

**hydro**   
**THERMAL**®

La température parfaite. À chaque fois.



---

**La mission d'Hydro-Thermal**, qui consiste à exploiter la puissance de la vapeur et à développer le potentiel opérationnel de ses clients, a poussé l'entreprise à mettre en place une démarche d'innovation hors pair centrée sur le client. De la mise en œuvre de la série la plus avancée de systèmes de chauffage à la vapeur, à la formation de ses équipes d'ingénieurs, de spécialistes, de techniciens et de représentants exceptionnels prêts à aider les clients à obtenir une meilleure solution de vapeur, Hydro-Thermal est bien plus qu'un simple fabricant.

# POUR LES APPLICATIONS DE TRAITEMENT DES FLUIDES INDUSTRIELS ET SANITAIRES, LES CLIENTS FONT APPEL À HYDRO-THERMAL, LEADER MONDIAL DE LA TECHNOLOGIE D'INJECTION DE VAPEUR À LA DEMANDE POUR LES SOLUTIONS DE CHAUFFAGE ET DE CUISSON.

Nous concevons, construisons et fournissons des solutions de chauffage ultra précises et fiables qui optimisent le contrôle de la température, augmentent l'efficacité énergétique et minimisent les besoins de maintenance. De l'Hydroheater® original, développé en 1934, à nos dernières solutions conçues et fabriquées à ce jour, nous exploitons la puissance de la vapeur.

Avec plus de 20 000 installations dans plus de 90 pays, qui bénéficient toutes de notre garantie de performance à 100 %, nous vous aidons à atteindre **la température parfaite. À chaque fois.**

**Pourquoi la vapeur ?** Nos systèmes de chauffage et de cuisson à injection de vapeur offrent plus de :



## Contrôle

Atteindre et maintenir des températures ultra précises et constantes



## Disponibilité

La conception simple permet de rationaliser la maintenance et de minimiser les temps d'arrêt



## Valeur

Une chaleur 100 % écoénergétique permet d'économiser plus de 20 % sur les coûts énergétiques par rapport aux autres méthodes de chauffage



## Capacité

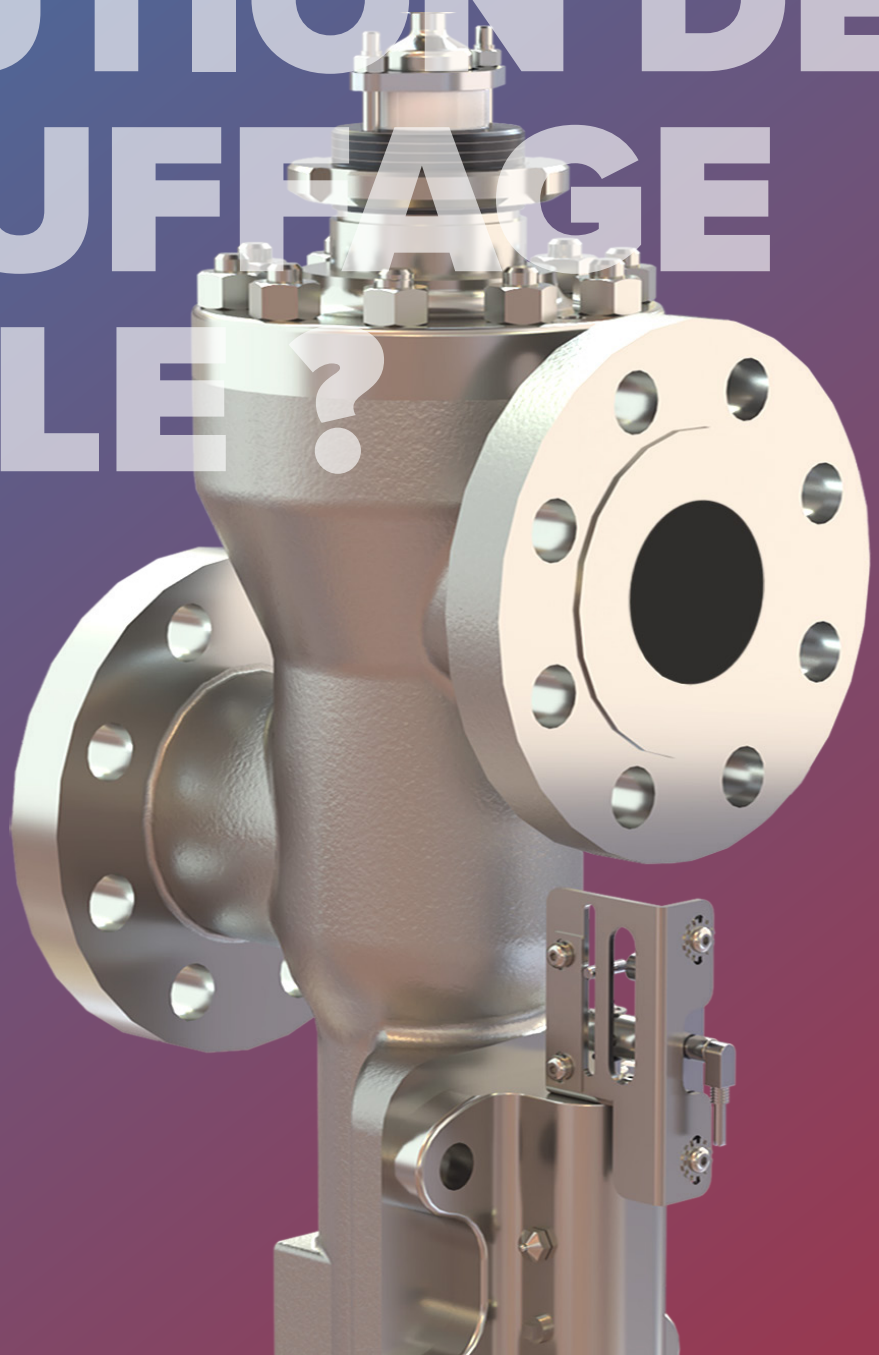
La conception innovante réduit l'encombrement au sol, ce qui permet d'augmenter les capacités de production



## Confiance

La meilleure garantie de performance à 100 % de l'industrie assure une tranquillité d'esprit totale

**À QUOI  
RESSEMBLE  
VOTRE  
SOLUTION DE  
CHAUFFAGE  
IDÉALE ?**



Depuis plus de 85 ans, Hydro-Thermal est à la pointe de l'innovation en matière de chauffage, offrant des solutions avec la plus grande **PRÉCISION, FIABILITÉ et EFFICACITÉ** pour répondre aux besoins des clients.



