



Разница определяется суммой свойств

Для оценки потребительских качеств пылесосов недостаточно знать только мощность двигателя или класс энергоэффективности. Наряду с расходом электроэнергии следует принимать во внимание и другую информацию, приведенную в нижней части этикетки энергоэффективности. Важными факторами являются, в частности, уровень шума и эффективность задержания пыли.

Только на основе анализа всех данных, содержащихся на этикетке энергоэффективности, можно сделать оптимальный выбор пылесоса для конкретной области применения, обеспечивающего максимально экономичную и экологичную уборку. Например, пылесос сухой уборки Kärcher серии eco!efficiency отличается от сопоставимых обычных аппаратов экономией энергии, составляющей примерно 60 € в год. Казалось бы, не так уж и много, но это преимущество, сочетающееся с более долгим сроком службы, многократно увеличивается с ростом числа используемых аппаратов и оказывается очень важным как для клининговых компаний, так и для предприятий, осуществляющих уборку самостоятельно. Ведь многозначная сумма ежегодной экономии на электроэнергии – более чем убедительный аргумент в конкурентной борьбе.

Новая этикетка энергоэффективности, вводимая ЕС с 1.9.2014 г., позволит покупателям пылесосов сделать верный выбор. Впрочем, его можно сделать и сейчас: Kärcher.

 **KÄRCHER**[®]

makes a difference

 **KÄRCHER**[®]

Мы охотно проконсультируем Вас:

Германия
Головной офис

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28–40
71364 Winnenden

Тел.: +49 (71 95) 14-0
Факс: +49 (71 95) 14-22 12
info@kaercher.com
www.karcher.com

Украина
ООО «Керхер»
Официальное представительство
концерна
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
ул. Петропавловская, 4
08130, с. Петропавловская
Борщаговка,
Киево-Святошинский район, Украина

Тел. +38 (044) 594 75 00
Факс +38 (044) 247 41 50

info@karcher.ua
www.karcher.ua

Казахстан
ТОО «Керхер»
Официальное представительство
концерна
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
пр. Райымбека, 169/1
050050, Алматы, Казахстан

Тел. +7 (727) 382 79 86
Факс +7 (727) 382 79 86
www.karcher.kz

Россия
ООО «Керхер»
Дочернее предприятие концерна
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
Бизнес-центр «Кантри Парк 2»
ул. Панфилова, 19, стр. 4
141407, Химки, Московская область,
Россия

Тел.: +7 (495) 662 1919
Факс: +7 (495) 662 1920
info@ru.kaercher.com
www.karcher.ru

Молдова
СП «Керхер» ООО
Официальное представительство
концерна
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
ул. Богдан Воевод, 7
MD-2068, Кишинев, Молдова

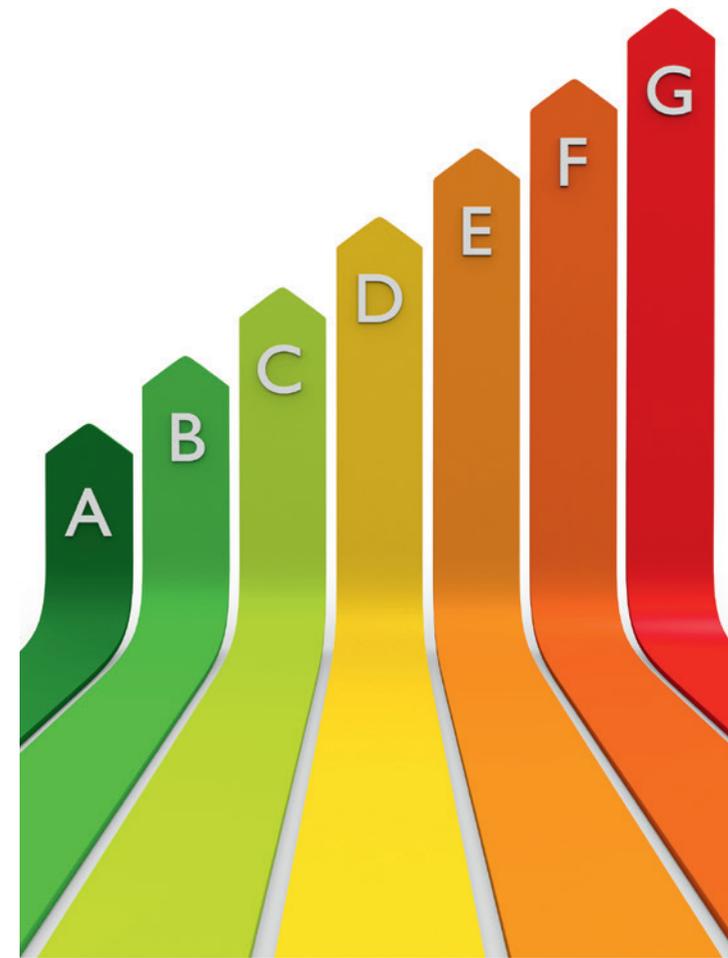
Тел. +373 (22) 80 63 00
+373 (22) 80 63 06
Факс +373 (22) 80 63 01
info@karcher.md
www.karcher.md

