

SOLUTIONS  
DURABLES ET  
INNOVATIONS EN  
BLANCHISSERIE

# HÔPITAL EHPAD

---



WWW.DANUBE-INTERNATIONAL.COM

 **DANUBE**

(+33) 2 54 88 05 76  
PARC D'ACTIVITÉS  
DE SOLOGNE,  
41600 LAMOTTE  
BEUVRON

# L'EFFICIENCE...

...durable pour  
un équilibre respectueux de  
l'environnement.



## Eau

Nos machines intègrent la technologie pour gérer la récupération d'eau, garantissant une utilisation optimale de l'eau à chaque cycle de lavage.



## Energie

L'optimisation énergétique est un point essentiel dans la gestion d'une blanchisserie pour assurer plus d'économies et plus d'efficacité.



## Produits lessiviels

Adapter la quantité de produits lessiviels en fonction de la charge et du linge, c'est faire des économies supplémentaires, mieux entretenir son linge et respecter l'environnement.



## Temps

En ajustant les temps de traitement de manière appropriée, l'efficacité et la rentabilité de la blanchisserie sont accrues.

# CONNECTIVITÉ

## L'INTERNET DES OBJETS



**DANUBE**  
online

### **Application Web réactive**

Multi plateforme + Multi résolution + Multi système d'exploitation

### **Communication sécurisée**

Disponibilité, intégrité et confidentialité

### **Facile à utiliser**

UX (expérience utilisateur) UI (interface utilisateur)

### **Utile à tous**

Exploitant, service de maintenance, distributeur et partenaire lessiviel

### **En constante évolution**

Gestion continue et adaptée de votre blanchisserie : obtention de statistiques, télémétrie des programmes, surveillance des machines

# INTELLIGENT LAUNDRY

by Danube

...la blanchisserie  
du futur.



En installant des machines performantes et connectées, les différentes ressources utilisées dans la blanchisserie peuvent être gérées et contrôlées en temps réel.

Grâce au concentrateur d'impulsions LEMS et la plateforme IoT DANUBE ONLINE, toutes les données sont récupérées et analysées pour pouvoir optimiser les processus et réduire les coûts d'exploitation.



Gestion précise



Efficiency optimisée



Hygiène maîtrisée

# L'HYGIÈNE EN BLANCHISSERIE DANS LE SECTEUR DE LA SANTÉ

Le processus de blanchisserie est un élément important dans la réduction des risques d'hygiène dans le secteur de la santé.

L'application de la méthode RABC (Risk Analysis and Biocontamination Control) dans les blanchisseries du secteur de la santé consiste en :

- L'analyse des risques de biocontamination,
- La mise en place de procédures de contrôle,
- Des contrôles continus pendant le processus,
- Des actions correctives pour maintenir de bons résultats.

## QUELS SONT LES RISQUES ET COMMENT LES CONTROLER ?

### RISQUES MICROBIOLOGIQUES :

- Contamination du linge due à une durée de stockage excessive du linge sale favorisant la prolifération de germes,
- Déplacements incontrôlés du personnel entre les différentes zones de la blanchisserie,
- Recontamination du linge propre par croisement avec du linge sale,
- Recontamination avec des germes transmis par les mains.