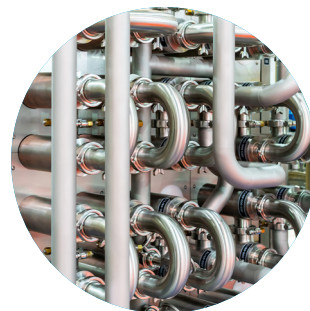
**Atteignez rapidement et préservez les températures critiques**

*Vous atteindrez et maintiendrez toujours la température définie.*



**Réduisez les ralentissements liés à la maintenance et les risques de sécurité**

*Oubliez les problèmes de nettoyage, d'entretien et de sécurité.*



**Fini le colmatage des fluides difficiles à chauffer**

*Ne craignez plus le colmatage par des fluides abrasifs ou à la viscosité tenace, des bouillies, des matières solides ou des produits filandreux.*



**Économisez l'énergie et réduire l'empreinte carbone**

*Un investissement aussi bon pour l'environnement que pour votre entreprise.*



**Des décennies de durabilité avec un faible coût de possession**

*Le coût total de possession le plus bas pour une solution de chauffage de fluides.*



**Une équipe d'assistance pour vous aider à chaque étape du processus**

*Des performances optimales garanties et une aide rapide en cas de besoin.*

# EXPLOITER LA PUISSANCE DE LA VAPEUR

Grâce à des décennies d'innovation, les solutions de chauffage à la vapeur d'Hydro-Thermal offrent une précision, une fiabilité et une efficacité de pointe.

## FONCTIONNEMENT

1

L'eau, le liquide ou la bouillie pénètre dans le réchauffeur.

2

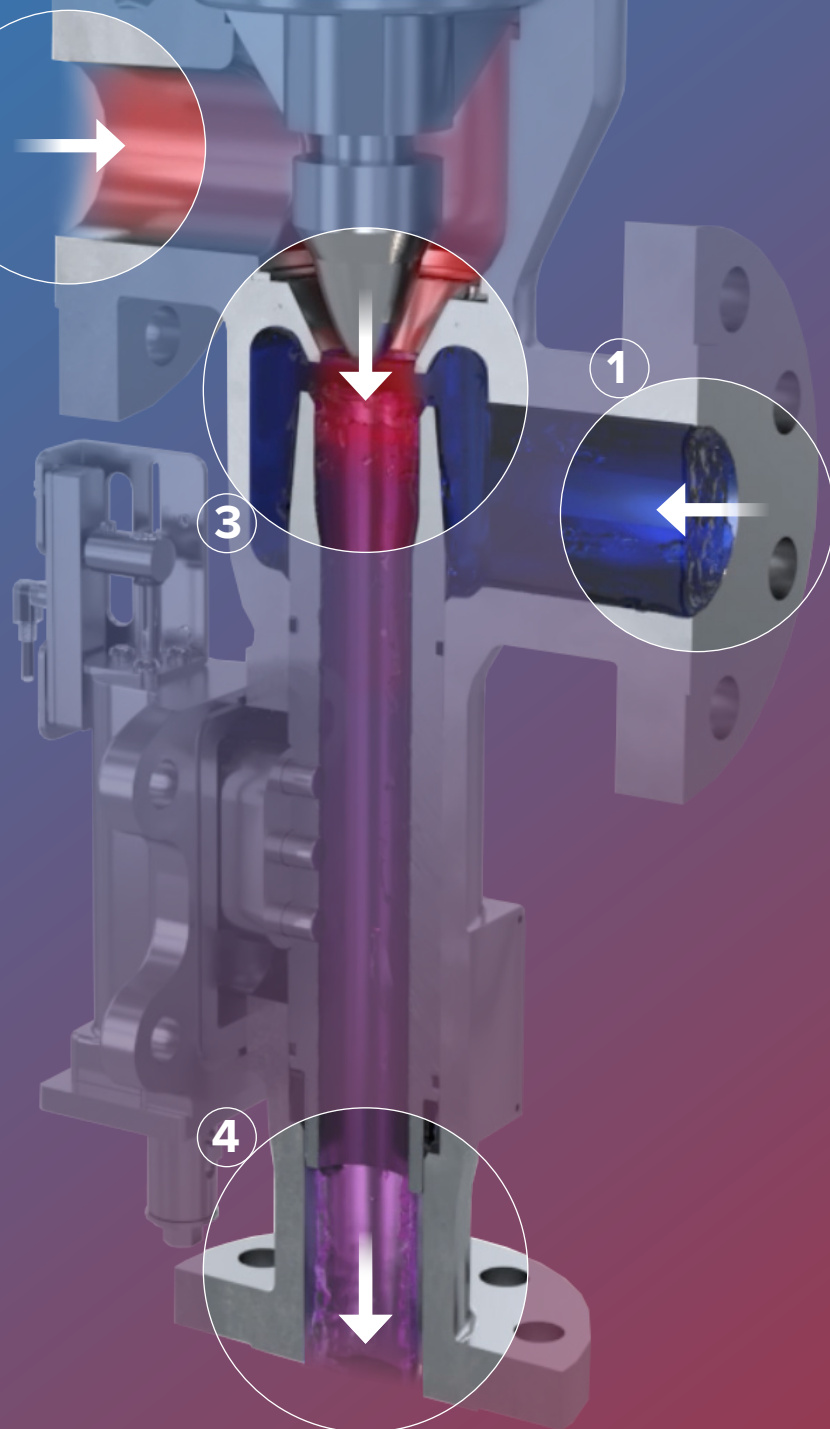
La vapeur pénètre dans le réchauffeur.

