

ГЕОТЕРМАЛЬНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ

Решения с геотермальными тепловыми насосами эффективно используют энергию земли, скальных пород или водоемов, накапливаемую в результате солнечного излучения. По этой причине геотермальные тепловые насосы являются очень экологичным методом осуществления отопления объекта. Поглощаемая землей, скальными породами и водоемом тепловая энергия передается при помощи циркулирующей в трубопроводном контуре теплоносительной смеси геотермальному тепловому насосу, из которого увеличенная до высокой температуры через испаритель, компрессор и конденсатор, перемещается в воду отопительного контура.

Модель	Мощность кВт	ТЭН (кВт)	Напряжение, В	Габариты (ВхГхШ) мм	Вес общий кг	Цена Розничная (EUR)
JAMA Star 8	8,2/7,0	3-12	380	1000x625x598	195	6392
JAMA Star 10	10,0/8,7	3-12	380	1000x625x598	200	6714
JAMA Star 12	11,6/10,8	3-12	380	1000x625x598	203	7270
JAMA Star 8 RST	8,2/7,0	9	380	1000x625x598	300	7862
JAMA Star 10 RST	9,98/8,66	9	380	1000x625x598	305	8079
JAMA Star 12 RST	11,6/10,8	9	380	1000x625x598	310	8755



ИНВЕРТОРНЫЕ ВОЗДУШНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ

Воздушные тепловые насосы JAMA, усовершенствованные специально для работы в суровых северных условиях, отлично подходят для российских домов. Воздушный тепловой насос - эффективное и выгодное решение для параллельной эксплуатации вместе с другими традиционными источниками тепла - газом/дизельным топливом или электроэнергией. Воздушный тепловой насос JAMA экономит для вас энергию и добавляет комфорта в летнее время, выполняя функцию кондиционера.



Модель	Мощность кВт	ТЭН (кВт)	Габариты, внутренний блок (ВхГхШ) мм	Габариты, внешний блок (ВхГхШ) мм	Вес общий кг	Цена Розничная (EUR)
JAMA- Saturnus	1,25	1,48	770x180x250	848x260x540	53,5	1113
JAMA- Mars	1,45	1,50	1005x150x290	848x320x540	56	1233

JAMA MOON 10

Новый разработанный для работы в северных широтах тепловой насос типа воздух-вода представляет возможность для отопления дома и энергоэффективного нагрева горячей бытовой воды.

JAMA Moon 10 применяется для эксплуатации в небольших частных домах с системами отопления на водяной циркуляции, и подходит как для новых объектов, так и объектов реконструкции. Рекомендуется подключение к специально разработанному для тепловых насосов теплоаккумулятору JASPI GTV Hibridi. На объектах реконструкций JAMA Moon 10 может подключаться напрямую например к газовому или дизельному котлу. Тепловой насос воздух-вода энергоэффективно вырабатывает тепло и горячую бытовую воду при наружной температуре до -20. Система теплового насоса воздух-вода всегда оснащается также вторым источником энергии, таким как электроэнергия, газ, дизель, дрова или пеллеты.



Модель	Мощность кВт	ТЭН (кВт)	Напряжение	Габариты (ВхГхШ) мм	Вес общий кг	Цена Розничная (EUR)
JAMA Moon 10	1200	16	9,75	2020x910x1230	305	6830