



Savings claim Go Green Digital Time Switch

This savings claim has been carefully drawn up to provide customers with more insight into the attainable savings.
Please e-mail info@go-green.nl if you have any comments about this savings claim. Claims resulting from disappointing savings are excluded.

	Price	Savings/year	Euro/year	kg CO ₂ /year
kWh	0,22	58,0 kWh	€ 12,80	33 kg CO ₂
Gas/m ³	0,62			
Water/m ³	1,30			
Persons Household	4		€ 12,80	33 kg CO ₂

Motivation for the savings claim

A timer is intended to turn off appliances. This includes (outdoor) lighting, boilers, central-heating pumps, pond pumps, satellite receivers, office appliances and various types of chargers. The savings which can be achieved naturally depend on the type of appliance and the amount of time it is turned off. This calculation uses an example in which the timer is used to switch printers on and off.

Conclusion

The printer needs to be switched on between 7.00 and 18.00 everyday. The printer is turned off during the weekends.
This means the printer can be switched off for 13 hours a day during the week and 24 hours a day during the weekend.
A printer uses approximately 10 watts when it is on standby. This results in annual savings of 10 watt x 13 hours x 5 days x 52 = 10 watt x 24 hours x 2 days x 52 weeks = 58 kWh.
You can calculate your own savings using an electric usage monitor.

Source: Technea Duurzaam



Besparingsclaim Go Green Digitale tijdschakelklok

Deze besparingsberekening is met zorg samengesteld om u als klant meer inzage te geven in de besparing. Hiertoe is een opmerking over de besparingsberekening, stuurt u dan een e-mail naar info@go-green.nl.
Claims door tegenvallende besparingen zijn uitsloten.

	Prijs	Besparing/jaar	Euro/jaar	kg CO ₂ /jaar
kWh	0,22	58,0 kWh	€ 12,80	33 kg CO ₂
Gas/m ³	0,62			
Water/m ³	1,30			
Personen huishouding	4		€ 12,80	33 kg CO ₂

Motivatie besparingsberekening

Een tijdschakelklok is bedoeld om apparatuur uit te schakelen. Te denken valt aan (buiten)verlichting, boilers, cv-pompen, vijverpompen, schotelontvangers, printers, kantoorapparatuur en alle mogelijke oplaadapparatuur. Hoeveel er bespaard kan worden, is natuurlijk sterk afhankelijk van het apparaat en de tijdsduur van uitschakelen. In dit rekenvoorbeeld gaan we uit van een tijdschakelklok die gebruikt wordt om een printer aan en uit te zetten.

Conclusie

De printer moet dagelijks aanstaan van 7.00 tot 18.00 uur. In de weekenden staat de printer uit. De printer kan dus op doordeweekse dagen 13 uur uitschakeld worden en in het weekend 24 uur per dag. Een printer heeft een standbyverbruik van gemiddeld 10 watt. Dit levert een besparing per jaar op van 10 watt x 13 uur x 5 dagen x 52 weken + 10 watt x 24 uur x 2 dagen x 52 weken = 58 kWh. U kunt uw eigen besparing berekenen met behulp van een energieverbruiksmeter.

Bron: Technea Duurzaam



Einsparungsergebnis Go Green Digitale Zeitschaltuhr

Diese Einsparungsberechnung wurde mit großer Sorgfalt zusammengestellt um Ihnen als Kunde mehr Einsicht in die Einsparung zu geben. Haben Sie eine Bemerkung über die Einsparungsberechnung, mailen Sie dann an info@go-green.nl.
Rechte infolge enttäuschender Einsparungen sind ausgeschlossen.

	Preis	Einsparung/Jr	Euro/Jr	kg CO ₂ /Jr.
kWh	0,22	58,0 kWh	€ 12,80	33 kg CO ₂
Gas/m ³	0,62			
Wasser/m ³	1,30			
Personen Haushalt	4		€ 12,80	33 kg CO ₂

Untermauerung Einsparungsberechnung

Eine Zeitschaltuhr dient dazu, Geräte aus zu schalten. Zum Beispiel die Außenbeleuchtung, Boiler, ZH-Pumpen, Teichpompen, Parabolentwärmer, Drucker, Bürogeräte und alle möglichen Ladegeräte. Wie viel eingespart werden kann, hängt natürlich stark vom Gerät und die Dauer des Ausschaltens ab. In diesem Rechenbeispiel gehen wir von einer Zeitschaltuhr aus die dafür verwendet wird, einen Drucker ein und aus zu schalten.