3

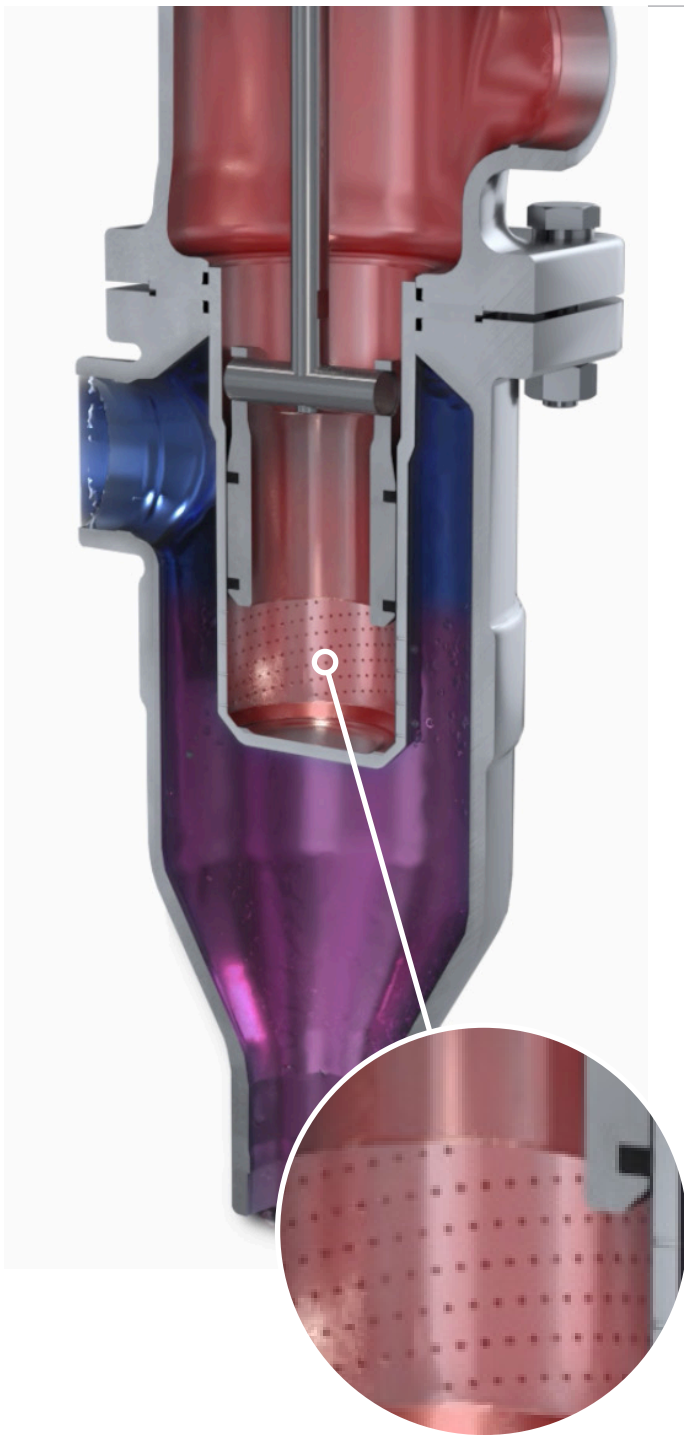
La vapeur passe par une buse ou un diffuseur (selon la solution) à la vitesse du son, se mélangeant et se condensant instantanément avec l'eau, le liquide ou la bouillie, ce qui offre un produit uniforme, précis et efficace.

4

L'eau, le liquide ou la bouillie sort du réchauffeur à **la température parfaite, à chaque fois.**



# À L'INTÉRIEUR



**Comment obtenir le meilleur résultat possible de nos solutions de chauffage ? La précision, la fiabilité et l'efficacité des solutions de chauffage Hydro-Thermal reposent sur la technologie brevetée de modulation interne et de débit étranglé pour offrir les conditions de traitement les plus précises.**

## **Modulation interne**

Notre conception unique garantit des résultats prévisibles et reproductibles, à chaque fois. En contrôlant avec précision à la fois le débit et la vapeur dans chaque processus, le moment charnière où la vapeur et le liquide entrent en contact et se mélangent est optimisé, créant ainsi le produit final parfait.

## **Débit étranglé**

Un débit étranglé se produit lors de l'accélération de la vapeur à sa vitesse maximale en créant une différence de pression à travers un diffuseur ou une buse. En contrôlant avec précision le débit et la quantité de vapeur, nous pouvons contrôler le moment charnière où la vapeur et le liquide entrent en contact et se mélangent pour la première fois.

## **Bouchon à tige**

Notre technologie brevetée de bouchon à tige permet d'optimiser l'évacuation de la vapeur grâce à un mouvement constant, en exposant la bonne quantité d'orifices du diffuseur pour atteindre la température définie.

**LA TEMPÉRATURE PARFAITE.  
À CHAQUE FOIS.**

**IMPACT**

## **L'OPTIMISATION DE LA DIGESTION ANAÉROBIE CRÉE UN AVENIR DURABLE**

Les stations d'épuration et les décharges de déchets solides produisent une ressource importante utilisée pour alimenter les villes : le gaz naturel renouvelable. En optimisant la génération de méthane récupérable et les processus de digestion, l'eau propre peut être renvoyée dans le réseau local d'approvisionnement en eau, créant ainsi des communautés durables.

Depuis 2007, la station d'épuration d'une grande ville utilise Solaris®, une unité de chauffage à injection directe de vapeur d'Hydro-Thermal, optimisant la température dans six digesteurs anaérobies. Avec l'ajout d'un septième digesteur après 15 ans d'exploitation, tous les digesteurs seront mis à niveau avec le système NOH Non-Obstructing Heater™ d'Hydro-Thermal. Cette solution de chauffage apporte non seulement un contrôle plus précis de la température, mais possède également une construction robuste, qui offre un niveau de fiabilité garanti pour les deux prochaines décennies. De plus, sa conception à flux ouvert élimine l'obstruction par des contaminants inévitables. Par ailleurs, sa construction robuste et son entretien minimal font du NOH Non-Obstructing Heater™ la solution idéale pour un fonctionnement 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 pendant des décennies.

**NOH**  
**NON-OBSTRUCTING**  
**HEATER™**







STATION  
D'ÉP

# INDUSTRIE

## SOLUTIONS DE CHAUFFAGE

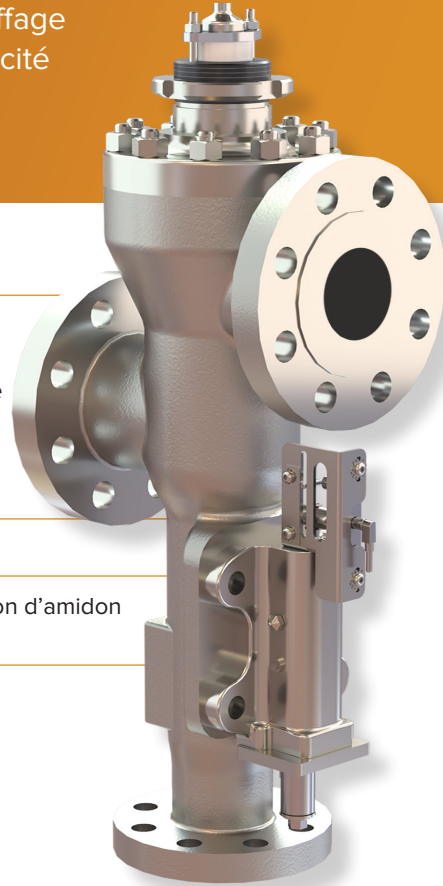
De notre première usine de papier aux milliers d'installations implantées dans le monde par la suite, les clients se tournent vers les solutions de chauffage industriel d'Hydro-Thermal pour optimiser l'efficacité de leurs processus, leur production et leur consommation d'énergie.

