



Les astuces de Pascal

DEUXIÈME TRIMESTRE 2021

ATC
SECTEUR FROID & CLIMATISATION
37 Rue des Peupliers
92000 Nanterre
Tél. : 01.47.86.96.09
Mail : pbarret@atc-fr.com

L'importance de l'entretien, du nettoyage des vitrines réfrigérées et l'influence de cet entretien sur la durée de vie des pompes de relevages.



Chaque trimestre, le secteur froid et climatisation d'ATC vous partage une astuce ou un conseil technique qui pourrait faciliter la maintenance ou l'installation de votre matériel. Dans cette édition, nous traitons de l'importance de l'entretien et du nettoyage des vitrines réfrigérées, et de l'influence de cet entretien sur la durée de vie des pompes de relevage des eaux de dégivrage.

Au delà du risque sanitaire important lié à la prolifération de bactéries, leur développement tant dans la cuve et les tuyauteries de la vitrine qu'à l'intérieur du réservoir de la pompe de relevage, peut occasionner de graves problèmes.



Quelques semaines seulement suffisent à ces redoutables organismes pour transformer les eaux de dégivrage des vitrines en une épaisse "gelée" saumâtre. Celle-ci emplira et bouchera les tuyaux d'évacuation puis bloquera les systèmes de mise en route des pompes. Ce phénomène conduisant inmanquablement au débordement de ces derniers ainsi qu'à la surchauffe et la casse du moteur de pompe à plus ou moins brève échéance. Les fuites d'eau liées à ce problème peuvent se révéler extrêmement dangereuses pour la clientèle du magasin : Glissades, chutes, risques d'électrocution...

LES REMÈDES



01 CONTRAT DE NETTOYAGE ET D'ENTRETIEN

Afin d'augmenter sensiblement la durée de vie des vitrines et des pompes de relevage, il est vivement recommandé de proposer à vos clients un contrat de nettoyage et d'entretien régulier sur ce matériel.

Lors de ces interventions programmées, tout le circuit d'évacuation doit être nettoyé et rincé à l'aide de produits appropriés.

02 ATTENTION

Attention, veillez à ne jamais utiliser de produits chlorés ou agressifs tels que de l'eau de Javel par exemple. Leur utilisation peut provoquer une détérioration des joints du moteur et provoquer des fuites, ou pire, la casse de ceux-ci, et entraîner la nullité de la garantie constructeur.

03 UTILISEZ LES PASTILLES ANTIBACTERIENNES GEL-CLEAR

Les réservoirs des pompes ainsi que les égouttoirs des vitrines traités à l'aide de pastilles antibactériennes GEL CLEAR. Ces pastilles triple action: nettoient, enduisent et protègent en évitant l'accumulation des dépôts et résidus gélifiés. Gel-Clear protège et prolonge également la durée de vie des pompes de relevage des condensats pour vitrines. Son utilisation est agréée par la NSF et déclarée à l'ANSES.



GEL-CLEAR

*Les pastilles anti-bactériennes
distribuées par ATC.*

Gel-Clear est un produit innovant présenté sous forme de pastille conçu tout spécialement pour traiter les résidus gélifiés et les dépôts visqueux dans le domaine de la réfrigération et des vitrines alimentaires.

C'est une solution brevetée, simple et économique, qui évite l'obstruction des canalisations d'évacuation des condensats.

Efficace jusqu'à 12 mois, Gel-Clear adopte une toute nouvelle approche en offrant une solution unique au problème des tuyaux d'évacuation bouchés par le biofilm.

Découvrez la sur notre site web : Gel Clear par ATC

Existe maintenant également pour la climatisation.