

**SYSTEME ELECTRONIQUE DE PRE-
TRAITEMENT D'EAU HYDROFLOW DANS
L'ENTREPRISE DE PRODUCTION LAITIERE**

DANONE



Traduit en Français par

Hydro**FLOW**
HOME

Mail : contact@hydroflowfrance.com



DANONE est un producteur laitier réputé. La société a été fondée en 1919. Depuis 1958, le bureau de la société est situé à Paris, en France.

Les principales activités de la société sont les produits laitiers, les aliments pour bébés et l'eau minérale.

Les produits sont fabriqués sous des marques bien connues telles que Danone, Activia, Fantasia, Magic, Danissimo, Evian, Raumplus et autres.

Le nombre total de membres du personnel est d'environ 102 000 personnes.

La mission de DANONE est d'apporter santé et joie dans chaque foyer!

La valeur de DANONE réside dans «les principes éthiques que nous gouvernons dans notre vie quotidienne, notre travail et nos interactions avec les gens».



«Notre société est soucieuse de réduire son impact sur l'environnement, car nous, Danone, sommes convaincus que seule une écologie saine fournit des aliments nutritifs, que la consommation de ressources et de matières premières modifie le visage de la planète. Nous pensons que la collaboration avec les communautés nous permettra de trouver de nouvelles solutions efficaces! »

Emmanuel Faber
CEO Danone

190 usines
dans **140** pays

Plus de **200**
noms de
produits

Près de
100 000
salariés

Produit **580**
millions de
yaourts par an

Traite **4,5**
millions de
litres de lait cru

Nous ne sommes pas indifférents à la santé de la planète. Nous allons donc utiliser toute notre énergie pour protéger et préserver la diversité de la nature, dans toutes ses manifestations et tous ses écosystèmes.



**LES SYSTEMES HYDROFLOW
PROTÈGENT LES NOUVEAUX
ÉQUIPEMENTS CONTRE LES
PROBLÉMATIQUES DE DÉPÔTS
CALCAIRE, DE BIOFILM, DE
BACTÉRIES ET PERMETTENT LE
TRAITEMENT CURATIF DES ANCIENS
ÉQUIPEMENTS PERMETTANT
D'EFFECTUER UNE ÉCONOMIE
SUBSTANTIELLE À L'AVENIR.**



DANONE introduit les technologies environnementales modernes avec beaucoup de responsabilité et estime que seules les meilleures technologies répondant aux normes les plus strictes d'aujourd'hui devraient fonctionner dans ses entreprises..

La coopération entre HydroFLOW Ukraine Ltd et Danone Dnipro Ltd a débuté avec l'installation d'unités d'essai HydroFLOW sur un site pilote au sein de ses propres usines. DANONE voulait avoir sa propre expérience et voir de ses propres yeux l'efficacité et la fiabilité du système HydroFLOW. Voilà pourquoi une installation d'essai de 3 mois a été lancée.

Après des résultats de tests impressionnants, DANONE a décidé d'introduire la technologie HydroFLOW dans ses entreprises.



L'essai a été réalisé sur une tour de refroidissement (refroidissement de l'ammoniac après production)



Au cours de la période d'essai d'installation du système de traitement d'eau HydroFLOW, les résultats suivants ont été obtenus:

1. Le système a arrêté de fuir de l'eau (économies d'eau).
2. Réduction de la quantité d'eau nécessaire à l'alimentation du système (seulement évaporation).
3. Les produits contenant des inhibiteurs de tartre, les produits contre la corrosion et les produits chimiques ont arrêtés d'être utilisés afin de lutter contre la bio-prolifération (des économies importantes ont été réalisées et l'impact environnemental a été réduit).
4. La structure des dépôts a changé: le tartre est devenue poudreux et facile à enlever (réduction des coûts de maintenance).



Sans produits
chimiques

La période de retour sur investissement (ROI) du coût de l'équipement est inférieure à un an



PARTENARIAT AVEC DANONE

Suite aux résultats de l'essai Hydroflow dans l'usine Danone, le siège de la société à Paris a organisé une réunion extraordinaire du conseil de surveillance. Les spécialistes de Danone Dnipro Ltd. ont présenté la technologie Hydroflow, les résultats positifs de l'installation test ainsi que les arguments en faveur du programme intégré d'installations d'unités Hydroflow sur les usines de Danone Dnipro LLC.

Après avoir obtenu l'accord de la direction française de Danone sur la mise en œuvre du système Hydroflow chez Danone Dnipro LLC en Ukraine, le partenariat a été signé et la première unité Hydroflow i120 a été achetée.



HYDROFLOW

NE NÉCESSITE PAS DE DÉBIT
EFFET REMANENT
N'AFPECTE PAS L'ENVIRONNEMENT
N'AFPECTE PAS L'HUMAIN
NE NECESSITE PAS DE MAINTENANCE
NE NECESSITE PAS DE CONSOMMABLES
SANS PRODUITS CHIMIQUES
PROLONGE LA DURÉE DE VIE DU MATÉRIEL
RÉDUIT LES COÛTS DE PRODUCTION
FAIBLE CONSOMMATION D'ÉLECTRICITÉ (65 W)
TEMPS MOYEN CONSTATE AVANT PANNE - 36 ANS

HYDROFLOW : LEADER DU PRE-TRAITEMENT DE L'EAU SANS
PRODUITS CHIMIQUES NI CONSOMMABLES DEPUIS 26 ANS

HYDROFLOW : TECHNOLOGIE DE POINTE, EFFICACITÉ ÉNERGETIQUE ET RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