### HYDROHEATER®

Également connu sous le nom de Jetcooker™, notre Hydroheater® qui a fait ses preuves depuis le plus longtemps pour le chauffage et le traitement d'une gamme complexe de liquides et de matériaux. Forte de près d'un siècle d'ingénierie et d'innovation, la conception Hydroheater® offre une fiabilité à toute épreuve.

**CAPACITÉ** 0,2 à 1 522 m<sup>3</sup>/h [1 à 6 700 GPM]

**APPLICATIONS** Pâte à papier et papier, biocarburants, conversion d'amidon en éthanol, grand volume d'eau, digestion anaérobie



#### IMPACT

Une usine de papier utilise le réchauffeur Hydroheater® pour chauffer la liqueur noire à la température optimale afin de maintenir un modèle de buse et une taille de gouttelettes appropriés pour une efficacité de combustion maximale, tout en éliminant les fortes vibrations et le martèlement causés par les méthodes de chauffage alternatives. Il en résulte une meilleure performance de la chaudière de récupération tout en éliminant l'entretien imprévu ou les dommages à l'équipement.



### SOLARIS®

Optimisé pour les bouillies visqueuses, le réchauffeur Solaris® présente une conception à passage direct et un débit à faible cisaillement. Le Solaris® est parfait pour les bouillies lourdes avec une pâte à papier de consistance moyenne ou une teneur en solides plus élevée lorsqu'il faut maintenir la taille des morceaux. Le diffuseur injecte de la vapeur sur toute la section transversale pour assurer un mélange minutieux et un profil de température uniforme, même avec un volume et un débit élevés.

**CAPACITÉ** 1 à 5 678 m<sup>3</sup>/h [5 à 25 000 GPM]

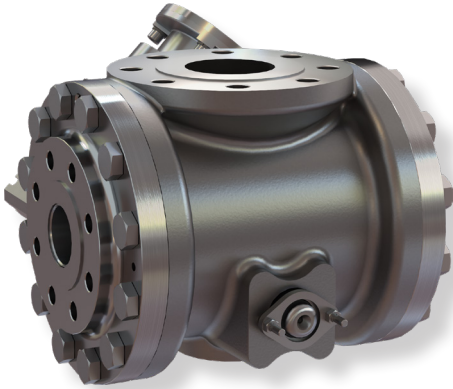
**APPLICATIONS** Pâte à papier de consistance moyenne, blanchiment, digestion anaérobie, autres bouillies fibreuses

#### IMPACT

Une usine de pâte à papier a économisé plus de 116 000 \$ par an en remplaçant un système d'aspersion obsolète par un réchauffeur Solaris®. Leur ancien système nécessitait plus de 19 000 lb (8 618 kg) de vapeur/heure, tandis que le réchauffeur Solaris® économisait 20 % d'utilisation de vapeur, tout en obtenant le même rendement.



Skid NOH  
Non-Obstructing  
Heater™ préfabriqué



## NOH NON-OBSTRUCTING HEATER™

Le système NOH Non-Obstructing Heater™ a la conception la plus robuste pour gérer les matériaux abrasifs, tels que le sable et le gravier, les matériaux fibreux et les grosses particules. Son chemin d'écoulement sans restriction empêche le colmatage, l'encrassement ou toute accumulation de matériaux indésirables, et minimise la chute de pression grâce à son débit sans restriction.

**CAPACITÉ** 6,8 à 1 567 m<sup>3</sup>/h [30 à 6 900 GPM]

**APPLICATIONS** Blanchiment des pâtes à papier, éthanol cellulosique, purée de viande, légumes en dés et blanchiment, exploitation minière et métaux, eaux usées municipales et industrielles, fumier animal, chauffage d'eau instantané avec forte élévation de température

### IMPACT

Dans une station d'épuration, les capacités de chauffage et la portée du système NOH Non-Obstructing Heater™ permettent de basculer facilement entre les modes de démarrage, d'arrêt et de maintenance. Les digesteurs anaérobies doivent être capables de traiter de grands volumes de déchets solides et d'augmenter rapidement la température avec une extrême précision. Le NOH Non-Obstructing Heater™ y parvient avec un encombrement réduit par rapport aux échangeurs de chaleur et sans nécessité de montage au sol.

## ATTEC®/ SKIDS AVANCÉS POUR LE CHAUFFAGE DE FLUIDES

Des solutions clés en main conçues pour vous ! Nous dessinons, concevons, fabriquons et installons votre solution DSI personnalisée, selon vos spécifications précises. Hydro-Thermal vous facilite la tâche en fournissant tous les composants nécessaires pour répondre à vos besoins spécifiques, y compris la tuyauterie et les systèmes de contrôle.

