



Czerwiec 2021

## Przełomowa inicjatywa Alfa Laval i Stena Recycling w zakresie zrównoważonego rozwoju debiutuje w krajach skandynawskich.

**W kwietniu 2021 roku Alfa Laval ogłosiła nowe partnerstwo ze Stena Recycling, którego celem jest wprowadzenie przełomowego modelu biznesowego, zwiększającego udział produktów o obiegu zamkniętym w łańcuchu dostaw wymienników ciepła. Współpraca inspirowana jest inicjatywą Circular Initiative, areną współpracy biznesowej w zakresie gospodarki cyrkularnej prowadzonej przez Stena Recycling. Zatytułowana "Re-Made to matter", nowa inicjatywa umożliwi wymianę wymiennika ciepła na bardziej energooszczędny i zwrot pieniędzy za stary, który następnie zostanie poddany recyklingowi. Obie firmy ujawniły, że program wymiany zostanie uruchomiony w tym tygodniu w Szwecji, a wkrótce dołączą do niego inne kraje.**

"Jest to rozwiązanie korzystne dla naszych klientów, społeczeństwa i środowiska" - mówi Fredrik Ekström, prezes działu lutowanych i spajanych wymienników ciepła w Alfa Laval, Energy Division. "Dzięki zachętom do refundacji kosztów modernizacji płytowych wymienników ciepła na bardziej nowoczesne i wydajne, przedsiębiorstwa mogą znacznie zmniejszyć zużycie energii. W jednym z ostatnich przykładów obliczyliśmy, że wymiana jednego 20-letniego wymiennika ciepła może przynieść roczne oszczędności energii w wysokości 83 000 kWh. Oprócz poprawy długoterminowych kosztów, oznacza to znaczne zmniejszenie emisji CO<sub>2</sub>."

"A to tak naprawdę dopiero początek działań na rzecz zrównoważonego rozwoju" - kontynuuje Fredrik Pettersson, dyrektor zarządzający Stena Recycling Sweden. "Kiedy otrzymujemy od klienta zwrócony wymiennik ciepła, rozpoczynamy proces recyklingu, aby odzyskać metale i ponownie wprowadzić je do łańcucha dostaw surowców, zapewniając korzyści dla środowiska poprzez zmniejszenie zapotrzebowania na materiały pierwotne. Pracując razem w ten sposób, możemy pomóc zamknąć pętlę i stworzyć prawdziwie skuteczne podejście cyrkularne dla tej branży."

### **Wyjątkowy model branżowy**

Aby umożliwić osiągnięcie tych korzyści związanych ze zrównoważonym rozwojem, Alfa Laval i Stena Recycling opracowały zupełnie nowy model biznesowy dla branży HVAC. Oprócz pomocy w dekarbonizacji poprzez zwiększenie efektywności energetycznej, program został zaprojektowany tak, aby przyspieszyć przejście z liniowego łańcucha dostaw na zrównoważony, okrężny.

"W tradycyjnym, liniowym łańcuchu dostaw, koniec cyklu życia wymiennika ciepła oznacza koniec życia cennych zasobów naturalnych, z których się składa" - wyjaśnia Fredrik Ekström. "Dzięki temu programowi nasi partnerzy w Stena Recycling mogą odzyskać do 100% metali ze starych wymienników ciepła klientów, minimalizując tym samym zużycie materiałów pierwotnych potrzebnych do produkcji naszych nowych wymienników ciepła."

Proces ten przebiega w następujący sposób:

- potencjalni klienci odwiedzają stronę internetową Alfa Laval, gdzie nowe, intuicyjne narzędzie online dostarcza rekomendacji dla modernizacji wymiennika ciepła w oparciu o ich aktualny model
- klient otrzymuje zwrot pieniędzy z góry, odpowiadający wartości recyklingu jego starego wymiennika ciepła
- stary wymiennik ciepła jest wysyłany do Stena Recycling, gdzie odzyskiwane są metale
- materiał z recyklingu jest ponownie przetwarzany, ponownie zwijany i ponownie wchodzi do łańcucha dostaw, aby potencjalnie stać się nowym, energooszczędnym wymiennikiem ciepła

### **Zmiana wizerunku zaczyna się w domu**

Aby podkreślić liczne korzyści płynące z programu wymiany, Alfa Laval i Stena Recycling uruchomiły inicjatywę pod hasłem "Re-Made to matter". Pierwszym krajem, w którym klienci będą mogli uczestniczyć w programie jest Szwecja, gdzie obie firmy mają swoje siedziby.

