

ИНТЕГРИРОВАННЫЕ КОМПЛЕКСЫ «ЭТАЛОН»:



«ЭТАЛОН» был разработан по запросу телеком-оператора, который хотел изменить проектирование охлаждения дата-центров в сторону **большей надежности, гибкости и удобства.**



Мы создали уникальный комплекс **«пять машин в одной»**: чиллерная система, косвенное адиабатическое охлаждение, прямое адиабатическое охлаждение с фрикулингом, вентиляционная приточно-вытяжная система, теплообменный аппарат на базе этиленгликоля.

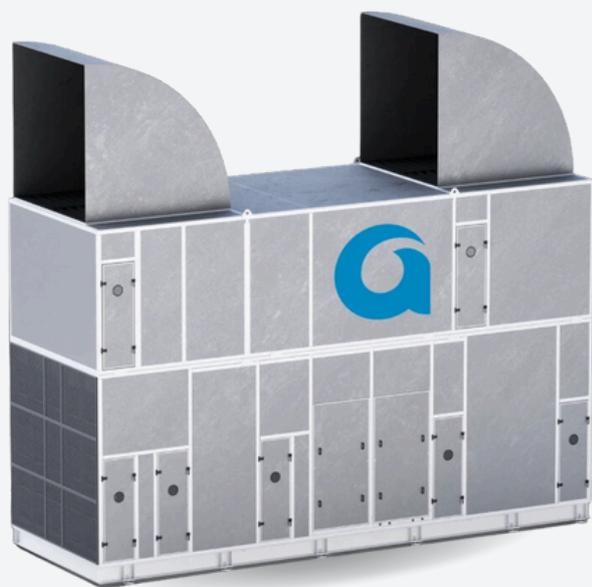
ЭТАЛОН:

Вентиляционная установка на базе гликолевых теплообменников замкнутого контура с фреоновой системой дохолаживания, прямым и косвенным фрикулингом/адиабатическим охлаждением.

Холодопроизводительность:

300 кВт

Габаритные размеры:



Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
3600	10400	до 7000



ЭКОНОМАЙЗЕРЫ «ЭРА»:



Системы «ЭРА» оснащены уникальным композитным трубчатым теплообменником, который является собственной запатентованной научной разработкой АО «Антарктис».



КПД теплообменника составляет более 82% в сухом режиме и более 95% в режиме адиабатики. «ЭРА» – это самая энергоэффективная система охлаждения в мире.

ЭРА:



Холодопроизводительность:
50–600 кВт

Применяемый холодильный агент:
вода, воздух

Габаритные размеры:

Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
1250–5000	5600–6900	3200–7300



Отсканируйте QR-код с помощью мобильного телефона для 3D визуализации.