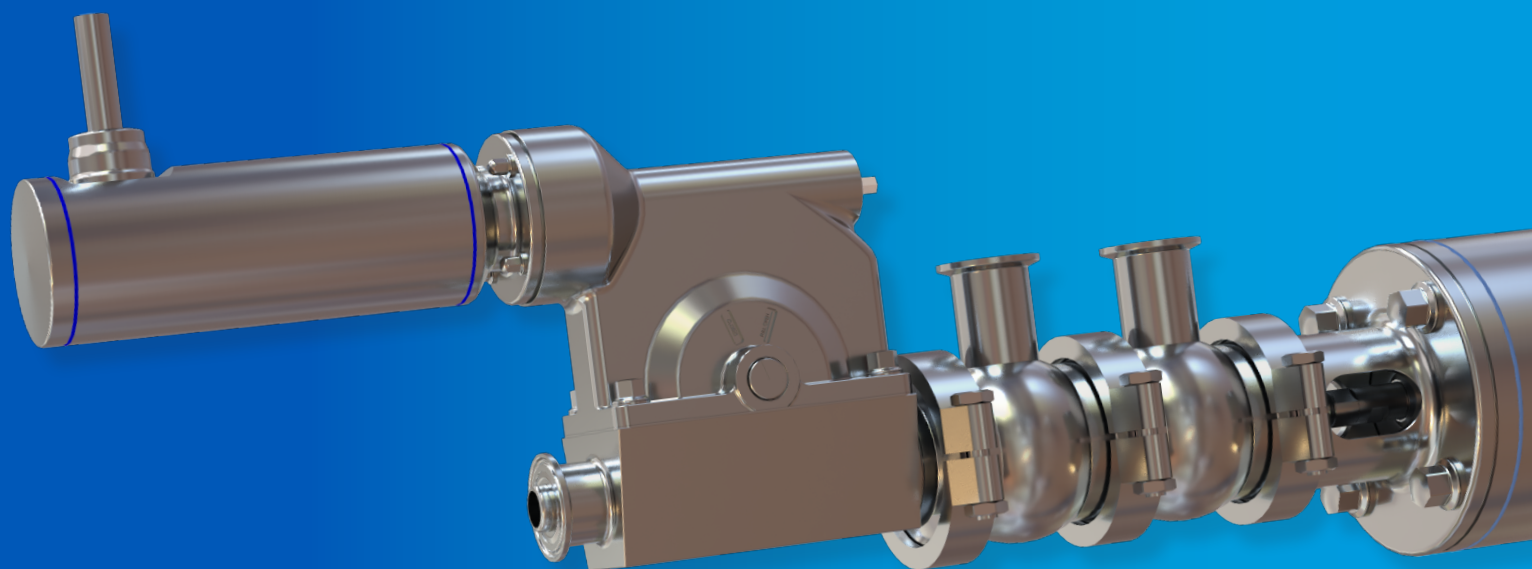


STEFANES

# SANITAIRE

## SOLUTIONS DE CHAUFFAGE

Des cosmétiques à la cuisine, nous comprenons les complexités et les obstacles auxquels vous êtes confrontés pour garder vos produits stériles et à des températures uniformes tout au long du processus de chauffage. Si vous avez besoin d'un contrôle de température rapide et précis sans dégradation de la qualité, vous pouvez faire confiance à notre expérience et à nos solutions sanitaires de pointe certifiées 3A et plus correspondant exactement à vos besoins de chauffage.



### HYDRON™ SANITARY HYDROHEATER

Le réchauffeur sanitaire Hydron™ est la solution de chauffage sanitaire la plus polyvalente qui offre un contrôle précis du cisaillement et une flexibilité de processus pour les applications de qualité alimentaire. Parfait pour les industries agro-alimentaires, pharmaceutiques ou toutes celles nécessitant un chauffage stérile certifié 3A avec un contrôle précis de la température.

Le réchauffeur sanitaire Hydron™ vous permet de choisir votre méthode de contrôle du cisaillement (manuel ou automatique). Il peut être utilisé aussi bien dans les processus à faible cisaillement, tels que les soupes et les sauces, que dans les applications nécessitant un cisaillement élevé, comme les conversions d'amidon. Le tube de mélange peut être ajusté facilement de manière impromptue pour contrôler le cisaillement en fonction des exigences du processus. Les clients optent pour cette solution en raison de sa polyvalence, de sa fiabilité et de ses performances.

**CAPACITÉ** 0,2 à 41 m<sup>3</sup>/h [1 à 180 GPM]

**APPLICATIONS** Chauffage de compote de pommes, cuisson d'aliments pour bébés, nettoyage CIP (Clean In Place), cosmétiques, cuisson d'œufs, cuisson en continu, cuisson en bouilloire, chauffage de mayonnaise, pasteurisation, épaissement de sauce, cuisson de base de soupe, cuisson d'amidon, chauffage de concentré de tomates, produits pharmaceutiques

### IMPACT

Un important fabricant d'aliments pour animaux de compagnie a remplacé son ancien système d'aspersion par le réchauffeur sanitaire Hydron™ d'Hydro-Thermal pour décongeler, mélanger et cuire une nourriture pour chiens de qualité supérieure qui nécessitait des contrôles de température stricts au degré près. Le réchauffeur sanitaire Hydron™ a non seulement surpassé son système existant, mais a réduit les temps d'arrêt pour maintenance et éliminé le colmatage et la combustion, tout en économisant du temps et de l'argent et en améliorant l'efficacité globale de la production.

## INFUZE SANITARY COOKING SKID™

Le système Infuze Sanitary Cooking Skid™ offre une mise en œuvre « plug & play » rapide et un chauffage à la demande pour les applications à faible cisaillement telles que les soupes, les sauces, les bouillies ou les boissons. Cette conception compacte est une solution économique qui fournit un contrôle instantané de la température pour les processus de cuisson, de pasteurisation ou d'émulsification, tout en étant certifiée 3A et en répondant à toutes les exigences EHEDG et FDA.



**CAPACITÉ** 0,7 à 57,9 m<sup>3</sup>/h [3 à 225 GPM]

**APPLICATIONS** Soupes, sauces, bouillies, boissons, produits laitiers, produits à base de tomates, produits à base d'amidon, produits à cisaillement élevé ou faible, émulsification, pasteurisation, traitement discontinu ou continu

Ces applications concernent les systèmes Infuze Cooking Skid™ et Silverline Smart Cooking System™

### IMPACT

La production industrielle de compote de pommes de classe A avec un Infuze Sanitary Cooking Skid™ permet de préserver la texture et d'améliorer la fraîcheur, le goût et la couleur, par rapport à la cuisson en lots traditionnelle.

