

Воздухоохладители водяные KRW

KRW 160 / 2

- Типовое обозначение водяного охладителя
- Присоединительный диаметр, мм
- Рядность охладителя (2 — двухрядный)



Применение

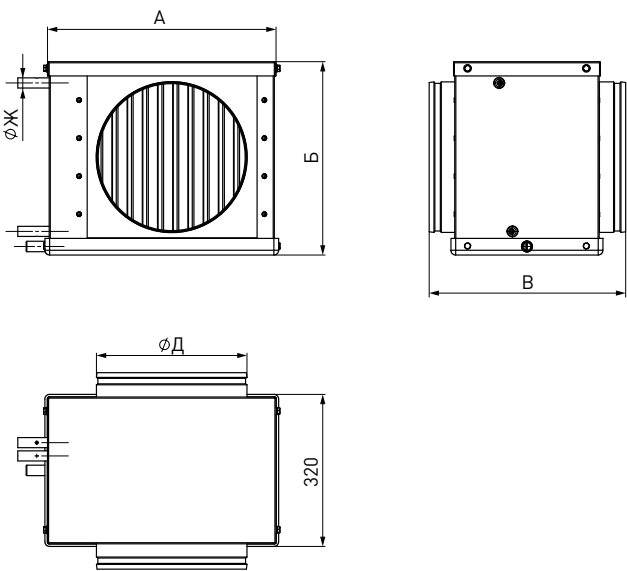
Водяные охладители для круглых каналов предназначены для охлаждения воздуха и других невзрывоопасных газовых смесей в системах вентиляции и кондиционирования воздуха.

Конструкция и материалы

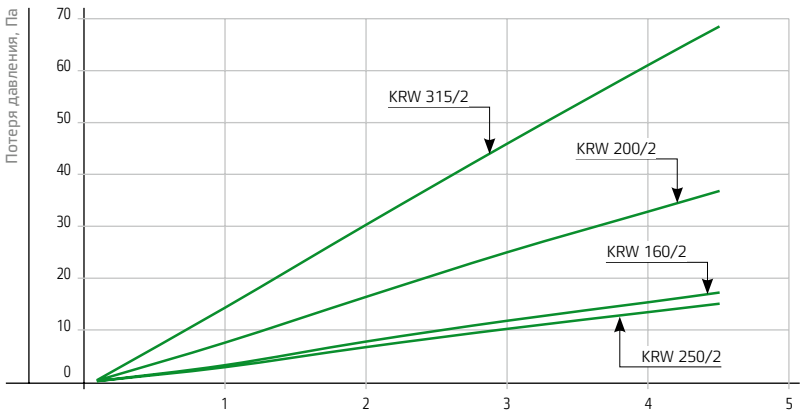
Охладители KRW представлены 4 типоразмерами. Предназначены для эксплуатации при максимальном рабочем давлении хладоносителя 1,5 МПа. В качестве хладоносителя рекомендуется использовать воду и незамерзающие смеси. Корпус изготовлен из оцинкованного стального листа. Поверхность теплообмена изготовлена из алюминиевых пластин и проходящих через них медных трубок. Расположение трубок шахматное. Присоединение трубопроводов теплоносителя — резьбовое (наружная трубная резьба 1/2"). Исполнение теплообменника — двухрядное.

Все охладители стандартно оснащены профильным пластиковым каплеуловителем и поддоном с патрубком для сбора и слива конденсата.

Предназначен для эксплуатации в условиях умеренного (У) климата 3-й категории размещения по ГОСТ 15150.



Типоразмер	А, мм	Б, мм	В, мм	Д, мм	Ж, мм	Масса, кг
KRW 160/2	344	271	415	160	21	6,7
KRW 200/2	369	296		200		9,4
KRW 250/2	419	346		250		11
KRW 315/2	494	421		315		14,3



Температура наружного воздуха: Тн=+25 °С
Относительная влажность: 60%
Температурный перепад воды: +7/12 °С.