



ТЕПЛОНОСИТЕЛИ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



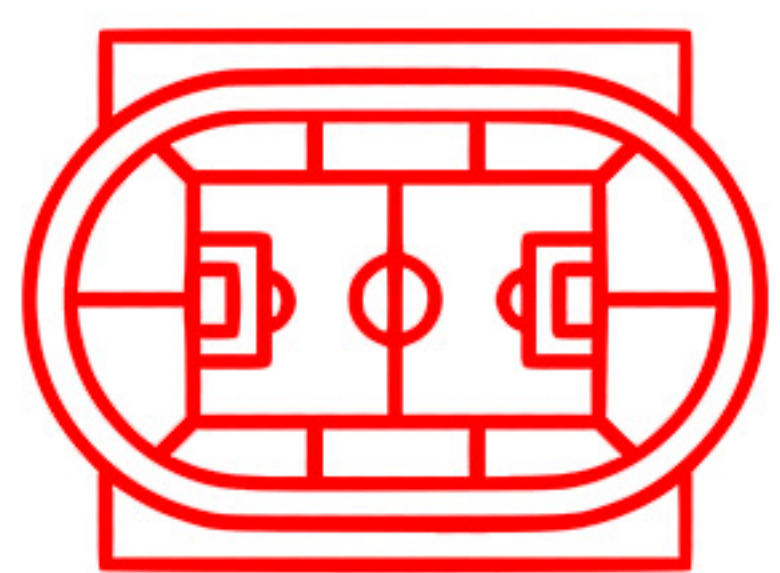
+ Коттеджное строительство



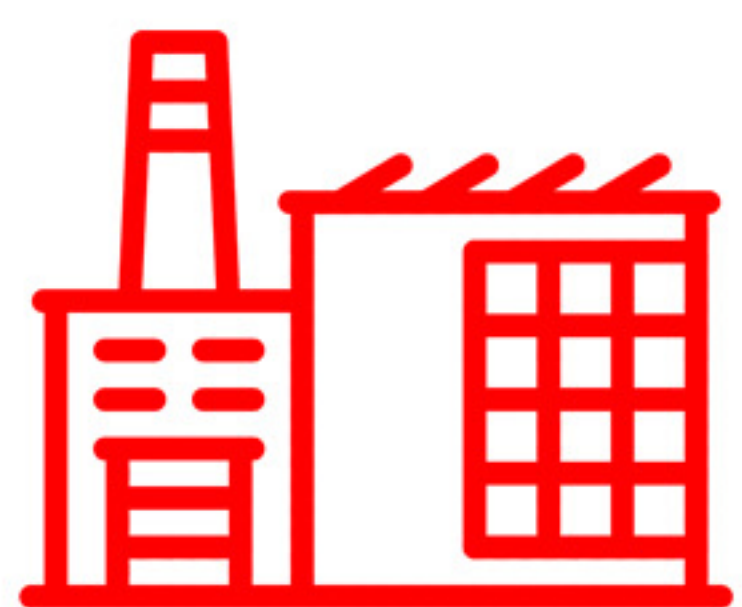
+ Индивидуальное отопление жилых домов, теплиц, зданий



