



Agentschap NL
Ministerie van Volkshuisvesting,
Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer

>> Als het gaat om energie en klimaat

Energie besparen in de zorg

Voor facilitair managers in de gezondheidszorg biedt energiebesparing in gebouwen aantrekkelijke kansen. Minder kosten, meer comfort, een gezonder binnenklimaat. Maar hoe pakt u dit aan? Hieronder een overzicht van verschillende hulpmiddelen die Agentschap NL heeft ontwikkeld. Op www.slimme-energie.nl vindt u altijd de laatste stand van zaken over de verschillende hulpmiddelen.

Wat is mijn energieverbruik?

Energiecijfers utiliteitsbouw zorgsector

Op de website vindt u informatie over het energiegebruik in ziekenhuizen en verpleeg- en verzorgingshuizen. De gegevens over isoleren, verlichting, koelen en verwarmen zijn gebaseerd op onderzoek dat in opdracht van Agentschap NL is uitgevoerd. Met deze gegevens krijgt u meer zicht op de verdeling van het energiegebruik en hoe uw verbruik zich verhoudt ten opzichte van het gemiddelde.

Energiebesparingsverkenner

Het energiegebruik in de utiliteitsbouw kan fors lager. De Energiebesparingsverkenner is een online tool waarmee u in een paar minuten inzicht krijgt in het energiegebruik van uw verpleeg- of verzorgingshuis en wat de besparingsmogelijkheden zijn.

Waar kan ik energie besparen?

EPA maatwerkadvies

Een EPA maatwerkadvies geeft u inzicht in bouwkundige en installatietechnische maatregelen, biedt een helder overzicht van de huidige energieprestatie van een gebouw en geeft een overzicht van de kosten en baten van energiegerelateerde maatregelen, inclusief de terugverdientijden. Een Energieprestatieadvies (EPA) kunt u uit laten voeren door een gecertificeerd EPA-adviseur.

Installatie Performance Scan

Met de Installatie Performance Scan krijgt u inzicht in de verbetermogelijkheden van de klimaatinstallatie. Aanpassingen leiden tot een lager energiegebruik, minder storingen en meer comfort. De Installatie Performance Scan is een online tool die u gratis kunt downloaden. Uw installateur kan deze scan voor u uitvoeren.

Module Slim Koelen

Met de Module Slim Koelen kunt u voor uw gebouw een efficiënt systeem kiezen. U krijgt een overzicht van koelconcepten die in uw gebouw toepasbaar zijn. De module is voor zowel nieuwbouw als bestaande bouw te gebruiken.

Welke maatregelen kan ik nemen?

Maatregelendatabase

Gericht zoeken op kansrijke energiebesparende maatregelen per gebouwtype? In de maatregelendatabase zijn voor de zorgsector specifieke maatregelen gedefinieerd.

Verbeteren Stooklijn

Uw installateur kan de weersafhankelijke regeling van de cv-installatie opnieuw afstellen. Het goed inregelen van de stooklijn bij een zorginstelling verdient zich binnen een jaar terug.

Energiezuinige verlichting voor zorgsectorinstellingen

Uw oude verlichting verbruikt vaak veel meer energie dan nodig is. De brochure energiezuinige verlichting voor zorgsectorinstellingen biedt u een overzicht van veel voorkomende verlichtingssystemen, het energiegebruik van deze systemen, én de mogelijkheden om te besparen. Daarnaast kunt u met het stappenplan aan de slag met energiezuinige verlichting.

Hoe financier ik dat?

Uitbesteden aan energiediensten (ESCO's)

Met gesloten beurs gegarandeerd energie besparen. Dat kan door uw energiediensten uit te besteden aan Energy Service Companies. Deze ESCO's zijn bereid de gehele zorg voor verwarming en koeling van een gebouw of gebouwencomplex op zich te nemen. Vaak tegen lagere maandelijkse lasten dan men tot dan toe kwijt was aan gas- en elektriciteitsverbruik, afschrijvingen, beheer en onderhoud.

Modelovereenkomst

Om u op weg te helpen bij het contracteren van een leverancier van energiediensten heeft Agentschap NL voor u een modelovereenkomst opgesteld.

Hoe integreer ik energiebesparing in mijn bedrijfsvoering?

Stappenplan energie besparen in de dagelijkse praktijk van de zorg

Agentschap NL heeft een aanpak ontwikkeld die u helpt om op een gestructureerde wijze en met een minimale belasting in de dagelijkse praktijk van uw organisatie energie te besparen. In vijf stappen selecteert en implementeert u maatregelen die passen bij uw organisatie.

Duurzame meerjarenonderhoudsplanning

Bij de planning en uitvoering van meerjarig onderhoud liggen volop mogelijkheden om de duurzaamheid van uw gebouw te verbeteren. Het geldt dat deze verbetering opbrengt, kan weer gebruikt worden voor nieuwe investeringen. Dit resulteert in een duurzamer gebouw en bespaart kosten. De brochure “Verdienen met duurzaam onderhoud” laat zien waar de kansen liggen voor het verduurzamen van de meerjarenonderhoudsplanning.

Energiezorg

Door het systematisch vastleggen van taken en verantwoordelijkheden op het gebied van energie, waarborgt u dat de effecten van energiebesparing op peil blijven. Naast kostenbesparing en verbetering van de kwaliteit van het binnenklimaat, draagt Energiezorg bij aan een beter imago van uw zorginstelling.



Slimme energie

De campagne Slimme energie helpt facility managers en gebouwbeheerders om energiebesparing in kantoren, zorg- en onderwijs instellingen te realiseren. Dit zorgt voor verbetering van het milieu, meer comfort en bovenal een aanzienlijke kostenbesparing. Slimme energie richt zich op de thema's verwarmen, verlichten, isoleren, koelen en ventileren. Kijk op www.slimme-energie.nl voor meer informatie over maatregelen, hulpmiddelen, praktijkvoorbeelden en financieringsmogelijkheden.

Divisie NL Energie en Klimaat voert in opdracht van het ministerie van VROM het programma 'Energie & Gebouwde Omgeving' uit. Wij bieden professionele marktpartijen en overheden ondersteuning bij energiebesparing, duurzame energie en CO₂-reductie van de gebouwde omgeving.

Dit is een publicatie van:

Agentschap NL
NL Energie en Klimaat
Croeselaan 15
Postbus 8242 | 3503 RE Utrecht
T +31 (0) 88 602 92 00
www.slimme-energie.nl

© Agentschap NL | september 2010

Publicatie-nr. 2EGOU1010

Hoewel deze publicatie met de grootst mogelijke zorg is samengesteld kan Agentschap NL geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele fouten.

Agentschap NL is een agentschap van het ministerie van Economische Zaken. Agentschap NL voert beleid uit voor diverse ministeries als het gaat om duurzaamheid, innovatie en internationaal. Agentschap NL is hét aanspreekpunt voor bedrijven, kennisinstellingen en overheden. Voor informatie en advies, financiering, netwerken en wet- en regelgeving.

De divisie NL Energie en Klimaat versterkt de samenleving door te werken aan de energie- en klimaatoplossingen van de toekomst.