



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Lund, Suède – 26 avril 2021

Alfa Laval France & Afrique du Nord et de l'Ouest
97 Allée Alexandre Borodine
69792 Saint-Priest
Tel: +33 04 69 16 77 00
www.alfalaval.fr

Alfa Laval inaugure une méthode révolutionnaire de recyclage des échangeurs de chaleur

Alfa Laval, un leader mondial du transfert de chaleur, lance un système révolutionnaire de recyclage d'échangeur de chaleur, en partenariat avec Stena Recycling, leader dans le recyclage et les solutions circulaires. Ce modèle efficace et durable permettra de recycler jusqu'à 100% des métaux utilisés. Ce partenariat représente un premier pas vers une gestion circulaire du portefeuille de produits de la société et une partie importante de l'engagement d'Alfa Laval à devenir neutre en carbone d'ici 2030.

L'objectif de cette nouvelle initiative est double : tout d'abord, encourager le remplacement des échangeurs de chaleur à plaques moins écoénergétiques par des produits plus récents. Cette initiative entraînera d'importantes économies d'énergie et une réduction des émissions de CO2 dans les processus des clients. Ensuite, les échangeurs contiennent de grandes quantités de métal qui peut être recyclé et réutilisé pour de nouveaux produits Alfa Laval. En effet, la technologie innovante de Stena Recycling permet jusqu'à 100% de revalorisation des métaux.

« Il s'agit d'une étape importante vers une approche plus circulaire et durable au moment de l'approvisionnement en matériaux, de la fabrication et de la fourniture de nos produits », déclare Susanne Pahlén Åklundh, présidente de la division Énergie. « Nous commencerons dans les pays nordiques en intégrant trois types d'échangeurs de chaleur à cette initiative de recyclage. Cependant, nous voyons de grandes opportunités d'étendre sa portée à d'autres groupes de produits et zones géographiques à l'avenir. Cette initiative est gagnant-gagnant, au bénéfice de nos clients et de la planète. »

« La collaboration avec Alfa Laval montre une fois de plus les solutions circulaires efficaces que nous pouvons créer lorsque nous travaillons ensemble. L'industrie bénéficie d'économies d'énergie significatives, et en parallèle nous garantissons un taux de recyclage élevé des échangeurs de chaleur à plaques anciens et moins efficaces. Ces matériaux peuvent ensuite être utilisés comme matière première pour de nouveaux produits, y compris de nouveaux équipements Alfa Laval », déclare Fredrik Pettersson, directeur général de Stena Recycling Sweden.

La collaboration s'inspire de la Circular Initiative, une démarche d'économie circulaire axée sur les entreprises et dirigée par Stena Recycling.

À propos de Stena Recycling

Stena Recycling fait du recyclage un modèle économique pérenne. Avec 3 000 employés en Suède, au Danemark, en Norvège, en Finlande, en Pologne, en Allemagne et en Italie, Stena Recycling crée chaque jour des solutions durables pour ses clients et pour la planète. En plus d'un recyclage efficace et créateur de valeur, Stena Recycling propose des services tels que Design for Recycling pour augmenter le taux de recyclage des produits déjà en phase de conception. Stena Recycling fait partie du groupe Stena Metall.

www.stenarecycling.com/

Nous sommes Alfa Laval

Alfa Laval est actif dans les domaines de l'énergie, de la marine, ainsi que l'alimentation et l'eau, offrant son savoir-faire, ses produits et ses services à un large éventail d'industries dans une centaine de pays. L'entreprise s'engage à optimiser les processus, à créer une croissance responsable et à favoriser le progrès – en allant toujours plus loin pour aider ses clients à atteindre leurs objectifs professionnels et de développement durable.

Les technologies innovantes d'Alfa Laval sont dédiées à la purification, au raffinage et à la réutilisation des matériaux, favorisant ainsi une utilisation plus responsable des ressources naturelles. Elles contribuent à augmenter l'efficacité énergétique et la récupération de la chaleur, à améliorer le traitement de l'eau et à réduire les émissions. Alfa Laval accélère ainsi non seulement le succès pour ses clients, mais aussi pour les personnes et la planète. Pour rendre le monde meilleur, chaque jour. C'est tout cela, *Advancing better*[™].

Alfa Laval compte 16 700 salariés. Ses ventes en 2020 se sont élevées à environ 4 milliards d'euros. La société Alfa Laval est cotée en bourse au Nasdaq OMX.

www.alfalaval.fr

Pour plus d'informations, merci de contacter :

Virginie Nordmann

Marketing & Communication Manager

Alfa Laval

Tel : +33469167646