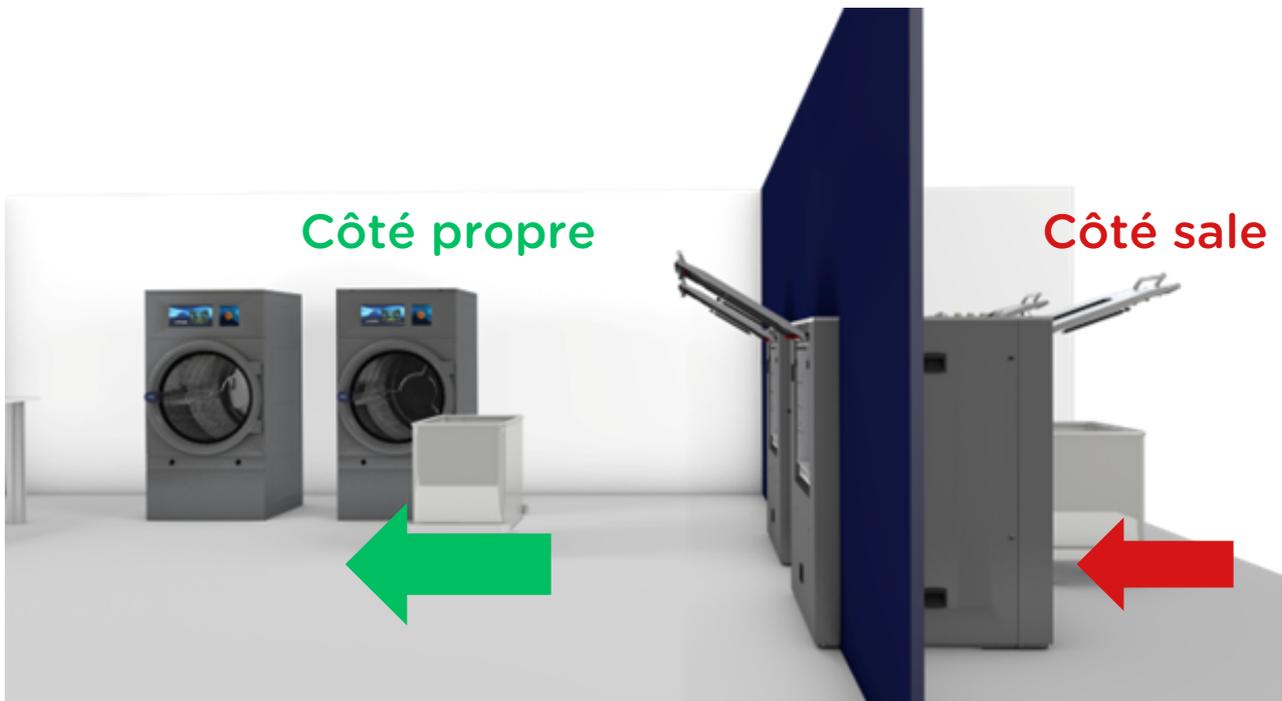
### ACTIONS DE CONTRÔLE :

- Contrôler et éviter une durée de stockage trop longue du linge sale,
- Restreindre les déplacements du personnel au sein de la blanchisserie,
- Séparation fonctionnelle du linge propre et du linge sale pour éviter toute recontamination,
- Hygiène du personnel (vêtements et mains) en portant des blouses et des gants.

# LA BLANCHISSERIE BARRIÈRE EST LA SOLUTION

Imposer une barrière dans la blanchisserie permet effectivement :

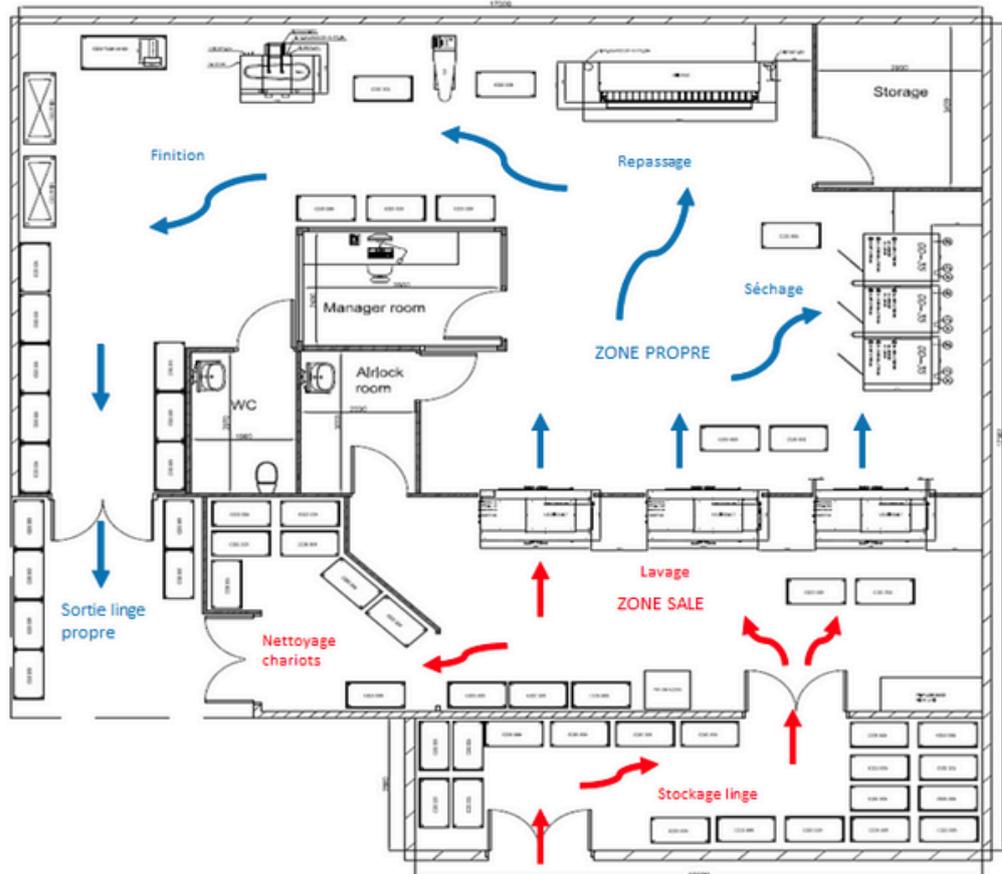
- D'organiser et réduire les déplacements du personnel,
- De séparer physiquement le linge sale du linge propre par une cloison pour éviter tout risque de recontamination.



