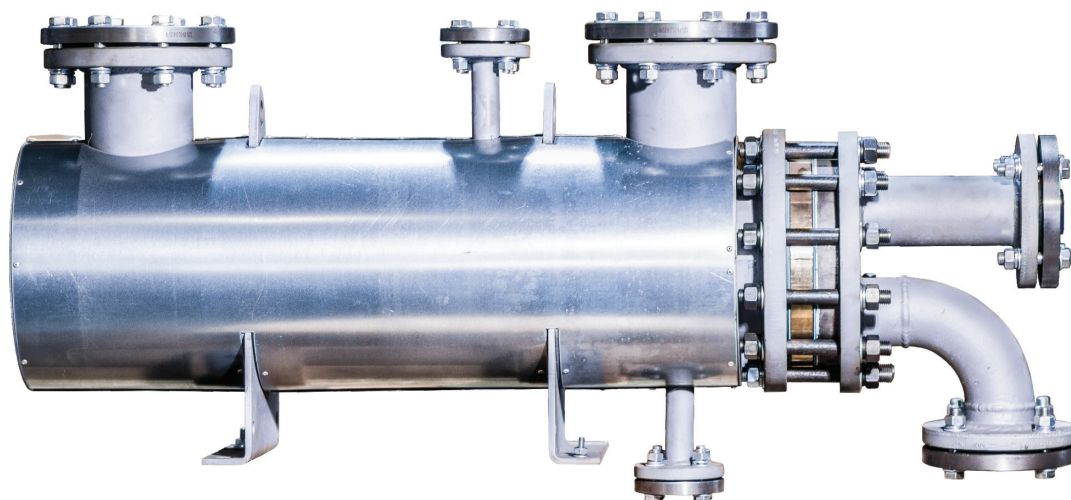




Кожухотрубные теплообменные аппараты



Кожухотрубные теплообменные аппараты производства ООО «ПРОМТЕХНОЛОГИИ», поставляемые по ПБРМ.362415.0001 ТУ, изготавливаются из высококачественных материалов и применяются для подогрева/охлаждения различных сред.

Конструкция состоит из кожуха, U-образных трубок малого диаметра из углеродистой стали или медно-никелевого сплава (CuNi), или прямых медно-никелевых трубок, плавающей трубной решетки с внешним уплотнением для компенсации теплового расширения (в зависимости от модели). Теплообменные аппараты с материалом труб CuNi обладают повышенной устойчивостью к воздействию морской воды.

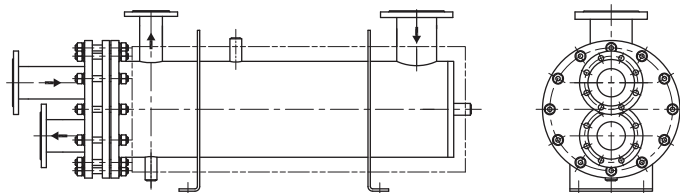
Применение:

- подогрев масла и топлива для главных и вспомогательных двигателей судна, горелок котлов и сепараторов;
- подогрев воды;
- конденсация пара;
- охлаждение дренажа;
- охлаждение масла;
- подогрев моющей жидкости для мойки танков

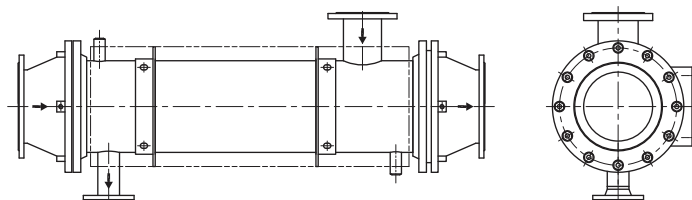
Дополнительные опции:

- клапаны;
- оборудование для контроля;
- оборудование для регулирования.

Теплообменные аппараты изготавливаются и испытываются под техническим наблюдением Морского Регистра Судоходства (РС), поставляются со свидетельствами РС.



TK-MC, TK-MX



TK-MD

Тип	TK-MX	TK-MC	TK-MD
Конструкция	U-образные трубы	U-образные трубы	Прямые трубы
Применение	Нагрев/ охлаждение масла или других жидкостей с помощью пара или термального масла	Сброс пара/ охлаждение конденсата/охлаждение масла или других жидкостей с помощью морской воды	Сброс пара/ охлаждение конденсата/охлаждение масла или других жидкостей с помощью морской воды
Мощность/ Производительность	10...5000 кВт	10...5000 кВт	10...5000 кВт
Давление расчетное:	16 бар	13 бар	16 бар
Температура расчетная: - кожух - трубки	160/195 °C 204/212 °C	160/195 °C 204/212 °C	204 °C 100 °C
Монтажное положение	Горизонтальное Вертикальное	Горизонтальное Вертикальное	Горизонтальное
Материалы	Трубы: углеродистая сталь Кожух: углеродистая сталь	Трубы: медно-никелевый сплав (CuNi) Кожух: углеродистая сталь	Трубы: медно-никелевый сплав (CuNi) Кожух: углеродистая сталь



КОНТАКТЫ



e-mail: info@promtech.org



факс: +7 (495) 221-05-50, доб. 2095



www.promtech.org



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

191119, г. Санкт-Петербург, ул. Боровая, д. 32,
БЦ «Стелс», 6 этаж, офис 611.
Тел.: +7 (812) 334-90-50



МОСКВА

117638, г. Москва, ул. Одесская, д. 2,
башня «С», 7 этаж.
Тел.: +7 (495) 645-00-71



ВЫБОРГ (производство)

188800, Ленинградская обл., Выборгский район,
г. Выборг, ул. Рубероидная, 27



ЯРОСЛАВЛЬ (производство)

150044, г. Ярославль,
2-й Промышленный проезд, д. 11, лит. В, пом. 1.