Беларусь
ИООО «Керхер»
Дочернее предприятие концерна
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
Логойский тракт, д. 15/4, оф. 203
220113, Минск, Беларусь

Тел. +375 (17) 269 31 61
Факс +375 (17) 269 31 61
www.karcher.com

МИРО - 05/2014 - № для заказа 0.026-389.0 - Напечатано в Германии на бумаге, отбеленной без применения хлора. Мы оставляем за собой право на технические изменения.

Европейская этикетка
энергоэффективности:
максимум информации в наглядной форме



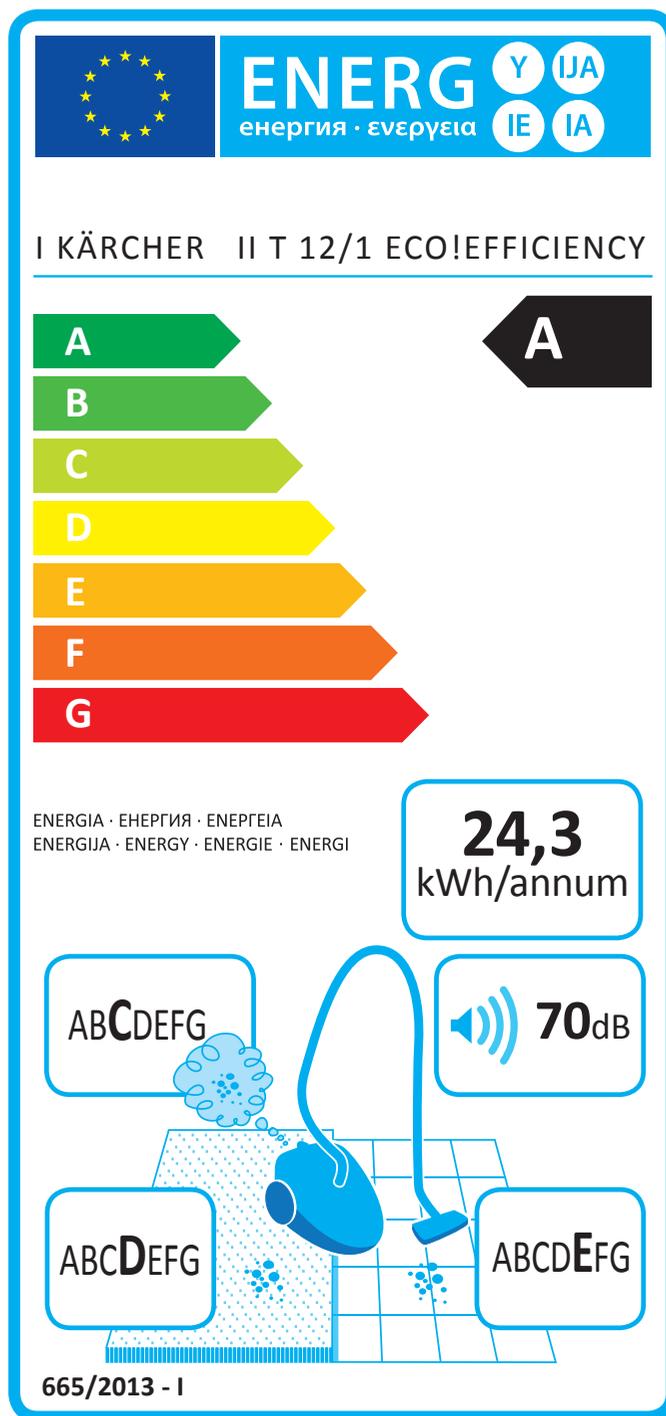
Новая европейская этикетка энергоэффективности пылесосов

Подход, уже давно успешно воплощенный компанией Kärcher в пылесосах серии ecoefficiency, становится теперь законом для всего Европейского Сообщества: эффективная уборка должна сочетаться с низким расходом энергии. С 1.9.2014 г. вступает в силу ограничение максимального значения номинальной мощности сетевых пылесосов сухой уборки на уровне 1600 Вт. При этом каждый аппарат, реализуемый на территории ЕС, должен снабжаться новой этикеткой энергоэффективности.