Schlussfolgerung

Der Drucker ist täglich von 7.00 bis 18.00 Uhr eingeschaltet. Während der Wochenenden ist der Drucker ausgeschaltet. Durch die Woche kann der Drucker also für 13 Stunden ausgeschaltet werden und während der Wochenenden 24 Stunden am Tag. Ein Drucker hat einen durchschnittlichen Standby-Verbrauch von 10 Watt. Das liefert eine jährliche Einsparung von 10 Watt x 13 Stunden x 5 Tage x 52 Wochen + 10 Watt x 24 Stunden x 2 Tage x 52 Wochen = 58 kWh. Mit Hilfe eines Energieverbrauchsmessers können Sie Ihre eigene Einsparung ausrechnen.

Quelle: Technea Duurzaam



Les économies à réaliser avec Minuterie digitale Go Green

Ce tableau vous informe sur les possibles économies avec ce produit. Si vous souhaitez commenter sur ces économies, envoyez un e-mail à info@go-green.nl.
Les réclamations liées à un résultat inférieur ne seront pas prises en considération.

	Prix	Economie/an	Euro/an	kg CO ₂ /an
kWh	0,22	58,0 kWh	€ 12,80	33 kg CO ₂
Gaz/m ³	0,62			
L'eau/m ³	1,30			
Personnes Famille	4		€ 12,80	33 kg CO ₂

Calcul des économies

Une minuterie est idée pour débrancher les appareils. Pensez à l'illumination (extérieure), les ballons de l'eau chaude, pompes pour cpu, pompes pour étangs, antenne paraboliques, imprimantes, appareils pour bureau et tous les dispositifs de charge. L'économie dépend de l'appareil et de la durée du débranchement. Dans ce calcul on prend une minuterie employée pour brancher et débrancher une imprimante.

Conclusion

L'imprimante doit être branchée tous les jours de 7h00 à 18h00. Dans les weekend, l'imprimante est débranchée. L'imprimante peut donc pendant la semaine être débranchée pour 13 heures et pendant le weekend pour 24 heures par jour. Une imprimante a une consommation moyenne en standby de 10 watt. Cela produit une économie annuelle de 10 watt x 13 heures x 5 jours x 52 semaines + 10 watt x 24 heures x 2 jours x 52 semaines = 58 kWh. Vous pouvez calculer votre économie grâce à un compteur de consommation électrique.

Source: Technea Duurzaam



Reclamación de ahorro Reloj Temporizador Digital Go Green

Este cálculo de ahorro ha sido elaborado cuidadosamente para otorgarle a usted, como cliente, una mayor inspección en el ahorro. En caso que tuviese algún comentario con respecto del cálculo de ahorro, rogamos enviar un correo electrónico a info@go-green.nl.
Los reclamos por ahorros decepcionantes se excluirán.

	Precios	Ahorro/año	Euro/año	kg CO ₂ /año
kWh	0,22	58,0 kWh	€ 12,80	33 kg CO ₂
Gas/m ³	0,62			
Agua/m ³	1,30			
Personas Hogar	4		€ 12,80	33 kg CO ₂

Motivación del cálculo de ahorro

El propósito de un reloj temporizador es apagar los dispositivos. Se puede considerar la iluminación (externa), calentadores, bombas de calefacción central, bombas de estanques, receptores satelitales, impresoras, aparatos de oficina y todo tipo de dispositivos cargadores. La cantidad que se puede ahorrar dependerá, por su puesto, del aparato y de la cantidad de tiempo del apagado. En este ejemplo matemático usamos el reloj temporizador para encender y apagar una impresora.

Conclusión

La impresora debe estar encendida diariamente desde las 07:00 hasta las 18:00 horas. Durante los fines de semana la impresora está apagada. Por lo tanto, la impresora puede apagarse durante la semana durante 13 horas y durante el fin de semana las 24 horas del día. Una impresora tiene un consumo standby aproximado de 10 vatios. Esto conlleva a un ahorro anual de 10 vatios x 13 horas x 5 días x 52 semanas + 10 vatios x 24 horas x 2 días x 52 semanas = 58 kWh. Usted puede calcular su propio ahorro mediante un medidor de consumo de energía.

Fuente: Technea Duurzaam



Výpočet úspory Digitální časový spínač Go Green

Tento výpočet úspory byl starostlivě vyhotovený, aby ste ako zákazník získali lepší prehľad o úsporách. Ak máte k výpočtu pripomienky, pošlite nám, prosím, e-mail na adresu info@go-green.nl.
Reklamácie na základe nenaplnených očakávaní na úsporu sú vylúčené.

