



Модель	AXR10	AXR13	AXR17	AXR21	AXR26	AXR32	AXR32	AXR40
Рекомендуемый объем бассейна (м3)	20-40	25-50	30-60	40-75	55-100	65-120	65-120	90-160
Рабочая температура воздуха (°C)	-15-43							
Условия эксплуатации: воздух 26 ° C, вода 26 ° C, влажность 80								
Тепловая мощность (кВт) в интеллектуальном режиме	8.5	11.0	13.8	17.5	21.5	27.0	27.0	35.0
Тепловая мощность (кВт) в режиме Турбо	10.2	13.2	16.8	21.0	25.5	31.5	31.5	40.0
COP	15.1-7.1	15.0-7.3	15.5-6.4	15.0-6.3	16.0-6.8	15.8-6.3	15.8-6.3	15.8-6.4
COP при 50% мощности	11.4	11.6	11.2	11.2	11.3	11.2	11.2	11.1
Условия эксплуатации: воздух 15 ° C, вода 26 ° C, влажность 70%								
Тепловая мощность (кВт) в интеллектуальном режиме	6.3	7.3	9.4	11.8	14.8	18.0	18.0	24.
Тепловая мощность (кВт) в режиме Турбо	7.5	8.8	11.3	14.3	17.5	21.5	21.5	28.
COP в интеллектуальном режиме	5.2	5.3	5.0	5.0	5.4	5.3	5.3	5.1
COP	6.9-4.8	6.8-4.9	7.3-4.4	7.8-4.6	7.8-4.9	7.8-4.9	7.8-4.9	7.9-4
COP при 50% мощности	6.5	6.5	6.6	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7
Звуковое давление на расстоянии 1 м дБ (А)	38.5-45.5	38.6-46.9	42.0-47.7	42.9-50.8	40.8-51.2	43.3-51.9	43.3-51.9	42.5-5
Звуковое давление 50% мощности на расстоянии 1 м дБ (А)	39.5	41.3	43.7	44.5	44.4	46.4	46.4	43.8
Звуковое давление на расстоянии 10 м дБ (А)	18.5-25.5	18.6-26.9	22.0-27.7	22.9-30.8	20.8-31.2	23.3-31.9	23.3-31.9	22.5-3
Теплообменник	Спиральная титановая трубка из ПВХ							
Кожух	Корпус из алюминиевого сплава или АБС-пластика						400В/3 фазы /50Гц	
Источник питания	230В/1 фаза/50Гц							
Номинальная входная мощность при температуре воздуха 15 ° C (кВт)	0.18-1.53	0.22-1.8	0.26-2.56	0.31-3.08	0.38-3.53	0.46-4.4	0.46-4.4	0.60-5
Номинальный входной ток при температуре воздуха 15 ° C (А)	0.78-6.65	0.96-7.82	1.14-11.3	1.35-13.4	1.65-15.3	2.01-19.1	0.66-6.35	0.87-8
Рекомендуемый поток воды (м3 / ч)	2-4	3-4	4-6	6.-8.5	8-10	10-12	10-12	12-1
Внутренний размер водопровода (мм)	50							
Чистые размеры ДхШхВ (мм)	893×432×650	893×432×650	939×432×650	995×432×750	1125×429×952	1074×539×947	1074×539×947	1260×53
Масса нетто (кг)	59	61	63	70	90	99	99	120
Qty per 20'FT / 40'HQ (sets)	78/180	78/180	78/168	50/162	42/92	36/80	36/80	34/7

* Указанный рекомендуемый объем бассейна действителен при следующих условиях: плавательный бассейн хорошо покрыт; система работает не менее 15 часов в день; Окончательные спецификации будут соответствовать спецификациям продукта.

TurboSilence^{Inverter}

Революционная инверторная технология

На разработку AquaX с уникальным инвертором TurboSilence ушло 5 лет. Система управления Whole TurboSilence оптимизирована на основе технологии Full-инвертора. Он идеально уравнивает управление инвертором, компрессором и нагревом, которые создают турбо производительность и тишину одновременно.

- 1905 - Турбобустер был изобретен швейцарским инженером Альфредом Бучи и впервые применён в самолете

- 1962 - Впервые турбо-технология применена на машине

- После 5 лет НИОКР, революционный Инвертор Turbo Silence успешно запущен в 2019 году, что приносит Страсть и Покой в технологию подогрева бассейнов.

Слушайте природу

- В 10 раз тише Стандартного Инверторного Теплового Насоса (ТН)

- Уникальный ТН без шума компрессора, убран весь высокочастотный звук

- Дружелюбные окружение и среда для плавания

Турбо и Экономия

- COP на 50 ~ 70% выше стандартного Инверторного ТН на 100% скорости

- Дополнительные 20% мощности для более быстрого нагрева, при большем COP, чем у других

- Достаточно 50% мощности для поддержания температуры бассейна

Прочие преимущества

- Интегрированная система управления - меньше отказов и проще обслуживание
- Уникальный Пористый дизайн с оптимальной системой вентиляции, которая обеспечивает лучшие теплообмен, прочность и долговечность
- Интеллектуальный сенсорный контроллер со встроенным бесплатным Wi-Fi
- 4 сезонная функция