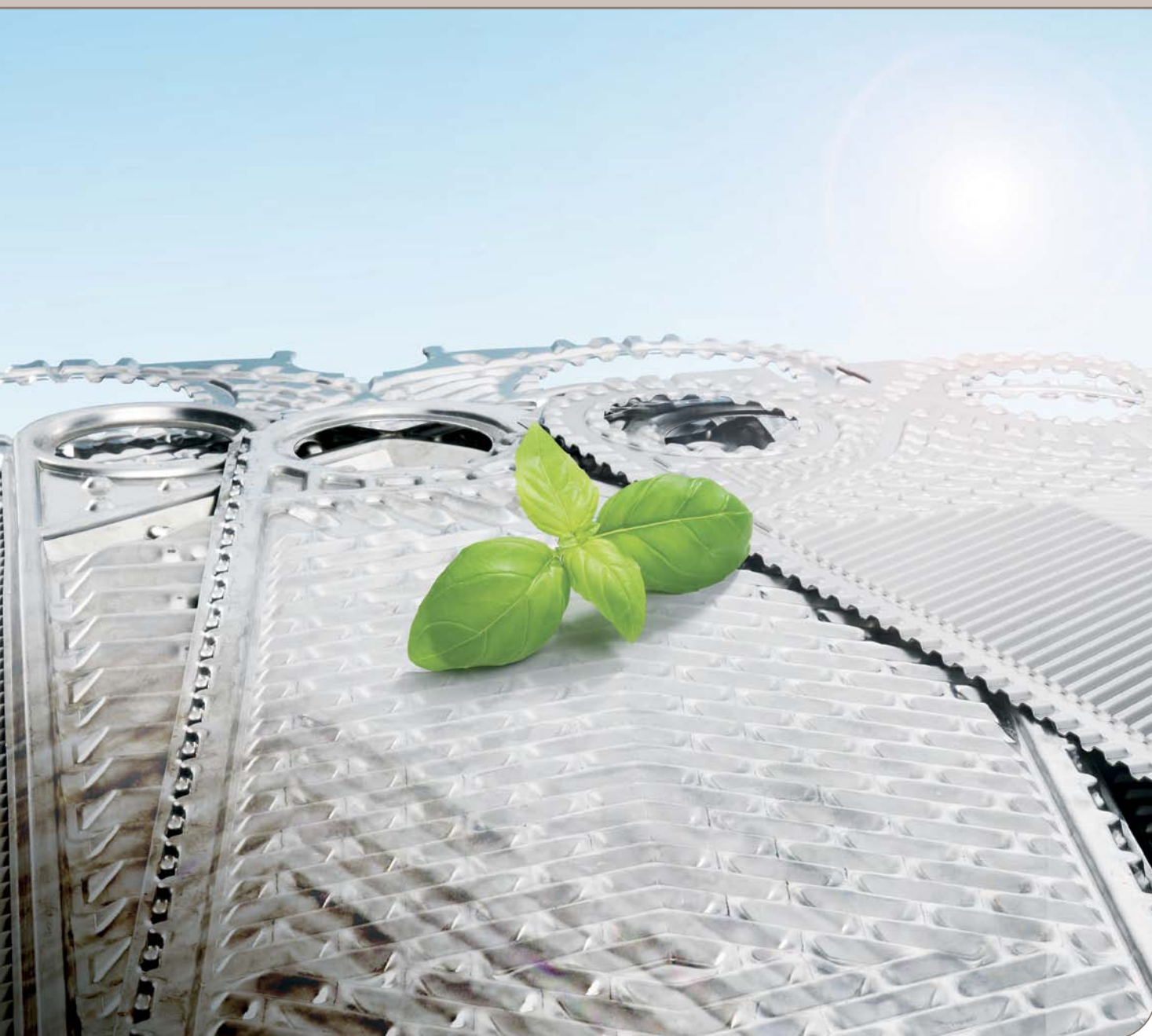




## Delší životnost pro vaše deskové výměníky tepla

Alfa Laval AllBrands - repase výměníků tepla všech značek





## Delší životnost pro vaše deskové výměníky tepla

*Repase deskových výměníků tepla, kterou Alfa Laval poskytuje v rámci služby AllBrands, vrátí vašemu výměníku jeho zašlý lesk a slávu. Alfa Laval zaručí kvalitní servis, který prodlouží životnost vašich výměníků, bez ohledu na jejich značku. Naše teoretické znalosti a praktické zkušenosti jsou výsledkem naší spolupráce s velkými firmami, investory a výzkumnými ústavy na celém světě. Jsme na vedoucí pozici světového trhu s deskovými výměníky tepla a to je ta nejlepší kvalifikace pro poskytování prvotřídního servisu, s pomocí kterého ze svého výměníku během celé jeho životnosti vytěžíte maximální výkon.*

## Analýza do posledního puntíku

Zkušení servisní technici Alfa Laval dobře znají většinu problémů, které se mohou u výměníků vyskytnout. Jsou schopni problém správně diagnostikovat a poté váš výměník vrátit do perfektního stavu. Poskytujeme kompletní nabídku služeb - od monitorování stavu zařízení během provozu (AlfaCheck) a chemické čištění na místě (CIP), což jsou řešení, která nejméně narušují chod výroby, až po repasi nebo výměnu desek výměníků od všech výrobců.

