

KVW

KVW — это линейка высокотемпературных тепловых насосов HiRef с водяным охлаждением конденсатора, оснащенных **двухступенчатыми винтовыми компрессорами, кожухотрубным испарителем с распылительной технологией и кожухотрубным конденсатором**. Оборудование доступно с традиционным хладагентом R134a или R1234ze, обладающим **очень низким значением GWP** (Global Warming Potential). Модельный ряд оборудования охватывает диапазон тепловой мощности от 400 до 2000 кВт* и достигает значения COP 2,2 при производстве воды температурой +90°C (с R1234ze) от источника с температурой -2°C. **Серия высокотемпературных тепловых насосов KVW хорошо подходит для рекуперации тепла с низкой и средней температурой для производства горячей воды для сетей централизованного теплоснабжения или промышленных процессов.**

Range: 535-2208 kW

Тип: Чиллеры и тепловые насосы

Применение:

- Промышленность
- Гражданское строительство



KVW	500K	1001K	2001K
-----	------	-------	-------

		-	
--	--	---	--

KVW	500K	1001K	2001K
Сторона потребителя: Т воды 65/85°C, сторона источника: Т воды 4/1°C, этиленгликоль 20%			
Итоговая потребляемая мощность	227.6 kW	460 kW	920 kW
Габариты (LxHxD)	3045X2574X1800	5180X2574X1800	5180X2574X3600
Теплопроизводительность	535 kW	1104 kW	2208 kW
Звуковая мощность Lw	96 dB(A)	99 dB(A)	102 dB(A)