	Cena	Ročná úspora	EUR/rok	kg CO ₂ /rok
kWh	0,22	58,0 kWh	€ 12,80	33 kg CO ₂
Plyn/m ³	0,62			
Voda/m ³	1,30			
Počet osob Domácnost	4		€ 12,80	33 kg CO ₂

Odôvodnenie výpočtu úspor

Časový spínač slúži na vypnutie zariadení, ako sú napríklad (vonkajšie) osvetlenie, kotly, tepelné čerpadlá, jazierkové čerpadlá, satelitné prijímače, tlačiarne, kancelárske stroje a rôzne nabíjačie zariadenia. Výška úspory samozrejme veľmi závisí od druhu zariadenia a dĺžky vypnutia. V našom príklade výpočtu úspory vychádzame z časového spínača, ktorý sa používa na zapnutie a vypnutie tlačiarne.

Záver

Tlačiareň musí byť zapnutá denne od 7.00 do 18.00 hod. Počas víkendov je tlačiareň vypnutá. Tlačiareň môže teda počas pracovných dní byť vypnutá 13 hodín denne a počas víkendu 24 hodín denne. Spotreba tlačiarne v pohotovostnom režime je priemerne 10 wattov. Takto je možné dosiahnuť ročnú úsporu 10 wattov x 13 hodín x 5 dní x 52 týždňov + 10 wattov x 24 hodín x 2 dni x 52 týždňov = 58 kWh. Svoju viasnu úsporu si môžete vypočítať pomocou merača spotreby elektrickej energie.

Zdroj: Technea Duurzaam



Besparingskalkyl Go Green Digital timer

Denna besparingskalkyl har noga sammanställt för att ge kunderna mer insikt om uppnåelig besparing. Skicka en e-post till info@go-green.nl om du har kommentarer om denna besparingskalkyl.
Anspraak till följd av nedslående besparing undantas.

	Pris	Besparing/år	Euro/år	kg CO ₂ /år
kWh	0,22	58,0 kWh	€ 12,80	33 kg CO ₂
Gas/m ³	0,62			
Vatten/m ³	1,30			
Personer Hushåll	4		€ 12,80	33 kg CO ₂

Motivation för besparingskalkyl

En tidsströmsställare är till för att slä av en enhet. Tank på (utomhus) belysning, vattenvärmare, centralvärmepumpar, central heating pumps, damppumpar, parabolantenn, skrivare, kontorsutrustning och alla möjliga laddare. Besparingen beror så klart på enhet och avstängningens varaktighet. I denna besparingskalkyl använder vi en tidsströmsställare för att slä på och av en skrivare.

Slutsats

Skrivaren måste användas dagligen från 7.00 på morgonen till 18.00 på kvällen. Under helgen är skrivaren avslagen. Därför kan skrivaren vara avslagen 13 timmar under veckan och 24 timmar under helgen per dag. En skrivare har en genomsnittlig standby-förbrukning på 10 watt. Detta ger en årlig besparing på 10 watt x 13 timmar x 5 dagar x 52 veckor + 10 watt x 24 timmar x 2 dagar x 52 veckor = 58 kWh. Du kan beräkna din egen besparing med hjälp av en energiförbrukningsmätare.

Källa: Technea Duurzaam



Säästöselvitys Go Green Digitaalinen kellokytkin

Säästöselvitys on laadittu huolellisesti, ja sen tarkoituksena on auttaa asiakkaita saamaan parempi käsitys säävutettävistä säästöistä. Jos sinulla on kommentteja tähän säästöselvitykseen, ota yhteyttä osoitteella info@go-green.nl.
Selvitykset toteutumattomista säästöistä eivät ole mukana.

	Hinta	Säästö/vuosi	Euro/vuosi	kg CO ₂ /vuosi
kWh	0,22	58,0 kWh	€ 12,80	33 kg CO ₂
Kassun/m ³	0,62			
Veden/m ³	1,30			
Henkea Talous	4		€ 12,80	33 kg CO ₂

Säästöselvityksen perusta

Kellokytkin on tarkoitettu sammuttamaan laitteita. Esimerkiksi (ulko)valaistus, vedenlämmittimet, keskuslämmitys, altaat, lautasantennit, tulostimet, toimistolaitteet ja kaikki mahdolliset sähköä kuluttavat laitteet. Säästö riippuu tietyistä laitteesta ja poiskytkennän kestoaajasta. Tässä säästöselvityksessä olemme käyttäneet kellokytkintä tulostimen kytkemiseen ja sammuttamiseen.

Johtopäätökset

Tulostimen tulee olla päällä päivittäin 7.00 - 18.00. Viikonlopuun aikana tulostin on sammutettu. Tulostin on sammutettuna viikolla 13 tuntia ja viikonloppuisin 24 tuntia päivässä. Tulostimen keskimääräinen kulutus valmiustilassa on 10 wattia. Tämä tuottaa vuosittain säästöä 10 W x 13 tuntia x 5 vrk x 52 viikkoa + 10 W x 24 tuntia x 2 vrk x 52 viikkoa = 58 kWh. Voit laskea oman säästösi energiankulutusmittarin avulla.

Lähde: Technea Duurzaam

