

Ecolean® Air



Автоматическая линия розлива EL2 для пакетов объемом 200 мл, 250 мл и 450 мл



Автоматическая линия розлива EL1 для пакетов объемом 500 мл и 1000 мл



Легкая упаковка Ecolean® Air подходит для пастеризованных жидких молочных продуктов и негазированных напитков. Благодаря рациональному дизайну обеспечивается удобство использования упаковки, и сводится к минимуму воздействие на окружающую среду. Упаковка Ecolean изготовлена из материала Calymer™ и сертифицирована для пищевых продуктов. Герметично запечатанные пакеты поставляются в больших рулонах, в готовом к розливу виде. В процессе розлива пакет раскрывается на 2,4 секунды и снова запечатывается. Упаковка Ecolean Air разработана для использования при температуре, не превышающей +45°C. Упаковка Ecolean отвечает требованиям стандартов BRC/IOP, ISO 22000 и ISO 14001.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ	УПАКОВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ
<ul style="list-style-type: none"> • Большая площадь для печати • Высококачественная флексопечать • Не пропускает влагу • Наличие отрывного уголка • Удобная надувная ручка • Легко опустошить полностью • Пригодна для использования в микроволновой печи (не кипятить) • Легкий вес • Занимает мало места в мусорном ведре 	<ul style="list-style-type: none"> • Молоко • Сливки • Йогурт • Кефир • Соевое молоко • Вино • Свежевыжатый/Охлажденный сок • Другие схожие продукты 	<ul style="list-style-type: none"> • EL2 200 мл 250 мл 450 мл • EL1 500 мл 1000 мл
		ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ В зависимости от области применения. См. Информационный лист на автоматы розлива EL1 и EL2.



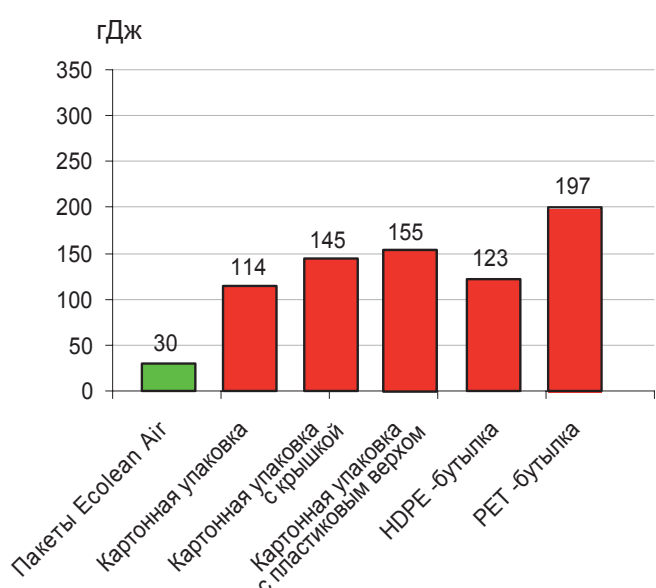
ООО «УМЗ Эколин» Россия, 141980, Московская обл., г. Дубна, ул. Университетская, д. 11, стр. 29А
 Тел.: +7 49621 90344, факс: +7 49621 90345 E-mail: info@ecoleandubna.ru www.ecolean.com

СРАВНЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

В отличие от других традиционных упаковочных решений, упаковка Ecolean® Air оказывает минимальное воздействие на окружающую среду с точки зрения энергозатрат, образования отходов, выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и воду.