"Alfa Laval i Stena Recycling to dwaj wiodący innowatorzy w swoich dziedzinach, a nasze organizacje mają głębokie korzenie w Szwecji" - dodaje Fredrik Ekström. "Jesteśmy bardzo podekscytowani, że wprowadzamy 'Re-Made to matter' tutaj w kraju. Nie możemy się doczekać, aby pokazać klientom w Szwecji, a docelowo na całym świecie, siłę naszego połączonego doświadczenia i pasji do zrównoważonego rozwoju. Jest to nie tylko pierwszy duży krok w kierunku cyrkularności w ogrzewaniu i chłodzeniu, ale także ważny krok w walce ze zmianami klimatycznymi w naszej branży, wspierający cel Alfa Laval, jakim jest osiągnięcie neutralności pod względem emisji dwutlenku węgla do 2030 roku."

Pozostała część regionu nordyckiego wkrótce dołączy do Szwecji i będzie mogła wziąć w nim udział, a w ciągu roku planowane jest wprowadzenie programu na innych rynkach.

Aby dowiedzieć się więcej o partnerstwie i programie wymiany Re-Made to matter, odwiedź stronę [Alfa Laval - Re-Made to matter](#). Informacje na temat programu w języku szwedzkim można znaleźć na stronie [www.alfalaval.se/remade](http://www.alfalaval.se/remade)

### **W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt:**

#### **Stanisław Zachara**

Regional Sales Manager Poland, Ukraine and Baltic States, Business Division Energy

**Tel :** +48223366465

**E-mail:** stanislaw.zachara@alfalaval.com

#### **Therese Tønning, Marketing Communication Manager**

Business Unit Brazed & Fusion Bonded Heat Exchangers, Energy Division, Alfa Laval

**Phone:** +46 46 36 72 09

**E-mail:** therese.tønning@alfalaval.com

## **Alfa Laval**

Alfa Laval działa w obszarach energetyki, przemysłu morskiego oraz przetwórstwa żywności i oczyszczania wody, oferując swoją wiedzę, produkty i usługi dla szerokiej gamy branż działalności gospodarczej w około 100 krajach. Firma jest zaangażowana w optymalizację procesów, tworzenie odpowiedzialnego wzrostu i przyspieszanie postępu - zawsze idzie o krok dalej, aby wspierać klientów w osiągnięciu ich celów biznesowych i celów zrównoważonego rozwoju.

Innowacyjne technologie Alfa Laval są dedykowane do oczyszczania, rafinacji i ponownego wykorzystania materiałów, promując bardziej odpowiedzialne wykorzystanie zasobów naturalnych. Przyczyniają się one do poprawy efektywności energetycznej i odzyskiwania ciepła, lepszego uzdatniania wody i redukcji emisji zanieczyszczeń. W ten sposób Alfa Laval przyspiesza nie tylko sukces swoich klientów, ale także ludzi i planety. Codziennie ulepszamy świat. Chodzi o to, aby rozwijać się lepiej - Advancing better™.

Alfa Laval zatrudnia 16,700 pracowników. Roczna sprzedaż w 2020 roku wyniosła SEK 41,5 mld (ok. EUR 4 mld). Firma jest notowana na giełdzie Nasdaq OMX.

[www.alfalaval.pl](http://www.alfalaval.pl)

## **O firmie Stena Recycling**

Stena Recycling sprawia, że recykling staje się zrównoważonym biznesem. Zatrudniając 3,000 zaangażowanych pracowników w Szwecji, Danii, Norwegii, Finlandii, Polsce, Niemczech i Włoszech, Stena Recycling codziennie tworzy długoterminowe rozwiązania zarówno dla klientów, jak i dla całego społeczeństwa. Oprócz wydajnego i tworzącego wartość recyklingu, Stena Recycling oferuje usługi takie jak Design for Recycling, mające na celu zwiększenie stopnia recyklingu produktów już na etapie projektowania. Stena Recycling jest częścią Stena Metall Group.

[www.stenarecycling.com](http://www.stenarecycling.com)