

Масло теплоноситель марки АМТ-300

Безопасное ароматическое масло, предназначенное для использования в качестве теплоносителя в герметичных системах, где исключён контакт нагретого масла с воздухом. Система должна быть оснащена принудительной циркуляцией. Максимальная допустимая температура эксплуатации масла при таком режиме — не выше 280 °С.

Основные особенности:

- ▶ Обладает высокой термической и термоокислительной стабильностью, что позволяет маслу долго сохранять свои свойства даже при интенсивной работе.
- ▶ Надёжно предотвращает коррозию внутренних поверхностей оборудования.
- ▶ Отличается высоким коэффициентом теплоотдачи, обеспечивая эффективный перенос тепла.

Применения:

АМТ-300 применяется как теплоноситель в закрытых системах с принудительной циркуляцией, где исключён контакт горячего масла с воздухом, при максимальном температурном режиме 280 °С.

Спецификация:

ТУ 38.4011092-2002



Масло теплоноситель марки АМТ-300

Наименование показателя	Метод испытания	АМТ-300
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900-85	950
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с,	ГОСТ 33-2016	5,4
Показатель преломления	ГОСТ 18955.2	1,54
Кислотное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 5985	0,03
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333-2014	181
Температура застывания, °С,	ГОСТ 20287-91	-40

ООО ТК «Армада»

450045, РФ, Республика Башкортостан,
г. Уфа, ул. Парижской Коммуны, 47, офис 1
E-mail: tk-ufa@bk.ru,
<http://www.armadatk.ru>

