

ТЕПЛООБМЕННИК.РУ

Теплообменники и комплектующие расчет доставка цены

[О КОМПАНИИ](#)[ЗАКАЗАТЬ РАСЧЁТ](#)[КАТАЛОГ](#) ▾[ПРИМЕНЕНИЕ](#) ▾[ДОКУМЕНТАЦИЯ](#)[КОНТАКТЫ](#)

Теплообменное оборудование на teplo-obmennik.ru

Теплообменники – статьи teplo-obmennik.ru. Теплообменное оборудование – Какой теплообменник выбрать? Какие данные нужны для подбора теплообменника под ваши нужды? Практические советы при заказе теплообменного оборудования. Перечень необходимых параметров.

Теплообменник Danfoss XB 04, 1-ходовой

Home / Теплообменник Danfoss XB 04, 1-ходовой

Category: DANFOSS

Количество пластин, шт.: 8-60

Температура – 180°C

Давление – 25 бар.

Материал пайки: медь

Паяные теплообменники XB 04 выделяются своей компактностью, полным лишением протечек и стойкостью к нагрузкам. К этим, довольно важным для теплообменника свойствам прибавляется невысокая стоимость и отсутствие необходимости дальнейшего обслуживания.

Данные устройства снаряжены пластинами из устойчивой к коррозии стали. Все элементы прочно спаяны во всех своих точках соприкосновения. Именно это и отбрасывает возможность какой-либо утечки теплоносителя или смешения рабочей жидкости между собой. Материалом пайки является медь, что придает оборудованию двойную прочность.

РАЗНОВИДНОСТИ ТЕПЛООБМЕННИКОВ DANFOSS XB 04-1

ASTERA



Теплообменники
Астера

ALFA-
LAVAL



Теплообменники
Альфа-Лаваль

DANFOSS



Теплообменники
Данфосс Danfoss

RIDAN



Теплообменники
Ридан Ridan

Тип	Кол-во пластин	S теплообмена 1 пл. (м ²)	V 1 канала (л)	Общая длина (мм)
Теплообменник XB 04-1-8	8	0,18	0,18	49
Теплообменник XB 04-1-10	10	0,22	0,24	53,5
Теплообменник XB 04-1-16	16	0,42	0,35	67
Теплообменник XB 04-1-20	20	0,44	0,54	76
Теплообменник XB 04-1-26	26	0,57	0,72	89,5
Теплообменник XB 04-1-30	30	0,66	0,84	98,5
Теплообменник XB 04-1-36	36	0,79	1,04	112
Теплообменник XB 04-1-40	40	0,88	1,14	121
Теплообменник XB 04-1-50	50	1,1	1,44	143,5
Теплообменник XB 04-1-60	60	1,32	1,74	166

Технические характеристики теплообменника Danfoss XB 04, 1-ходовой

Количество пластин, шт.: 8-60;

Макс. рабочее давление, бар: 25;

Диапазон рабочей температуры, С: -10...180;

Объем канала, л: 0.060;
Тип присоединения: резьба;
Материал пластины: EN 1.4404;
Материал пайки: медь.

ОСОБЕННОСТИ/ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕПЛООБМЕННИКОВ DANFOSS XB 04-1

Преимуществами XB 04 является компактность аппарата, которая была достигнута благодаря исключению зажимных конструкций, одновременно позволяя, таким образом, выиграть в весе вплоть до 10 раз и в цене более чем на 30% по сравнению с конкурентами тех же параметров. Паяный теплообменник XB 04 так же наделен стойкостью к долгосрочным нагрузкам. Заметим, что температура теплоносителя при таком течении долгосрочной работы может превышать 120°C.

После установки теплообменник XB 04 практически не требует никакого содержания. Максимум, что вам придется сделать, это очистить поверхность пластин, так как при длительном использовании как результат, они загрязняются, таким образом, снижая продуктивность теплопередачи. Очистка довольно проста – в течение этого процесса осуществляется промывка поверхности специальными химическими средствами, которые естественно не вредят медной поверхности.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕПЛООБМЕННИКОВ DANFOSS XB 04-1

Паяный теплообменник XB 04 может быть применен в системе котельных или же в простой системе отопления.

Бассейны, различные тепловые станции и сети сфер индустрии – все это области широкого применения паяного теплообменника XB 04. В частности, в таких промышленных объектах, как климатизационная и холодильная техника, теплообменник XB 04 тоже может принести пользу, будучи использованной как испаритель или конденсатор. Не только техническая часть промышленности, но и пищевая индустрия эксплуатирует данные виды устройств, данный агрегат будет незаменим в качестве пастеризатора или охладителя для холодильных систем.

[Previous](#)[Next](#)

Обустройство систем отопления и водоснабжения требует использования исключительно проверенного и надежного оборудования. При расчёте

Наши специалисты в кратчайшие сроки выполнят теплотехнический расчет теплообменника и дадут свои

Расчет и продажа теплообменников для любых видов промышленности и ЖКХ. Осуществляем доставку по всей России. Также предлагаем

стоимости производится кэшбэк,
который зависит от суммы заказа

рекомендации относительно
теплообменного оборудования

дополнительное оборудование
для теплообменников.

ПОИСК ПО САЙТУ

ФОРМА РАСЧЁТА

Москва | Санкт-Петербург | Краснодар | Таганрог | Ростов-на-Дону | Батайск | Азов | Шахты | Новошахтинск |
Каменск-Шахтинский | Волгодонск | Новочеркасск | Сальск | Новороссийск | Майкоп | Армавир | Туапсе |
Сочи | Анапа | Геленджик | Кропоткин | Лабинск | Михайловка | Тихорецк | Камышин | Волгоград |
Волжский | Астрахань