Обязанность указанной маркировки не распространяется на пылесосы влажной / влажной и сухой уборки, пылесосы только с аккумуляторным приводом, промышленные пылесосы, роботы-пылесосы, централизованные системы пылеудаления, полотеры и пылесосы для наружной уборки, а для пылесосов с водяным фильтром она станет обязательной с 1.9.2017 г.

По аналогии с этикеткой энергоэффективности, уже применяемой при продаже бытовой техники, новая этикетка отражает в наглядной, понятной для потребителя форме важнейшие сведения о классе энергоэффективности (от А до G), среднегодовом расходе электроэнергии, уровне звуковой мощности, классе эффективности задержания пыли, а также эффективности очистки ковровых и/или твердых напольных покрытий.

Указанные сведения позволяют покупателям судить о фактической эффективности различных моделей пылесосов, а значит – сделать оптимальный выбор. К наивысшему классу энергоэффективности (А) относятся аппараты с максимальной потребляемой мощностью < 850 Вт. Для сравнения: номинальная мощность пылесосов сухой уборки Kärcher серии eco!efficiency составляет лишь 750 Вт, но при этом они обеспечивают безупречное качество уборки.



Эффективность видна с первого взгляда*

A Общеввропейская классификация энергоэффективности, предусматривающая с 1.9.2014 г. классы от А до G, позволяет легко осуществлять непосредственное сравнение различных аппаратов. Основанием для отнесения к тому или иному классу является годовой расход энергии, расчетная величина которого определяется рядом параметров. Решающую роль играет, разумеется, энергопотребление пылесоса, но при расчете учитывается и эффективность уборки.

Базовая величина для сравнения

24,3
kWh/annum

Значение годового расхода энергии (АЕ), определяемое по отношению к заданному числу уборок (50 раз в год) стандартной квартиры площадью 87 м², указывается на этикетке энергоэффективности отдельно в качестве базовой величины. Это значение должно быть меньше 62 кВтч/год (что соответствует классу G). При этом необходимо иметь в виду, что реальный расход электроэнергии зависит от конкретных условий применения пылесоса, в частности, от периодичности уборки, размеров очищаемых площадей и степени их загрязненности.

Высокая производительность без лишнего шума

70dB

Охране окружающей среды способствует не только экономия энергии, но и снижение уровня шума. Разница в ± 3 дБ(А) соответствует изменению громкости звука на 50 %. Таким образом, например, пылесос с уровнем звуковой мощности 78 дБ(А) работает вдвое тише, чем аппарат, у которого он составляет 81 дБ(А). Поэтому уровень звуковой мощности, приводимый на этикетке энергоэффективности, представляет собой дополнительный важный показатель, облегчающий принятие верного решения.

Эффективное всасывание и надежное задержание пыли

ABCDEF

Пылесос должен не только собирать пыль, но и исключать ее обратный выброс в воздух помещения. Поэтому на этикетке энергоэффективности указывается еще один важный показатель – класс эффективности задержания пыли (от А до G), определяемый производителем по стандартной методике измерения выбросов пыли, регламентированной законодательством ЕС.

Отдельные сведения о качестве очистки твердых и ковровых покрытий

ABCDEF

Поскольку результаты уборки твердых напольных покрытий и ковров не допускают непосредственного сравнения, для универсальных пылесосов на этикетке энергоэффективности указываются два разных класса эффективности очистки (от А до G). Для пылесосов специального назначения приводится только один из этих показателей. К эффективности сбора пыли установлены следующие минимальные требования: для ковровых покрытий – $d_{p,c} \geq 70\%$, для твердых – $d_{p,т} \geq 95\%$.

* Приведенные данные относятся к аппарату T 12/1 eco!efficiency