

Инвестируйте в энергоэффективность

**10 правил
эффективности:
советы по
экономии энергии**



Экономьте деньги, не жертвуя здоровьем и комфортом.

Достаточно уделять мало внимания повседневному поведению, чтобы уважать окружающую среду и экономить деньги.

1 Больше света для ваших дней

Максимально используйте естественное освещение для освещения комнаты, открывая ставни в течение дня, выбирайте светлые цвета, чтобы покрасить стены и чистите лампы не реже одного раза в год.

2 Уменьшить количество отходов

Только для бытовых нужд **каждый итальянец потребляет около 230 литров воды в день.**

- Когда вы принимаете душ, вы моете руки или зубы, не позволяйте воде течь без необходимости. Тратить воду, особенно горячую, означает тратить энергию и деньги.
 - Установите редукторы потока на всех смесителях и душах: это снижает потребление горячей воды на 20-30%.
 - Разумный выбор - это вложить деньги в покупку и установку солнечных тепловых коллекторов, способных получать бесплатную энергию от солнца и использовать ее для нагрева воды, которую мы используем каждый день, или для отопления. Это решение обеспечивает большую экономию энергии по сравнению с водонагревателем или традиционным отоплением и значительно снижает как затраты, так и загрязняющие выбросы.
-

3 Выключите то, что вам не нужно

Среднее потребление устройств в режиме ожидания эквивалентно 11% от общего потребления электроэнергии в доме каждый год. И это также означает постоянную эмиссию CO₂. Если вы не используете электроприборы, не забудьте выключить их, возможно, используя несколько нажатий кнопок, чтобы отключить более одного устройства за раз. Также не забывайте отсоединять зарядное устройство телефона от розетки, когда вы его не используете.

4 Планируйте домашнюю работу

Чтобы сократить расходы на электроэнергию, включите электроприборы, которые потребляют больше (стиральная машина, сушилка, посудомоечная машина) вечером или рано утром. Двойной диапазон обеспечивает цену электроэнергии за кВт-ч выше в период с 8.00 до 19.00 и более дешевый тариф с 19.00 до 8.00 и в праздничные дни.

Чтобы хорошо организовать свою работу, дома вы должны иметь приборы, в которых вы можете запрограммировать задержку включения питания.

5 Светодиодные устройства и высокий класс энергоэффективности

Это относится как к электроприборам и освещению, так и к отоплению и производству горячей воды. Светодиодные системы освещения потребляют на 80% меньше электроэнергии при той же световой отдаче и служат в 40 раз дольше, чем обычные лампочки. Хотя их стоимость за единицу больше, чем у старых лампочек, светодиодная лампа с истекшим сроком годности экономит вам 400% между ценой устройств и использованным электричеством.

Вот бытовые техники, которые потребляют больше всего энергии: холодильник, стиральная машина и духовка, особенно если они не относятся к классу высокому энергоэффективности (A++ и A+++). Если пришло время их заменить, купите эффективную модель с низким потреблением.

То же относится и к системе отопления: даже теплогенераторы, такие как котлы на биомассе, классифицируются в соответствии с их эффективностью.

Если вы готовы перейти на возобновляемую энергию для отопления вашего дома, знайте, что с сентября 2017 года, даже на котлах на биомассе обязательно должна быть указана энергетическая маркировка с указанием мощности и класса. Это облегчает пользователю выбор системы отопления, которая соответствует его потребностям, поскольку позволяет сравнивать различные модели и определять наиболее мощные.

6 Избегайте дисперсий

Проверьте, чтобы ваши светильники были полностью изолированы, чтобы тепло не выходило наружу. Установите двойное остекление в оконные рамы и французские окна, чтобы предотвратить потерю тепла. Изолируйте каждый проект дома, стен и крыши: теплоизоляция и утепление крыши могут гарантировать вам значительную экономию, даже 70%.

7 Не переусердствуйте с терморегуляцией!

Закон указывает, что температура в доме должна быть $20\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Чтобы обеспечить оптимальный комфорт проживания, вы можете разнообразить температуру в доме в зависимости от комнаты:

- Температура $18\text{ }^{\circ}\text{C}$ в спальнях и коридорах, чтобы избежать потери тепла.
- Температура $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ в кухне, ванной комнаты и в тех районах дома, в которых вы живете больше.

Для достижения максимальной энергоэффективности в здании, в дополнение к ее производству важно знать, как ее оптимально управлять. Чтобы упростить вашу работу, установите термостатические клапаны на радиаторы и, в случае кондоминиумов теплосчетчики являются обязательными.

С помощью термостатических клапанов можно варьировать температуру в различных средах в соответствии с вашими потребностями.

С тем же принципом работы можно подключить интеллектуальный термостат к вашей системе отопления, способный контролировать нагрев в соответствии с вашим положением и нагревать только при необходимости.

Это устройство, способное модулировать температуру во времени и в пространстве, даже в отдельных средах, если термостатические клапаны имеют радиуправляемые модели.

Это позволяет настроить кондиционер в соответствии с вашим стилем жизни.

Помимо повышения и персонализации уровня комфорта, даже непосредственно со смартфона с помощью специального приложения, вы можете сэкономить до 31% расходов на отопление.

8 Периодическое обслуживание завода

Чистый котел - это эффективный котел, который хорошо работает и экономит до 15% потребления. Проверьте, очищайте и обслуживайте систему ежегодно.

Кроме того, необходимо провести анализ горения и очистку дымохода специализированным персоналом.

Чтобы обеспечить эффективный котел Tatano обратитесь в квалифицированную службу технической поддержки (STA) и выполните все необходимые операции для правильного обслуживания системы.

9 Замените старый котел с высокоэффективным котлом

Закажите энергетическую проверку вашей системы через специальную службу на нашем сайте и узнайте, как легко снизить затраты на энергию с помощью эффективного и инновационного решения путем установки систем, работающих на природных источниках.

Кроме того, вы найдете несколько программ замены, которые помогут вам выбрать интеллектуальные обновления вашего дома.

10 Сосредоточьтесь на возобновляемых источниках энергии!

Оставить ископаемое топливо для перехода на возобновляемую энергию - это не только разумный, но и экономически выгодный выбор.

Европейские нормы рекомендуют это, закон налагает это в отношении **новых построек и крупных перепланировок** и это подтверждается экономией средств тех, кто уже начал использовать эти продукты для кондиционирования воздуха своих домов. **Котел на биомассе, солнечные батареи** являются экологическими альтернативами, которые позволяют сочетать комфорт, уважение к окружающей среде и энергосбережение.

Дерево и его производные (пеллеты и щепа) - это самая распространенная биомасса на нашей территории: они представляют собой экономичное, устойчивое и нейтральное CO_2 -топливо, то есть их сгорание не производит больше углекислого газа, чем поглощается растениями в процессе их роста.

Котел на пеллетах, в сочетании с напольной системой позволяет экономить до 60% по сравнению с дизельным генератором.

Немедленно свяжитесь с Партнером по установке для проверки и оценки системы. Этот квалифицированный специалист сможет найти наиболее эффективное решение для Вашего дома и помочь вам активно внести свой вклад в сохранение планеты.

Котлы
сделаны в Италии



TATANO s.n.c.

Zona ind.le / Scalo ferroviario
92022 Каммарата (АГ)

Via F. Cassoli, 29
29122 Пьяченца

*Котлы на биомассе
Солнечные системы*

Тел. +39 0922 901376
Факс +39 0922 902600

Тел. +39 0523 609788
Факс +39 0523 574274

tatano@tatano.it
www.tatano.it