Les portes opposées ne s'ouvrent pas en même temps pour éviter toute communication entre le côté sale et le côté propre.

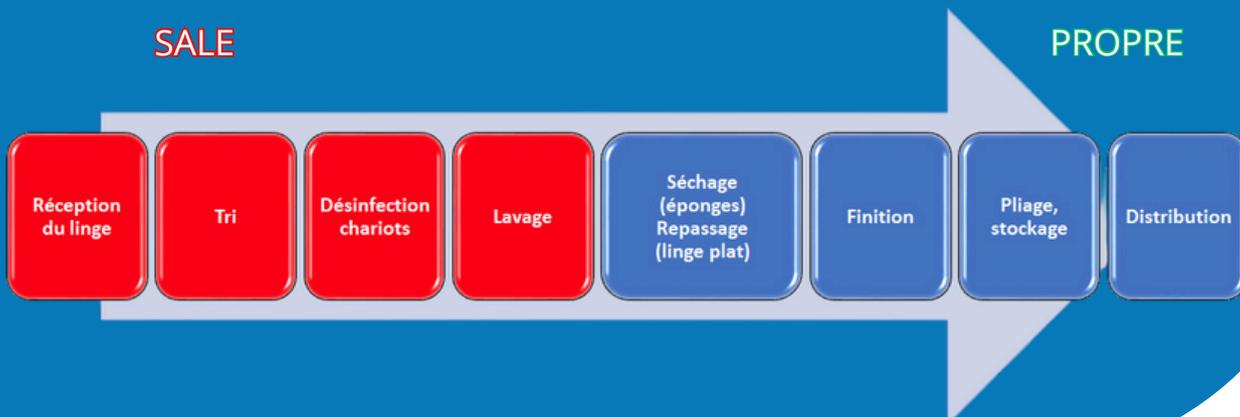
Dans une blanchisserie barrière, il est important de...

- Respecter la séparation sale / propre tout au long du processus de lit à lit.
- Maintenir une marche en avant constante du linge à l'intérieur et à l'extérieur de la blanchisserie.



Exemple d'organisation en blanchisserie barrière

## FLUX DU LINGE TOUJOURS VERS L'AVANT



# Une gamme adaptée à vos besoins :

**Danube international** propose une gamme adaptée à vos besoins, que vous soyez un hôpital, un EHPAD ou tout autre établissement avec des règles d'hygiène strictes.

**Les laveuses barrières sont la solution !**

Avec 2 portes opposées et une sécurité interverrouillage, elles répondent parfaitement aux exigences d'hygiène qu'impose la norme RABC. Le contrôle ET2, entièrement programmable, offre également, en standard, des programmes en WET CLEANING (utile dans les EHPAD).

De nombreuses options sont disponibles pour les adapter au plus près des besoins de chacun.

