

Evaporateur – de brun et sale à un éclat métallique



Fondée en 1966, la société MELZER, entreprise familiale à succès, est devenue une des entreprises leader dans le domaine de la réfrigération, de la climatisation et de la technique du bâtiment dans la région Rhein-Main-Mosel-Neckar en Allemagne. La compétence, l'expertise et l'engagement du directeur général et de ses 49 employés sont le garant de standards techniques de pointe, de conseils individuels, de solutions créatives et d'un excellent service.

Monsieur Frank Diewald (constructeur d'installations de réfrigération) a répondu à nos questions concernant le nettoyage et le traitement bactéricide.

SZ: Quels produits de nettoyage Climalife utilisez-vous ?

FD: Actuellement nous utilisons exclusivement le produit **Frionett Activ'Foam** et nous en sommes très satisfaits.

SZ: Quels sont vos attentes d'un produit de nettoyage ?

FD: Le produit idéal doit éliminer les saletés et la graisse des évaporateurs et agir comme bactéricide. Particulièrement des installations très sollicitées, en service continu ou des installations polluées avec de la nicotine nécessitent un produit très performant. Nous devons aussi avoir un traitement bactéricide très efficace, parce que cet air refroidi est également l'air que l'on respire et il devrait donc être exempt de germes et de bactéries.

SZ: Pourquoi avez-vous choisi **Frionett Activ'Foam** ?

FD: Nous avons déjà testé plusieurs produits de nettoyage et le **Frionett Activ'Foam** répond à nos exigences et nos attentes. Un autre avantage, outre la très bonne efficacité de nettoyage est que nous ne devons rien mélanger nous-mêmes et que la mousse adhère plus longtemps à l'évaporateur après la pulvérisation que des solutions liquides, il en résulte donc une meilleure efficacité de nettoyage et de bactéricide. Beaucoup de nos clients sont impressionnés par l'odeur agréable et fraîche du produit de nettoyage, de sorte que personne ne doit quitter l'endroit pendant et après le nettoyage, ce qui est le cas avec d'autres produits de nettoyage.

SZ: Que nettoyez-vous précisément avec **Frionett Activ'Foam** ?

FD: Lors de nos entretiens, nous accordons une grande importance au nettoyage en profondeur de l'évaporateur, du filtre à air, le cylindre aérateur, du dispositif de drainage, des buses d'air et bien sûr du bac de récupération de l'eau de condensation.

SZ: De quelle quantité avez-vous besoin pour le nettoyage ?

FD: Cela varie selon la taille de l'installation et la nature des impuretés. Mais pour des équipements de climatisation « standard » avec des impuretés « normales » un récipient me suffit pour le nettoyage de 8 – 10 appareils. Comme déjà mentionné, le nettoyage d'installations avec des résidus de nicotine ou des installations en service continu sera plus exigeant.

SZ: Combien de temps faut-il pour le nettoyage d'un équipement de climatisation ?

FD: Cela dépend une fois de plus de la nature et de la quantité des impuretés. Nous pulvérisons les composants à nettoyer et nous laissons agir le produit 10 – 15 minutes pour un encrassement normal. Puis nous rinçons tout avec de l'eau claire. Sur des installations qui ont beaucoup d'impuretés nous laissons aussi agir **Frionett Activ'Foam** jusqu'à 30 minutes.

SZ: Quels précautions prenez-vous lors du nettoyage avec **Frionett Activ'Foam** ? Y-a-t-il des restrictions ?

FD: En règle générale nous n'avons pas besoin de prendre des précautions particulières ou même de porter des vêtements de protection. Evidemment, cela rend la procédure de travail plus facile et moins dangereux. Certes, nous pulvérisons toujours la mousse en évitant tout contact corporel, mais cela devrait être évident.

SZ: Quelles résultats obtenez-vous lors du nettoyage avec **Frionett Activ'Foam** ?

FD: Des évaporateurs qui étaient bruns et sales ont, après le nettoyage, de nouveau un éclat métallique. Tels sont les résultats que nous effectuons et que nous avons plaisir de montrer à nos clients.

SZ: Quelle est la fréquence de nettoyage ?

FD: Nous recommandons à nos clients de procéder au moins à un nettoyage et traitement bactéricide par an. Cependant, pour des appareils avec beaucoup d'impuretés ce travail devrait être effectué deux fois par année, afin de maintenir constamment une haute performance de l'installation et d'éviter la possibilité que des germes et des spores se transforment en agent pathogène réels.

SZ: Le nettoyage est-il un travail de routine pour vous ?

FD: Lors de la vente d'une installation nous proposons à nos clients des contrats de maintenance. Dans ce cas des impuretés et des bactéries n'ont aucune chance dès le début. Il n'y a pas besoin d'attendre l'apparition de problèmes avant de procéder au nettoyage et au traitement bactéricide. Alors oui, pour nous c'est un travail de routine.

Il s'agit d'une interview. Les renseignements contenus sont donnés de bonne foi, mais ne peuvent en aucun cas constituer de notre part une garantie, ni engager notre responsabilité, particulièrement en cas d'atteinte aux droits des tiers, ni en cas de manquement des utilisateurs de nos produits aux réglementations en vigueur les concernant.