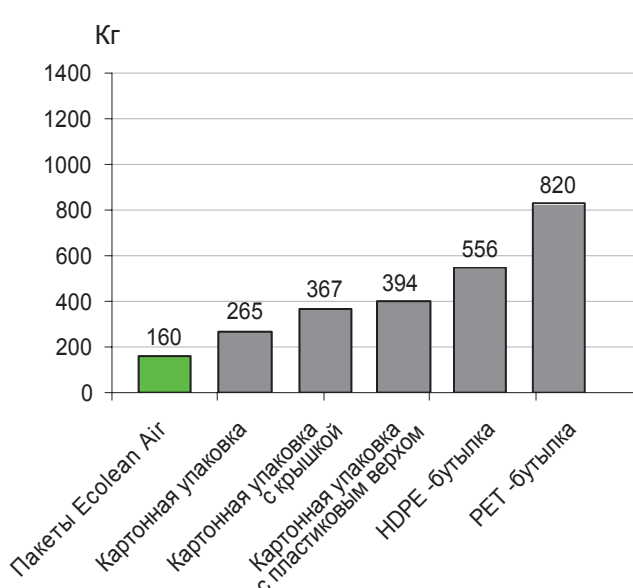
Энергозатраты

На приведенном ниже графике представлен общий объем энергозатрат, необходимый для производства 100 000 пакетов объемом 1 литр каждый. В указанный объем включены энергозатраты, необходимые для производства сырьевых материалов, а также для производства упаковки и на промежуточных этапах работы (от начала до конца производственного цикла).



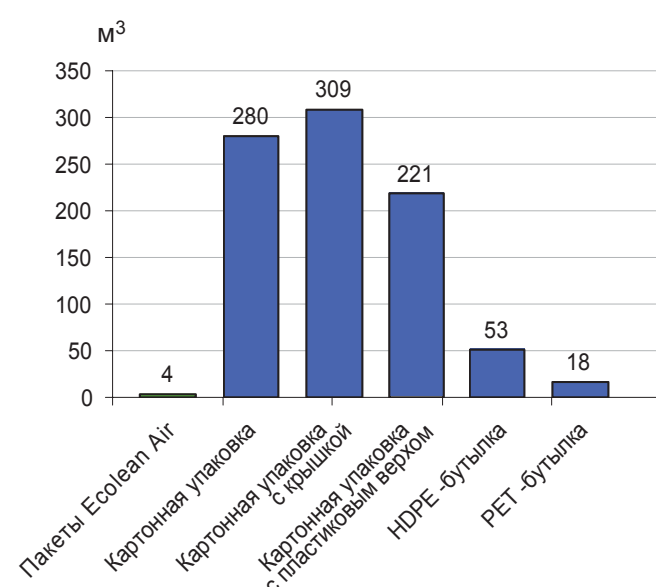
Производственные отходы

На приведенном ниже графике представлен общий объем отходов, образуемых при производстве 100 000 пакетов объемом 1 литр каждый. В указанный объем включены отходы, образуемые при производстве сырьевых материалов, упаковки и на промежуточных этапах работы.



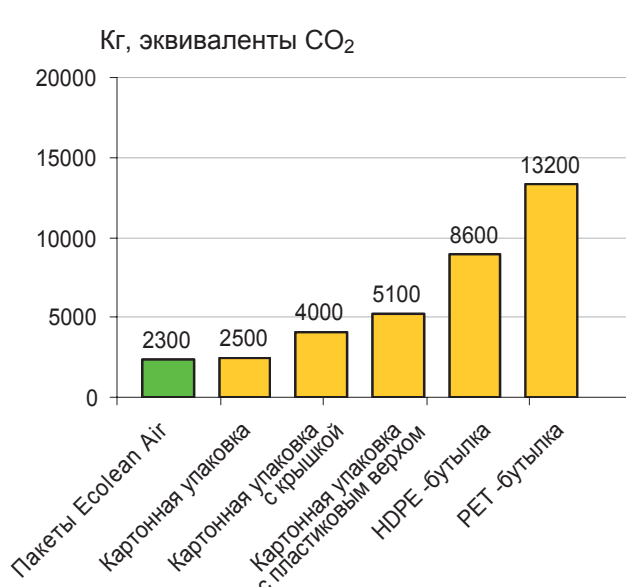
Вода

На приведенном ниже графике представлен общий объем воды, подвергшейся загрязнению при производстве 100 000 пакетов объемом 1 литр каждый. В указанный объем включена вода, потребляемая при производстве сырьевых материалов, упаковки и на промежуточных этапах работы (за исключением охлаждающей воды).



Парниковый газ

На приведенном ниже графике представлен общий объем парникового газа (углекислый газ, CO₂), выброшенного в атмосферу при производстве 100 000 пакетов объемом 1 литр каждый. В указанный объем включен парниковый газ, выброшенный в атмосферу при производстве сырьевых материалов, упаковки и на промежуточных этапах работы.



Источник: Сравнительное исследование, проведенное компанией Flatlin Associates, США