## LAVEUSES BARRIÈRES



• MED-ET2 / 16-22 kg

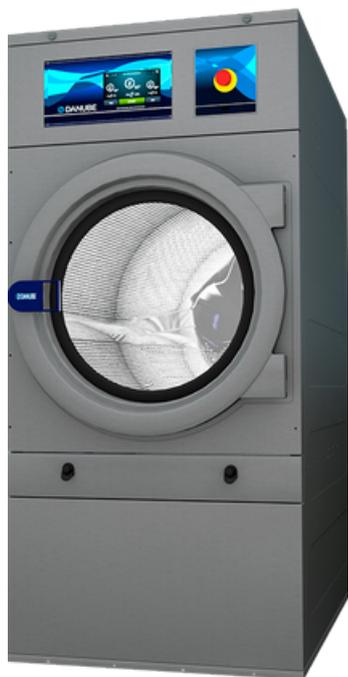


• DBW-ET2 / 27-35-50-70 kg



• PULLMAN AS-ET2 / 100 kg

## Séchoirs



- **DD - GOLD**  
et **SILVER**

de 11 à 80 kg

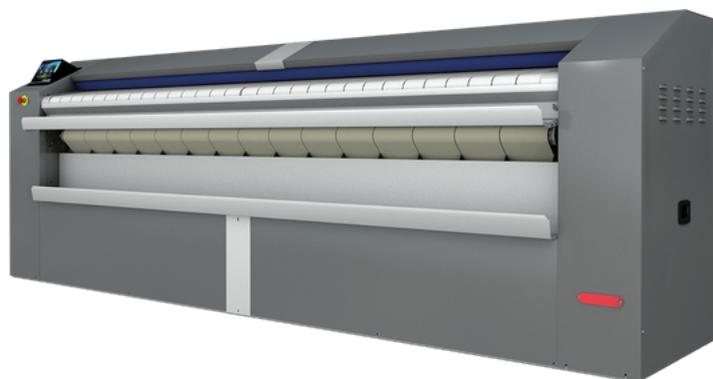
La gamme **GOLD** est la plus performante, de série, car elle est entièrement équipée de toutes les options possibles en terme d'économie énergétique.

La gamme **SILVER** est la plus polyvalente et toute aussi efficace, puisqu'elle offre de nombreuses options pour s'adapter exactement aux exigences requises.

Les deux gammes sont pilotées par le contrôle ET2 entièrement programmable.

## SÉCHEUSES REPASSEUSES

Pour une parfaite qualité de repassage. Faciles à utiliser, fiables, économiques et robustes, ces calandres sont également pilotées par le contrôle ET2. Cette gamme de sècheuses repasseuses proposent, de série ou en option, des fonctionnalités qui les rendent à la fois efficaces et productives.



- **M-ET2 / G-ET2- ø 500 et 650 mm**

# Retrouvez aussi ....

## CABINES D'OZONE

Conçues pour **désodoriser** et **assainir** toutes sortes de vêtements, accessoires et matériaux en utilisant l'ozone. Les vêtements et accessoires sont désinfectés de façon naturelle, sans produits chimiques.

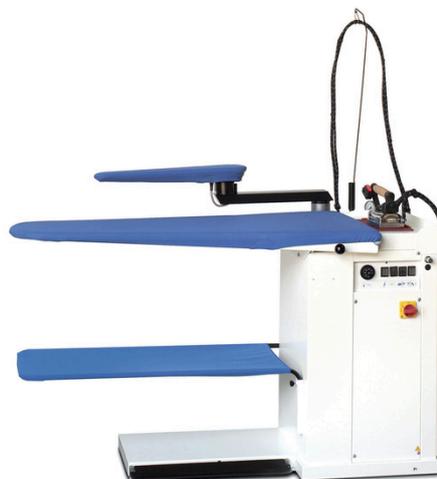


- **DAN\_O3**

3 capacités : 313, 626 et 1252 litres

## GAMME FINITION

Un large choix de tables de repassage, mannequins et presses pour la finition du linge de forme du personnel et de résidents.



# Mes Notes



A series of horizontal dotted lines spanning the width of the page, providing a template for writing notes.





ONNERA GROUP

## Danube international

Parc d'activités de Sologne - CS10026 - 41600 Lamotte Beuvron Cedex - France

Tel : +33 (0)2 54 88 05 76

Fax : +33 (0)2 54 96 89 04

Support technique : +33 (0)2 54 88 83 22 - support@danube.fr

SAV pièces : +33 (0)2 54 88 83 65 - parts@danube.fr

Info@danube-international.com

www.danube-international.com