

# 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 50, 2-ходовой

[Home](#) / [Теплообменник Danfoss XB 50, 2-ходовой](#)

Category: DANFOSS

Количество пластин, шт.: 30/30-70/70

Температура – 180°C

Давление – 25 бар.

Материал пайки: медь

Теплообменник – это агрегат, продуцирующий передачу тепла от нагревающегося фона – теплоносителя к нагреваемому фону – теплоприемнику. Пластинчатый паяный теплообменник-рекуператор XB50 2-ходовой отличается оригинальным строением каждого шибера (пластины) и их сочетание, благодаря чему обладает высоким коэффициентом полезного действия.

### РАЗНОВИДНОСТИ ТЕПЛООБМЕННИКОВ DANFOSS XB 50-2

Тип	Присоед-е	Кол. пластин	S (м <sup>2</sup> )	Общая длина (мм)
<b>Теплообменник XB 51H-2-30/30</b>	2"	30/30	5,88	263

ASTERA



Теплообменники  
Астера

ALFA-  
LAVAL



Теплообменники  
Альфа-Лаваль

DANFOSS

Теплообменник XB 51Н-2-36/36	2"	36/36	7, 0 6	294,2
Теплообменник XB 51Н-2-40/40	2"	40/40	7, 8 4	315
Теплообменник XB 51Н-2-46/46	2"	46/46	9, 0 2	346,2
Теплообменник XB 51Н-2-50/50	2"	50/50	9, 8	367
Теплообменник XB 51Н-2-56/56	2"	56/56	1 0, 9 8	398,2
Теплообменник XB 51Н-2-60/60	2"	60/60	1 1, 7 6	419
Теплообменник XB 51Н-2-66/66	2"	66/66	1 2, 9 4	450,2
Теплообменник XB 51Н-2-70/70	2"	70/70	1 3, 7 2	471



Теплообменники  
Данфосс Danfoss

RIDAN



Теплообменники  
Ридан Ridan

### Технические характеристики теплообменника Danfoss XB 50, 2-ходовой

Количество пластин, шт.: 30/30-70/70;  
Макс. рабочее давление, бар: 25;  
Диапазон рабочей температуры, °C: -10...180;  
Тип присоединения: резьба;  
Материал пластины: EN 1.4404;  
Материал пайки: медь.

## ОСОБЕННОСТИ/ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕПЛООБМЕННИКОВ DANFOSS XB 50-2

Пластинчатый паяный агрегат серии XB50 2-ходовой выдерживает высокое давление и температуру до 550 градусов. Компактные правильные габариты позволяют разместить в любом месте. Надежность, практичность и прочность пластинчатого паяного рекуператора XB50 2-ходового при различных условиях эксплуатации подтверждена надлежащими сертификатами. Самостоятельная очистительная функция конструкции, стойкость к коррозии, компактные размеры — признаки оптимального устройства в системе центрального водоснабжения. Потери теплового потока и гидравлические потери при определенном условии сведены к нулю.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕПЛООБМЕННИКОВ DANFOSS XB 50-2

Технология его производства заключается в пайке припоем с расплавлением материала. Паяные в такой способ теплообменники пластинчатые паяные рекуператоры XB50 2-ходовые выполнены из нержавеющей стали, что дает высокий уровень стойкости к коррозии. Компактный размер и высокая мощность являются полноценными заменителями более массивных теплообменников прошлого поколения. Вследствие усиленной коррозионной стойкости такой теплообменник можно применять практически во всех системах водо- и холодоснабжения. Теплообмен происходит благодаря высокой турбулентности потоков за счет направления рабочих сред по патрубкам в противоположных направлениях.

[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 выполняют 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 | Крототкин | Лабинск | Михайловка | Тихорецк | Камышин | Волгоград | Волжский | Астрахань