



## НОВЫЙ ТИПОРЯД РАЗБОРНЫХ ПЛАСТИНЧАТЫХ ТЕПЛОБМЕНИКОВ TL10P

*Семейство разборных пластинчатых теплообменников Alfa Laval расширяется за счет использования нового типа пластин TL10P. Обладая теми же размерами, что и существующая серия теплообменников TL10B, новая модель позволяет расширить перекрываемый диапазон мощностей и дополнить номенклатуру продукции Alfa Laval.*

Пластина TL10P разработана с учетом самых современных требований к разборным пластинчатым теплообменникам, обеспечивает эффективную теплопередачу и обладает высокой механической прочностью. Эти ее особенности гарантируют получение необходимых рабочих характеристик при использовании компактных теплообменников с великолепным качеством уплотнения.

Теплообменники TL10P могут применяться для решения большинства задач по СКВ, но особенно подходят для использования в качест-

ве промежуточных теплообменников, а также для работы в системах естественного охлаждения и с тепловыми насосами.

Новая модель TL10P, как и остальные, поставляется с пластинами и уплотнениями, выполненными из различных материалов. Теплообменник может работать в условиях высоких давлений (до 25 бар) и температур (до 180 °С) и поставляется в соответствии с требованиями к сосудам высокого давления, включая PED, ASME, pvcALSTM, а также с требованиями ГОСТ.

Как и для всех пластинчатых теплообменников Alfa Laval, для типоряда TL10P имеются трехмерные компьютерные модели, которые можно импортировать в программы 3D-проектирования (AutotCAD, MagiCAD и др), что значительно упрощает процесс разработки системы в целом и гарантирует корректный общий вид теплообменника.