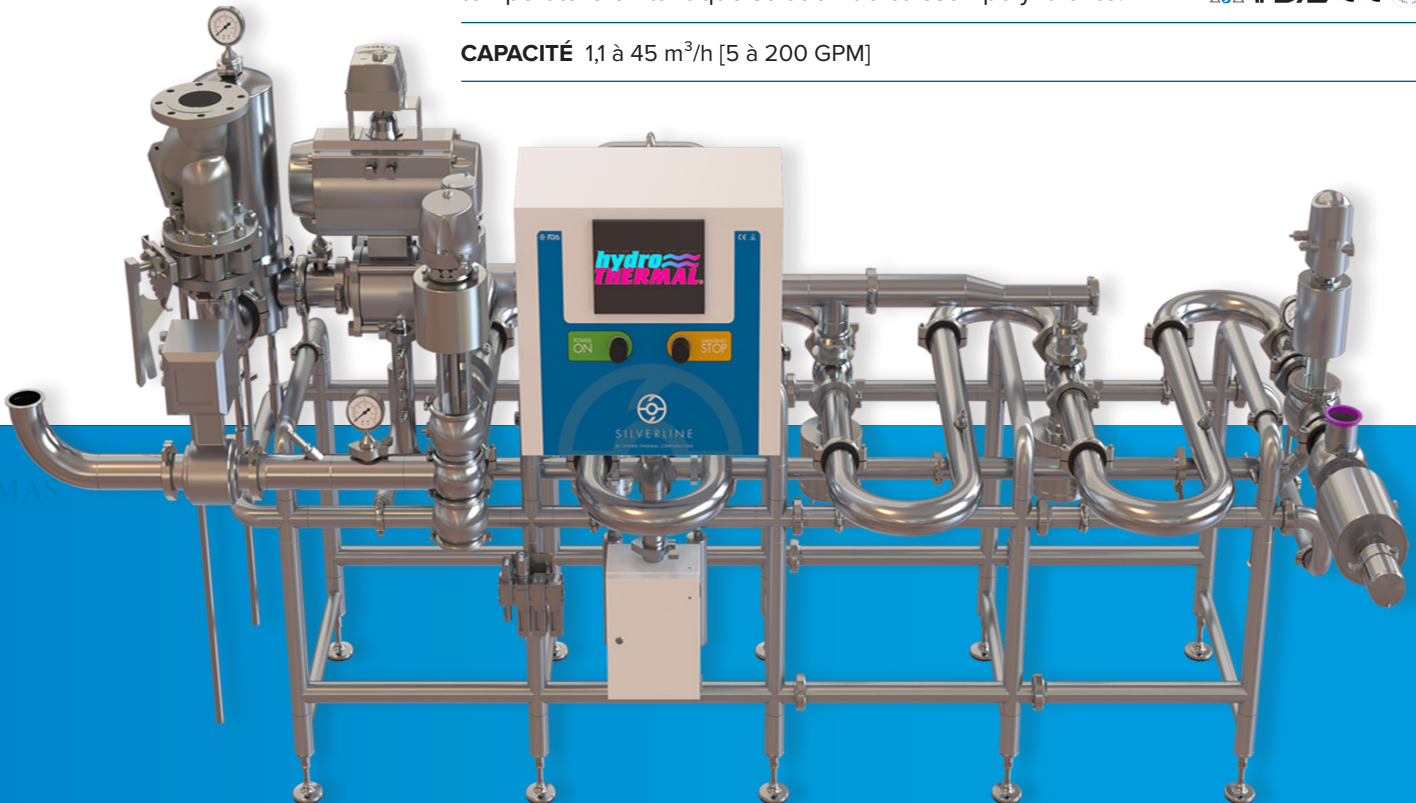
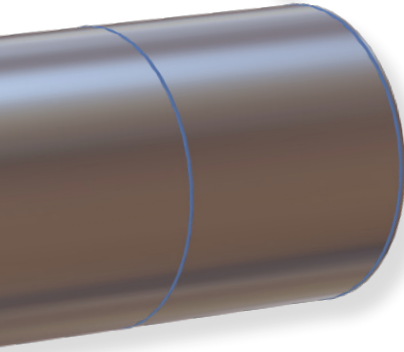
## SILVERLINE SMART COOKING SYSTEM™

Dernière innovation en matière de cuisson à la vapeur, le SilverLine Smart Cooking System™ est le système de cuisson à la vapeur le plus puissant et le plus polyvalent disponible. Sa conception modulaire permet une plus grande polyvalence pour ajouter des éléments chauffants, rallonger les tubes de maintien pour augmenter la capacité ou s'adapter à l'évolution des besoins.

Le cycle de nettoyage CIP (Clean In Place) intégré permet de minimiser les temps d'arrêt et de réduire les coûts de main-d'œuvre. Ce système en acier inoxydable à cisaillement variable offre des résultats constants avec un contrôle précis de la température en tant que solution de cuisson polyvalente.



**CAPACITÉ** 1,1 à 45 m<sup>3</sup>/h [5 à 200 GPM]

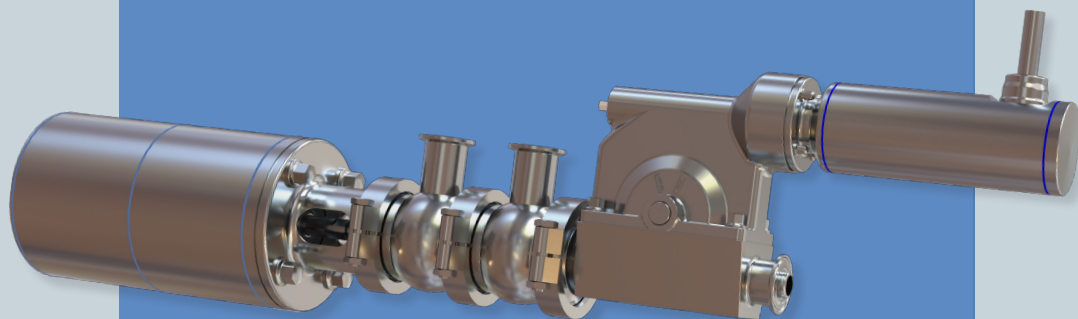


LA TEMPÉRATURE PARFAITE.  
À CHAQUE FOIS.

IMPACT

## COMMENT LES PRODUCTEURS DE LAIT D'AVOINE ET DE FRUITS À COQUE ARRIVENT À FAIRE FACE À UNE CONJONCTURE ÉCONOMIQUE DIFFICILE

Un important producteur de laits de noix et d'avoine fabrique un produit de qualité grâce à la technologie de chauffage par injection directe de vapeur d'Hydro-Thermal. Le Hydron™ Sanitary Hydroheater, avec contrôle automatique du cisaillement, cuit la bouillie d'avoine et la cisaille en une seule opération, produisant une texture plus homogène et crémeuse. La conception et la technologie de nettoyage CIP (Clean In Place) du réchauffeur sanitaire Hydron™ contribuent au bon fonctionnement des processus. Il s'agit là d'un excellent exemple de la portée de l'impact positif de la technologie d'injection directe de vapeur d'Hydro-Thermal : de l'usine aux clients satisfaits, en passant par les rayons des magasins.



**HYDRON™**  
SANITARY HYDROHEATER





# EAU UNIQUEMENT

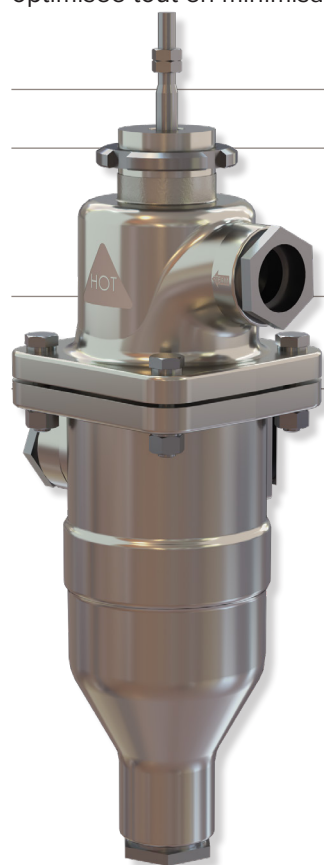
## SOLUTIONS DE CHAUFFAGE

Nous comprenons l'importance d'avoir de l'eau chaude au moment et à l'endroit où vous en avez besoin. Depuis son lancement, le système EZ Heater® a aidé des milliers d'usines à optimiser leurs besoins critiques en eau chaude. Si le contrôle de la température est un aspect fondamental de vos conditions de fonctionnement, nous vous garantissons l'atteinte et le maintien précis de la température définie au degré près. Notre conception de chauffage brevetée utilise une technologie de modulation interne pour assurer un fonctionnement stable et des résultats constants.

