten** +971 4 8809295, middle.east@munters.com **Nederlands** Telefoon +31 172 433231, vochtbeheersing@munters.nl **Oostenrijk** Telefoon +43 1 6164298-92-51, lufentfeuchtung@munters.at **Polen** Telefoon +48 58305 3517, dh@munters.pl **Singapore** Telefoon +65 6744 6828, info@munters.com.sg **Spanje** Telefoon +34 91 640 09 02, marketing@munters.es **Thailand** Telefoon +66 2642 2670, info@munters.co.th **Turkije** Telefoon +90 262 751 3750, info@muntersform.com **Tsjechië** Telefoon +420 775 569 657, info@munters-odvlhcovani.cz **Verenigd Koninkrijk** Telefoon +44 1480 432 243, dryair@munters.co.uk **VS** Telefoon +1 978 241 1100, dhinfo@munters.com **Vietnam** Telefoon +84 8 8256 838, vietnam@muntersasia.com **Zweden** Telefoon +46 8 626 63 00, avfukning@munters.se **Zwitserland** Telefoon +41 52 343 8886, info.dh@munters.ch **Zuid-Afrika** Telefoon +27 11 971 9700, info@munters.co.za