Servisní program Alfa Laval nazvaný AllBrands vám přináší tu výhodu, že máte jednoho servisního partnera pro veškeré

vaše výměníky tepla. Alfa Laval má nejširší sortiment výměníků a umí servisovat také všechny ostatní značky. V současnosti dokážeme v tomto směru vyhovět všem požadavkům trhu. Ve vzácných případech, kdy nedokážeme pokrýt servis z našeho sortimentu, najdeme pro naše zákazníky vždy to nejlepší možné řešení.

Alfa Laval disponuje rozsáhlými celosvětovými zásobami všech komponentů a proto je schopna zajistit rychlý a kvalitní servis, a to i v případech, že jsou vaše provozní požadavky velmi specifické.





## AllBrands - vaše definitivní řešení servisu

Zabezpečte maximální výkon vašich výměníků tepla po celou dobu jejich životnosti. Naše bohaté zkušenosti nám umožňují provádět servis všech značek deskových výměníků a navracet je do perfektního stavu. Repasování často znamená víc, než pouhou výměnu těsnění. Vaše výměníky pečlivě prohlédneme a společně rozhodneme, jestli je stačí jen vyčistit, nebo je třeba je opravit či zcela nahradit.

Součástí know-how Alfa Laval je volba správných chemikálií pro účinné vyčištění bez rizika poleptání nebo jiného poškození desky. Někdy je třeba rozpoznat stav, kdy rezivělé, mechanicky poškozené nebo prasklé desky nemá cenu opravovat. Tyto

informace vám ušetří cenný provozní čas, zabrání zbytečným prostojům ve výrobě a maximalizují intervaly provádění údržby.

Použitím správných desek, těsnění a lepidel prodloužíme životnost vašich výměníků tepla. Součástí repase Alfa Laval jsou naše vlastní značková gumová těsnění a epoxidová lepidla. Všechny naše komponenty mají veškerou dokumentaci pro dohledatelnost původu. To je zárukou té nejvyšší možné kvality.

Alfa Laval provádí repase všech značek deskových výměníků tepla. V mnoha případech dokážeme zvýšit výkonnost vašeho výměníku od jiného výrobce tím, že nahradíme originální díly

komponenty Alfa Laval. Kvalitní servis Alfa Laval je zárukou provozní spolehlivosti vašich výměníků.



### Alfa Laval AllBrands má řešení pro všechny případy

#### **Audit odhalí slabá místa**

Alfa Laval provede audit vašich výměníků tepla, který může odhalit problémy v jejich rané fázi. To vám umožní lepší kontrolu nad současným stavem a vytipuje možná vylepšení do budoucna.

#### **Komplexní údržba**

V případě potřeby provedeme důkladnou údržbu a repasi všech vašich deskových výměníků tepla.

#### **Běžná údržba**

Alfa Laval provede nezbytnou údržbu, např. chemické čištění na místě (CIP), aby nedocházelo k poklesu efektivity výroby.

#### **Podpora na místě**

Alfa Laval má zkušené servisní techniky pracující v terénu, kteří jsou připraveni provést ve vašem závodě nezbytnou údržbu zařízení, odstranit případné závady a proškolit vaše zaměstnance.

#### **Preventivní údržba**

Pomocí servisní smlouvy zkrátíte dobu provozních odstávek. Budete těžit z výhod originálních náhradních dílů a pokročilých služeb, jakými jsou např. diagnostika zařízení (AlfaCheck).



## Využijte našich zkušeností

S Alfa Laval budete mít na své straně silného partnera. Bude za vámi stát rozsáhlá síť servisních techniků s jejich mimořádnými znalostmi a zkušenostmi. Naši technici mají přímý přístup do produktové databáze Alfa Laval a jsou v on-line kontaktu s odborníky z centrály a poboček na celém světě.