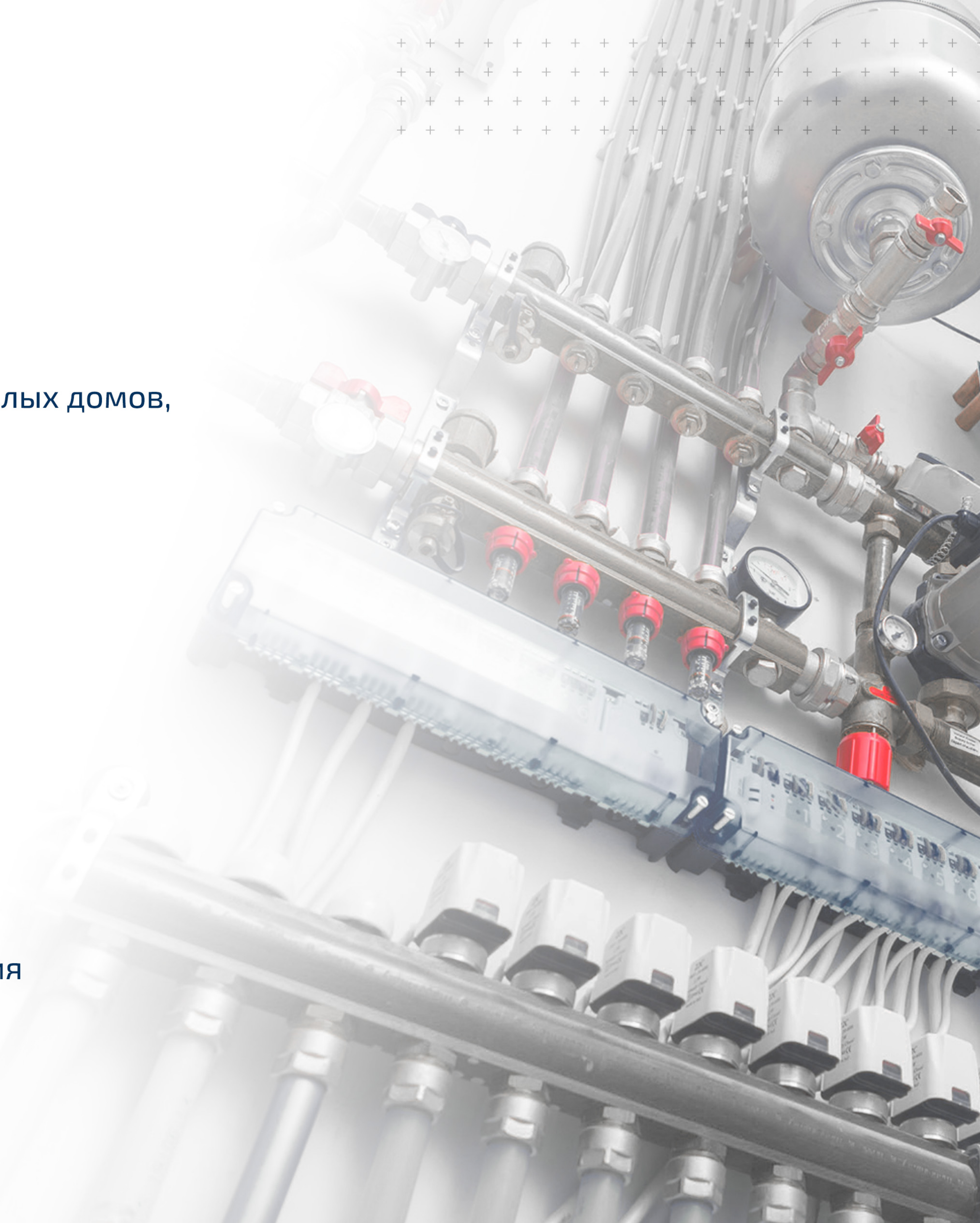
+ Крупные нежилые помещения



+ Ледовые арены и катки



+ Производственные предприятия



Vitex SCANDI ECO

-30°C | -40°C | -65°C | K



Экологичный, негорючий теплоноситель для системы отопления Vitex Scandi ECO разработан с учетом особенностей скандинавского климата. Предназначен для использования в автономных системах отопления частных домов, с целью исключения размораживания теплосистем, разрыва труб и радиаторов при низких температурах. Произведен на базе пропиленгликоля, который широко применяется в пищевой промышленности, медицине, что подтверждает его безопасность для окружающей среды и здоровья человека. Содержит сбалансированный пакет присадок, который многократно увеличивает срок службы труб, нагревательных и теплообменных аппаратов и поддерживает идеальное состояние отопительной системы в широком диапазоне температур.

РАЗНОВИДНОСТИ ПРОДУКТА

- + **Vitex Scandi Eco(-30/-40) -**
готовый к применению теплоноситель с температурой начала кристаллизации -30°C/-40°C.
- + **Vitex Scandi Eco(-65) -**
готовый к применению теплоноситель с температурой начала кристаллизации -65°C.
- + **Vitex Scandi Eco K -**
теплоноситель-концентрат. Используется для изготовления готового к применению теплоносителя, путем разбавления водой, согласно таблице применения.

