

TRANSTHERM 300

ОЛИВА ДЛЯ ТЕРМОМАСЛЯНИХ КОТЛІВ.

ОПИС:

Transtherm 300 – полусинтетична олива-теплоносіє, яка призначена для термомасляних котлів у котельнях на підприємствах харчової, хімічної, будівельної, металургійної, пластмасової промисловості, для деревообробки, паперового виробництва.

Ідеально для застосування в закритих системах з примусовою циркуляцією: парогенератори, рекуператори, повітрянагрівачі, термостати, комплекси верхнього розігріву і зливу темних нафтопродуктів та інші подібні промислові та побутові установки.

Термічна олива для котлів, що застосовуються на виробництві, краща ніж пара, так як дозволяє отримати досить високу температуру нагрівання при мінімальному робочому тиску. Така технологія здешевлює виробництво і витрати на амортизацію обладнання.

Високотемпературні теплоносії - це нетоксичні нафтові продукти, з достатньою термічною стабільністю і гранично високою температурою самозаймання. Застосування Transtherm 300 дає гранично допустиму робочу температуру до 300-320 ° С. Прі цьому слід уникати контакту гарячої оливи з повітрям.

Неправильно підібрана олива-теплоносіє призводить до скорочення терміну придатності, через що оливу в системі опалення доведеться міняти набагато частіше. Крім того, недотримання температурного режиму може призвести до аварійних ситуацій.

ПЕРЕВАГИ:

- має високу теплоємність;
- перешкоджає утворенню корозії всередині системи;
- захищає систему від відкладень;
- низько випаровуване;
- не потребує очищення та попередньої підготовки;
- має високу термічну стабільність;
- дозволяє працювати при низькому тиску в системі;
- сумісна з різними конструкційними матеріалами системи;
- екологічна, не дає шкідливих викидів у навколишнє середовище

ТИПОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Густина при 20°C, кг/м3, не більш ніж	910
Кінематична в'язкість при 100°C, мм²/с, не більш ніж	5,6
Індекс в'язкості, не менш ніж	90
Температура спалаху у відкритому тиглі, °C, не менш ніж	200
Температура застигання, °C, не вище	-30
Зольність, %, не більш ніж	0,01
Масова частка сірки, %, не більш ніж	0,2
Випареність при температурі 250°C, %, не більш ніж	8,0

Фасування	Артикул	Штрихкод
Бочка метал 200л	016926	482007024269