Naši odborníci na repasi jsou vždy připraveni poskytnout rychlý a účinný servis. Buď formou pomoci přímo na místě, nebo v některém z našich servisních center. Nabízíme tři různé

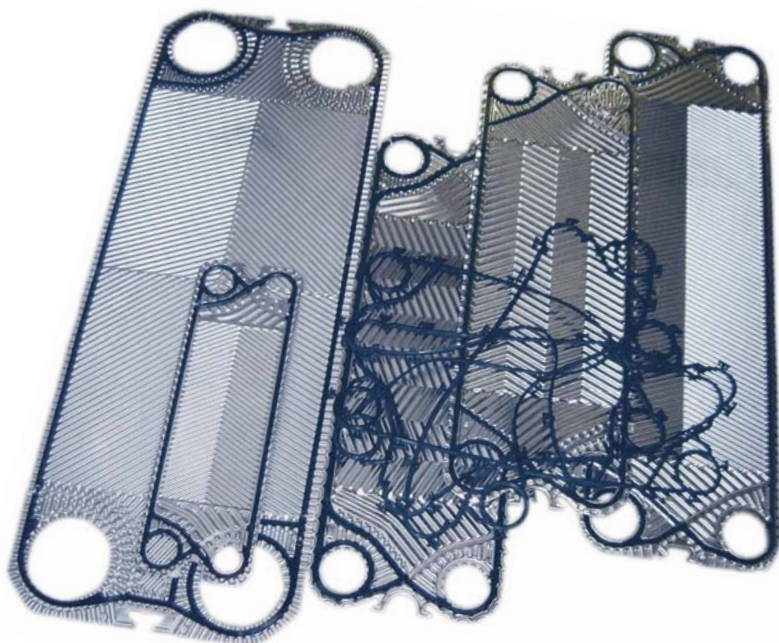
úrovně repase, které vrátí výkon vašich výměníků na jejich původní úroveň a někdy dokonce na ještě vyšší. Náš servis je možný přizpůsobit na míru vašim specifickým požadavkům.

Alfa Laval také poskytuje servis přímo v místě provozu zařízení. Jedná se o naše služby chemického čištění na místě (CIP) a program AlfaCheck. Pravidelná diagnostika pomocí AlfaCheck zvýší výkonnost vašeho výměníku tím, že odhalí problémy již v jejich počátcích. To vám umožní

minimalizovat náklady a získat lepší kontrolu nad vašimi provozními procesy.

Preventivní údržbou na místě si zajistíte bezproblémový chod zařízení a vyhnete se nákladným odstávkám ve výrobě.

Alfa Laval AllBrands je ucelený servisní program od jednoho dodavatele, který výrazně prodlouží životnost vašich výměníků, sníží náklady na jejich údržbu a dobu provozních odstávek.



### Výhody programu AllBrands

- jeden partner pro komplexní servis všech vašich výměníků tepla
- komplexní a flexibilní repase výměníků přizpůsobená vašim specifickým požadavkům
- vlastní vývoj a výroba zaručují tu nejlepší kontrolu kvality
- rozsáhlý produktový sortiment s celosvětovými skladovými zásobami
- kvalita garantovaná značkou Alfa Laval
- delší životnost, větší efektivita a nižší provozní náklady



## Výhody spolupráce s Alfa Laval

Naše know-how v oblasti deskových výměníků tepla je výsledkem více než 70 let zkušeností získaných během jejich výroby a používání po celém světě. Jsme výrazně technologicky orientovaní, a proto jsme byli v tomto oboru vždy v čele výzkumu a vývoje.

Nezáleží na tom, jestli máte výměníky od firmy Alfa Laval, nebo od jiného výrobce. Naše dlouholeté zkušenosti a odborné znalosti jsou zárukou toho,

že všechny problémy, které se u vás vyskytnou, dokážeme vyřešit. S největší pravděpodobností jsme totiž už takový problém někdy řešili.

Díky našim odborným znalostem a našemu výzkumu a vývoji ve vlastních výrobních závodech a laboratořích umíme vyřešit i velmi specifické požadavky našich zákazníků. Máme přístup k nejmodernějším technologiím a naše servisní týmy jsou důkladně

technicky proškolené. Proto dokážeme poskytovat velmi efektivní servis na vysoké odborné úrovni.

Každý rok investuje Alfa Laval značné prostředky do výzkumu a vývoje. Proto si stále udržujeme vedoucí postavení v technologiích a inovacích deskových výměníků tepla. Alfa Laval se řídí jedinečnou strategií vývoje, díky které je schopna nabízet mimořádně široký sortiment výrobků.



### **Alfa Laval ve zkratce**

Alfa Laval je významným světovým dodavatelem zařízení jako jsou zejména výměníky tepla, výměňkové stanice, vzduchové chladiče, separátory, dekantační odstředivky, membránová filtrace, čerpadla, ventily, vybavení nádrží a filtry. Naše zařízení, systémy a služby optimalizují výkonost technologických procesů našich zákazníků.

Pomáháme ohřívat, chladit, separovat a dopravovat látky, jakými jsou např. olej, voda, chemikálie, nápoje, potraviny, škrob a farmaceutické výrobky.

Naše celosvětová organizace úzce spolupracuje se zákazníky v téměř 100 zemích světa. Pomáhá jim být vždy o krok napřed.

### **Kontakty**

Aktuální kontakty na firmu Alfa Laval a seznam autorizovaných distributorů a servisních partnerů získáte na webových stránkách [www.alfalaval.cz](http://www.alfalaval.cz)