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Типичные характеристики	Scandi Eco (-30)	Scandi Eco (-40)	Scandi Eco (-65)
Плотность при 20°C, г/см ³	1,037	1,042	1,047
Фракционный состав:			
температура начала перегонки, °C	102	102	102
массовая доля фракций при перегонке до 150 °C, %	52,3	44,1	32,5
Щелочность, см ³	4,1	4,1	4,1
Температура начала кристаллизации, °C	-30	-40	-65
Показатель активности ионов водорода (pH) при 20°C	8,6	8,6	8,6
Вспениваемость:			
объем пены, см ³	20	20	20
время исчезновения пены, сек	2	2	2



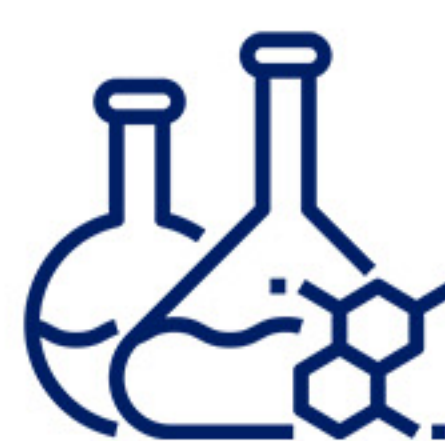
Предназначен для систем отопления с водяным контуром, систем кондиционирования и теплоснабжения



Срок эксплуатации – 10 лет



Экологичный продукт, безопасный для окружающей среды и здоровья человека



Возможно использование в пищевой и медицинской промышленности



Надежно защищает от коррозии



Безопасен для систем даже в случае полной кристаллизации (не расширяется)



Предотвращает образование отложений



ТЕПЛОНОСИТЕЛИ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ
НА ОСНОВЕ ПРОПИЛЕНГЛИКОЛЯ

SCANDI Eco



Vitex SCANDI

-30°C | -40°C | -65°C | K



Vitex Scandi разработан с учетом особенностей скандинавского климата. Предназначается для использования в качестве теплоносителя в автономных системах отопления частных домов, с целью исключения размораживания теплосистем, разрыва труб и радиаторов при низких температурах. Использование дистиллированной воды и качественного сырья предотвращает появление накипи и повышает инертность к уплотнительным материалам. Теплоноситель для системы отопления Vitex Scandi содержит сбалансированный пакет присадок Scandi+

РАЗНОВИДНОСТИ ПРОДУКТА

+ Vitex Scandi (-30/-40) -

готовый к применению теплоноситель с температурой начала кристаллизации -30°C/-40°C.

+ Vitex Scandi (-65) -

готовый к применению теплоноситель с температурой начала кристаллизации -65°C.

+ Vitex Scandi K -

теплоноситель-концентрат. Используется для изготовления готового к применению теплоносителя, путем разбавления водой, согласно таблице применения.

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Типичные характеристики	Scandi (-30)	Scandi (-40)	Scandi (-65)
Плотность при 20 °С, г/см ³	1,065	1,076	1,09
Фракционный состав			
– температура начала перегонки, °С	104	102	103
– массовая доля фракций при перегонке до 150 °С, %	47,4	47,1	37,7
Щёлочность, см ³	17,2	18,9	18,9
Температура начала кристаллизации, °С	–30	–40	–65
Показатель активности ионов водорода (pH) при 20 °С	8,5	8,8	8,8
Вспениваемость			
– объём пены, см ³	20	20	20
– время исчезновения пены, с	1	2	2
Набухание резины, %	3	3	3
Коррозионное воздействие на металлы, г/м ³ ·сут.			
– медь	0,03	0,03	0,03
– латунь	0,02	0,02	0,02
– сталь	0,03	0,03	0,03
– чугун	0,01	0,01	0,01
– алюминий	0,02	0,02	0,02
– припой	0,05	0,05	0,05

ТЕПЛОНОСИТЕЛИ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ НА ОСНОВЕ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ

SCANDI



Применяется в системах отопления и кондиционирования



Срок эксплуатации – 10 лет



Надежно защищает от коррозии.



Безопасен для систем даже в случае полной кристаллизации (не расширяется).



Предотвращает образование отложений





vitex.mobi