



FRESH

 **FRESH**



 **FRESH**

Specification :

- *Magnesium anode*
- *Enamelled tank*
- *Italian components*
- *Foam insulation*







FRESH

ФОРМУЛЫ
рашенного умножения

$$a^2 - b^2 = (a-b)(a+b)$$
$$a^2 + 2ab + b^2 = (a+b)^2$$
$$a^2 - 2ab + b^2 = (a-b)^2$$
$$a^3 - b^3 = (a-b)(a^2 + ab + b^2)$$
$$a^3 + b^3 = (a+b)(a^2 - ab + b^2)$$
$$a^2 - 2ab + b^2 = (a-b)^2$$
$$a^2 + 2ab + b^2 = (a+b)^2$$
$$a^2 - b^2 = (a-b)(a+b)$$
$$a^2 + 2ab + b^2 = (a+b)^2$$
$$a^2 - 2ab + b^2 = (a-b)^2$$
$$a^3 - b^3 = (a-b)(a^2 + ab + b^2)$$
$$a^3 + b^3 = (a+b)(a^2 - ab + b^2)$$



FRESH

80 Liter

Manufacture in
ISO 9001
certified plant

МОЛЕКУЛЯРНАЯ ФИЗИКА. ТЕПЛОВЫЕ ЯВЛЕНИЯ

Виды теплообмена	Средства	Способы явления
Конвекция	Жидкости, газы	Теплообмен за счет перемещения вещества
Теплопроводность	Твердые тела, жидкости, газы	Теплообмен за счет взаимодействия молекул
Излучение	Вакуум	Теплообмен за счет электромагнитных волн

ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОДИНАМИКИ

Векторные операции	Законы	Уравнения Максвелла
Сложение векторов	Закон Ома	$\text{rot } \vec{E} = -\dot{\vec{B}}$
Произведение векторов	Закон Джоуля-Ленца	$\text{div } \vec{D} = \rho_{\text{внеш}}$
Градиент скалярной функции	Закон сохранения энергии	$\text{rot } \vec{H} = \vec{j} + \dot{\vec{D}}$

КВАНТОВАЯ ФИЗИКА

Свойства света

- Скорость света $c = 3 \cdot 10^8$ м/с
- Длина волны λ
- Частота ν
- Энергия фотона $E = h\nu$
- Импульс фотона $p = \frac{h\nu}{c}$

Эйнштейн и квантовая физика

