

ПАРОКОМПРЕССИОННЫЙ ТЕПЛОВОЙ НАСОС НТ-70

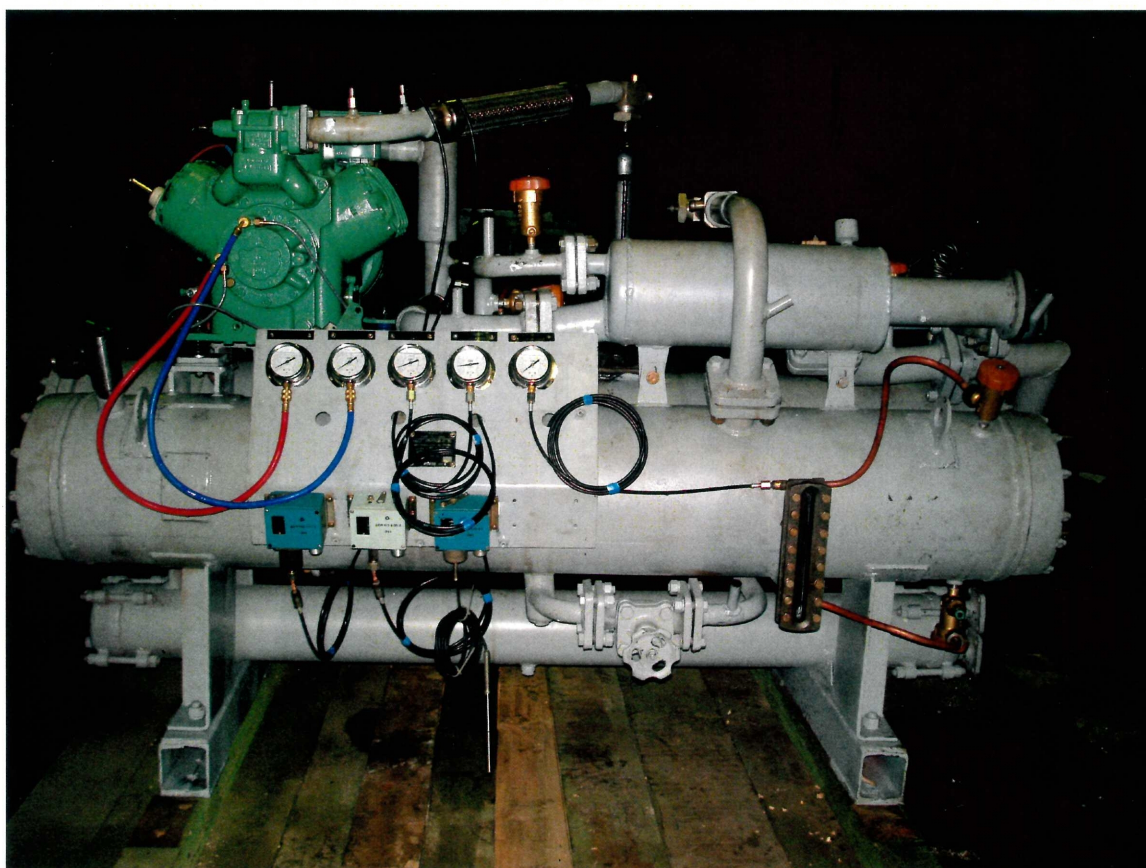
Назначение: предназначен для теплоснабжения промышленных и гражданских объектов с использованием низкопотенциального (3–40 град. С) тепла возобновляемых и вторичных источников (тепло воды поверхностных и подземных источников, промышленных и хозяйственно-бытовых сточных вод, поверхностных и глубинных слоев грунта и др.)

Технические характеристики

Номинальная теплопроизводительность	70 кВт (0,06 Гкал/ч)
Температура теплоносителя на подаче в систему отопления	До 62 град. С
Температура холодной воды на входе в тепловой насос	Не ниже 3 град. С
Потребление электроэнергии	Не более 30 кВт

Преимущества: По сравнению с электродкотлами снижение годовых затрат на отопление в 3–5 раз в зависимости от конкретных условий эксплуатации

Области применения: Экологически чистые системы теплоснабжения в ЖКХ, промышленности



Коммерческие предложения: Разработка ТЭО, модификаций применительно к конкретным условиям эксплуатации, наладочные работы и запуск в эксплуатацию

Разработчик:

ИТ СО РАН

Ученый секретарь, д. ф.-м. н. Куйбин Павел Анатольевич

Т. (383) 330-60-44, факс (383) 330-84-80, kuibin@itp.nsc.ru