### EZ HEATER® / EZ SKID®

Applications à eau seulement

Le système EZ Skid® est une solution clé en main tout-en-un pour chauffer l'eau avec un encombrement réduit. La fonctionnalité prête à l'emploi comprend notre EZ Heater® plus des composants qui se raccordent directement à votre réseau d'approvisionnement pour un accès instantané à l'eau chaude. Notre garantie de contrôle de la température au degré près assure une efficacité énergétique optimisée tout en minimisant vos besoins de maintenance.



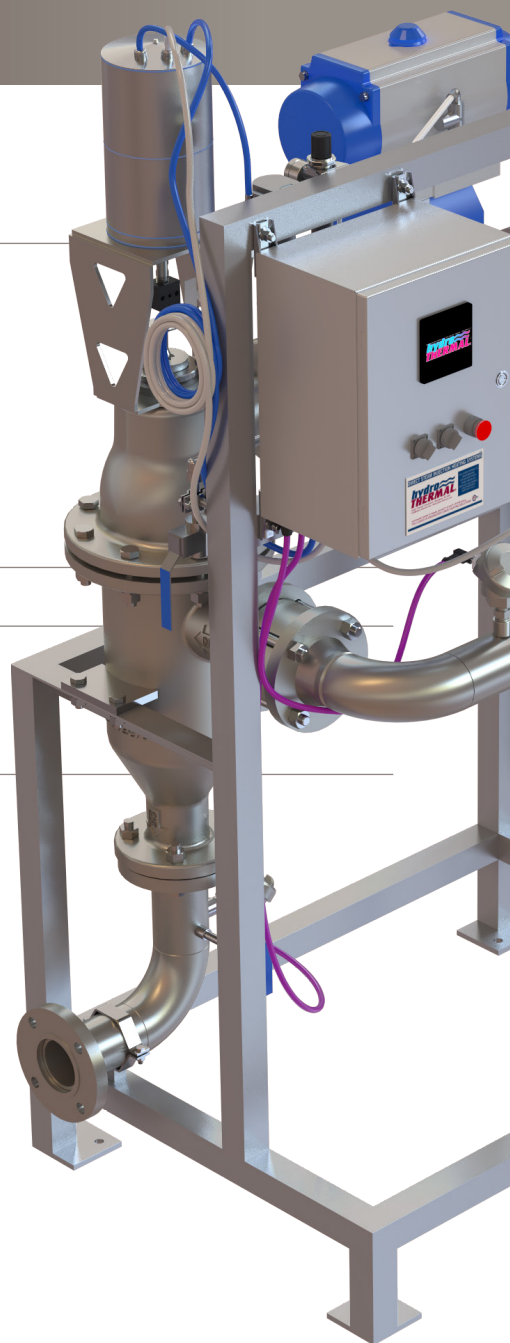
**CAPACITÉ** 0,5 à 306 m<sup>3</sup>/h [2 à 1 350 GPM]

**APPLICATIONS** Systèmes de distribution d'eau chaude centralisée, nettoyage CIP (Clean In Place), stations d'arrosage avec de l'eau à 60 ou 80 °C, eau tempérée des rampes de pulvérisation, chauffage de réacteur à double enveloppe, chauffage et lavage de cuves

#### IMPACT

Une usine de transformation de viande a **diminué de 40 % les temps de cycle et de 20 % les coûts énergétiques** en installant un système EZ Heater pour ses stations d'arrosage.

Un fabricant d'aliments pour animaux de compagnie a réalisé une **économie de 10 000 \$ en utilisant 7 % de vapeur en moins** grâce à l'installation d'un système EZ Skid. En utilisant moins d'énergie, le fabricant a pu atteindre les objectifs de développement durable de l'entreprise, tout en produisant de l'eau à 90 °C pour les rampes de pulvérisation de l'extrudeuse.





# EZ HEATER® EST LA SOLUTION IDÉALE POUR :

## STATIONS D'ARROSAGE



L'eau chaude dont vous avez besoin, là où vous en avez besoin, quand vous en avez besoin, toujours à la bonne température. Le système EZ Heater® assure un contrôle de température sûr et précis à partir d'un emplacement centralisé avec des fonctions de sécurité vapeur intégrées directement dans le système. Éliminez le besoin de canalisations de vapeur coûteuses et oubliez à jamais les problèmes de maintenance.

## EAU CHAUDE CENTRALISÉE



Fournissez instantanément de l'eau chaude à la température souhaitée pendant la production ou le lavage de l'usine grâce au système EZ Heater® d'Hydro-Thermal. Conçu pour répondre aux besoins en eau en constante évolution, l'EZ Heater dispose de capacités suffisamment flexibles pour vous assurer un approvisionnement constant d'eau chaude à tout moment.

## NETTOYAGE CIP (CLEAN IN PLACE)

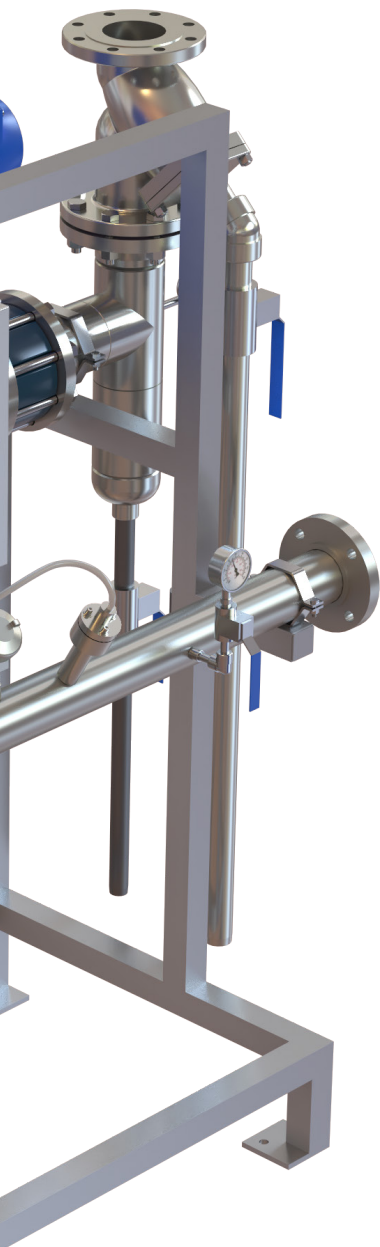


Une désinfection et un nettoyage appropriés sont de la plus haute importance. Le système EZ Heater peut nettoyer l'équipement de manière optimale en un seul passage.

