

# ТЕПЛООБМЕННИК.РУ

Теплообменники и комплектующие расчет доставка цены

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

## КОНТАКТЫ

### Теплообменное оборудование на [teplo-obmennik.ru](http://teplo-obmennik.ru)

Теплообменники – статьи [teplo-obmennik.ru](http://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 40, 1-ходовой

Home / Теплообменник Danfoss XB 40, 1-ходовой

Category: DANFOSS

Количество пластин, шт.: 10-100

Температура – 180°C

Давление – 25 бар.

Материал пайки: медь

Пластинчатый паяный теплообменник за счет малых габаритов, высокой производительности тепла рекомендуется к применению в административных и промышленных зданиях, для обеспечения технологических процессов, но также может быть применен и в жилом секторе. Высокий коэффициент полезного действия обеспечивают шиберы, которых в установке может быть от 10 до 100 штук.

### РАЗНОВИДНОСТИ ТЕПЛООБМЕННИКОВ DANFOSS XB 40-1

Тип	Кол-во пластин	S теплообмена 1 пл. (м <sup>2</sup> )	V 1 канала (л)	Общая длина (мм)
<b>Теплообменник XB 40-1-10</b>	10	0,71	0,48	80
Теплообменник XB 40-1-16	16	1,14	0,84	93,8
Теплообменник XB 40-1-20	20	1.42	1,08	103
Теплообменник XB 40-1-26	26	1.85	1,44	116,8

## ASTERA



Теплообменники  
Астера

## ALFA-LAVAL



Теплообменники  
Альфа-Лаваль

## DANFOSS



Теплообменники  
Данфосс Danfoss

Теплообменник XB 40-1-30	30	2,13	1.68	126
Теплообменник XB 40-1-36	36	2,56	2.04	139,8
Теплообменник XB 40-1-40	40	2.84	2.28	149
Теплообменник XB 40-1-50	50	3,55	2,88	172
Теплообменник XB 40-1-60	60	4,26	3,48	195
Теплообменник XB 40-1-70	70	4,97	4,08	218
Теплообменник XB 40-1-80	80	5,68	4,68	241
Теплообменник XB 40-1-90	90	6,29	5,28	264
Теплообменник XB 40-1-100	100	7,1	5,88	287

RIDAN



Теплообменники  
Ридан Ridan

#### Технические характеристики теплообменника Danfoss XB 40, 1-ходовой

- Количество пластин, шт.: 10-100;
- Макс. рабочее давление, бар: 25;
- Диапазон рабочей температуры, С: -10...180;
- Тип присоединения: резьба;
- Диаметр присоединения: G 1 A;
- Материал пластины: EN 1.4404;
- Объем канала, л: 0.120.

#### ОСОБЕННОСТИ/ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕПЛООБМЕННИКОВ DANFOSS XB 40-1

Важным преимуществом такого типа теплообменников является симбиоз надежности конструкции с великолепными тепловыми качествами. Благодаря усиленной коррозионной стойкости такой теплообменник можно применять в системе кондиционирования, а также в тепловых системах. В теплообменнике рабочие среды, поступившие по патрубкам в каналы, движутся в противоположных направлениях

между пластинами, гофрированная поверхность которых обеспечивает высокую турбулентность потоков, благодаря чему происходит максимальный теплообмен.

Пластинчатый паяный теплообменник XB-40 1-ходовой выдерживает высокое давление и температуру до 550 градусов. Компактные правильные габариты позволяют разместить в любом месте. Надежность, практичность и прочность пластинчатого паяного теплообменника XB-30 при различных условиях эксплуатации подтверждена надлежащими сертификатами. Герметичность конструкции, стойкость к коррозии, самостоятельные очистительные функции – это просто идеальное устройство в системе центрального водоснабжения.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕПЛООБМЕННИКОВ DANFOSS XB 40-1

Достоинством теплообменников является сочетание превосходных тепловых качеств с надёжностью конструкции. Данная технология заключается в пайке припоем с расплавлением материала. Паяные в такой способ теплообменники пластинчатые паяные теплообменники XB-40 1-ходовой выполнены из нержавеющей стали, что дает отличный уровень стойкости к коррозии и отвечает санитарно – гигиеническим нормам, а компактный размер вполне готов заменить огромные теплообменники других видов. Областью применения являются: система отопления, централизованного и горячего теплоснабжения, холодного водоснабжения установок для кондиционирования воздуха и вентиляции

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

Обустройство систем отопления и водоснабжения требует использования исключительно проверенного и надежного оборудования. При расчёте стоимости производится кэшбэк, который зависит от суммы заказа

Наши специалисты в кратчайшие сроки выполнят теплотехнический расчет теплообменника и дадут свои рекомендации относительно теплообменного оборудования

ПОИСК ПО САЙТУ

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

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