## CHAUFFAGE ET LAVAGE DE CUVES



Vous avez besoin d'eau chaude à la demande ? Le système EZ Heater® permet de chauffer le fluide entrant dans votre cuve, faire circuler la chaleur de la cuve pour maintenir une température spécifique, ou uniquement chauffer le fluide/liquide sortant du réservoir.



# SOLUTIONS INDUSTRIELLES

## INDUSTRIE

### FABRICATION DE PRODUITS CHIMIQUES

Réacteurs/cuves à double enveloppe, chauffage et lavage de cuves, osmose inverse (RO), eau d'alimentation des dégazeurs/chaudières et pâte de caoutchouc

### PRODUCTION DE PAPIER

Chauffage des cuves/silos d'eaux blanches, utilisation d'eau douce (adjuvants), chauffage de fibres recyclées/remise en pâte et cuisson de l'amidon

### TRAITEMENT DES MÉTAUX

Recuit, décapage, épuration, chauffage de cuves, osmose inverse (RO), désaérateur, eau d'alimentation de chaudière et chauffage de ligne de production

### PÂTES ET RÉCUPÉRATION

Chauffage de pâtes à papier, chauffage de liqueur verte, chauffage de liqueur noire et déchargement des wagons-citernes de chlorate de sodium

### EXPLOITATION MINIÈRE

Traitement des minerais/bouillies, cuisson de l'amidon (potasse), lixiviation des métaux précieux, chauffage de la cendre de soude

### CHAUFFAGE DES EAUX USÉES

Digestion anaérobie, prétraitement industriel et chauffage de cuves

## ALIMENTATION ET BOISSONS

### ALIMENTATION ET BOISSONS

Cuisson générale, remplissage à chaud, chauffage aseptique, garniture de boîtes, cuisson de l'amidon, eau dans les ingrédients et cuisson par immersion

### VIANDES ET VOLAILLES

Zones critiques d'eau à 60/80 °C, eau chaude centralisée, point d'utilisation d'eau chaude, clarification, réservoirs d'échaudage/immersion et eaux usées/digestion anaérobie

### ALIMENTATION POUR ANIMAUX DE COMPAGNIE

Chauffage de bouillie de viande, injection de colorants, cuisson des amidons et des sauces, eau chaude centralisée et chauffage de cuves de mélange/maintien

## ÉTHANOL, AMIDONS ET ÉDULCORANTS

### ÉTHANOL ET BIOCARBURANT

Liquéfaction/chauffage de purée ou de bouillie, chauffage des cuves de bouillie, dépressurisation, production de sirop de maïs et prétraitement cellulosique

### AMIDONS ET ÉDULCORANTS

Broyage des grains, assainissement et floraison de l'amidon

## CHAUFFAGE DE L'EAU

### CHAUFFAGE DE L'EAU

Eau chaude centralisée, stations d'arrosage, chauffage de cuves, nettoyage CIP (Clean In Place), cuves/réacteurs à double enveloppe, recuit et eau d'alimentation de chaudière



# CE QUI NOUS DISTINGUE

## Une équipe d'assistance dédiée

En tant que leader dans l'industrie du chauffage à la vapeur, Hydro-Thermal dispose de l'équipe la plus compétente et la plus dévouée, prête à travailler en permanence avec vous. Que vous ayez besoin d'assistance pour votre installation, de services de maintenance, de remise à neuf ou de formation, nos techniciens d'entretien sont à votre disposition pour vous guider à chaque étape du processus.

## Ingénierie de pointe

Notre équipe d'ingénieurs est essentielle à notre démarche d'innovation et à la compréhension de ce dont nos clients ont besoin pour réussir. Avec plus de 20 ingénieurs certifiés en mécanique, fluides, commandes électriques et systèmes de vapeur, spécialistes et ingénieurs professionnels, Hydro-Thermal est le seul fabricant de technologie DSI ayant des représentants en génie dans les comités du Department of Energy (le ministère américain de l'énergie) pour l'efficacité énergétique et le chauffage des processus.

## Laboratoire d'essais sur place

Le laboratoire d'essais d'Hydro-Thermal donne à nos clients la possibilité de tester les équipements avant l'achat. Assistez à vos propres essais, observez et vérifiez-les avant de recevoir vos résultats de laboratoire spécifiques. De plus, avec notre équipe d'assistance mondiale 24h/24 et 7j/7 et notre garantie de performance à 100 %, nous pouvons nous assurer que nos solutions de chauffage à la vapeur sont parfaites pour vous.



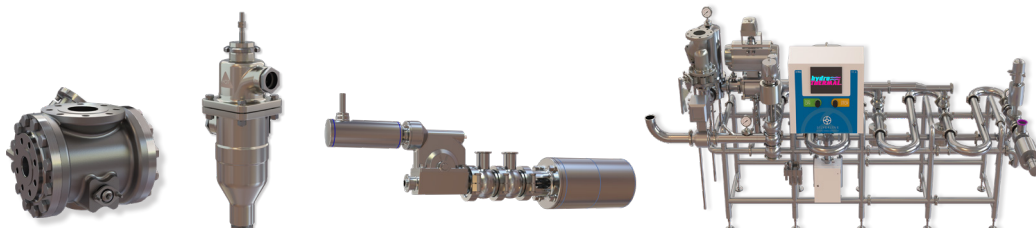
# VALEUR

# PORTÉE MONDIALE

La température idéale. À chaque fois. Partout.



Avec plus de **20 000 systèmes de chauffage installés dans plus de 90 pays**, Hydro-Thermal est le leader mondial des systèmes de chauffage et de cuisson à injection de vapeur à la demande. Disposant de bureaux aux États-Unis, en France, au Brésil et en Thaïlande, et d'un réseau mondial de représentants agréés, nous desservons toutes les zones industrialisées du monde entier.



**Vous souhaitez plus d'informations sur les produits Hydro-Thermal ?**

 [info@hydro-thermal.com](mailto:info@hydro-thermal.com)

 [www.hydro-thermal.com](http://www.hydro-thermal.com)

 **800.952.0121**

ADMIN-210 Rév F/2023

©2023 Hydro-Thermal Corporation. Tous les droits sont réservés.

EZ Heater, EZ Skid et Hydro-Thermal sont tous protégés par des brevets et marques de commerce américains et étrangers.

EHEDG et le logo EHEDG sont des marques déposées du groupe européen Hygienic Engineering & Design.

FDA et le logo FDA sont des marques déposées de la Food & Drug Administration.

3A et le logo 3A sont des marques déposées de 3-A Sanitary Standards Inc.



**hydro THERMAL**

**La température parfaite. À chaque fois.**

400 Pilot Court | Waukesha, WI 53188  
Suivez-nous  @Hydro-Thermal