

Duurzame systemen

Comfortabel genieten, maximale energiebesparing



01-10-2015

Het goede gevoel, het juiste te doen.

■ Verwarming ■ Koeling ■ Duurzame energie

Omdat  Vaillant vooruit denkt.



Onbezorgde luxe, duurzaam leven!

Energiezuinig dankzij bodem-, lucht- en zonnewarmte

Onbezorgd genieten van heerlijke luxe en volop comfort, terwijl u maximaal op energiekosten bespaart? Dat is de kracht van de duurzame, energiezuinige systemen van Vaillant! Met het geoTHERM hybride systeem, de auroSTEP *plus* zonneboiler, de flexoTHERM/ flexoCOMPACT warmtepompen of het allSTOR buffersysteem leeft u duurzaam én woont u comfortabel. Vaillant maakt met deze systemen gebruik van natuurlijke, gratis beschikbare energiebronnen als de bodem, de lucht of de zon. Gecombineerd met doordachte verwarmingstechnieken, zorgen de betrouwbare energiezuinige systemen van Vaillant altijd voor het hoogste rendement tegen de laagste energiekosten. Daar kunt u op vertrouwen!

Wilt u meer weten over de duurzame oplossingen van Vaillant? Kijk op www.vaillant.nl.



geoTHERM hybride systeem

Duurzaam comfort door slimme samenwerking



Het hele jaar door de ideale temperatuur

Bij het geoTHERM hybride systeem van Vaillant werken warmtepomp en hr-ketel soepel samen in één ingenieus energiezuinig totaalsysteem.

De warmtepomp verwarmt uw huis in de winter en in de zomer kan de geoTHERM hybride maximaal vijf graden koelen. Onder-tussen zorgt de de hr-ketel voor volop warm water en in de winter bij strenge kou voor extra warmte. De warmtepomp haalt zijn duurzame energie uit de bodem (grondbron) of uit de lucht (luchtunit). Een slimme thermostaat kiest vervolgens continu voor de meest efficiënte warmtebron en houdt rekening met de actuele prijzen van gas en elektriciteit.

Zo bespaart u tot maar liefst 35% op uw energieverbruik. Bovendien verlaagt u de CO₂-uitstoot tot 35%. En dit jaar na jaar! Met het duurzame geoTHERM hybride systeem van Vaillant geniet u gewoonweg altijd volop van alle comfort.

Vraag voor meer informatie de geoTHERM hybride brochure aan via www.vaillant.nl.

- Duurzaam: natuurlijke energie uit de bodem of de lucht.
- Tot 35% besparing op uw energieverbruik.



auroSTEP *plus* zonneboiler

Veel warm water dankzij de zonne-energie



Royaal voor elk gezin

Met de auroSTEP *plus* zonneboiler van Vaillant laat u de zon voor u werken. Zo kunt u fijn lang douchen en heerlijk ontspannen in bad zonder u zorgen te maken over het energieverbruik.

De energiezuinige auroSTEP *plus* zonneboiler werkt heel eenvoudig. Zonnecollectoren met daarin vloeistof vangen zonne-warmte op. De vloeistof gaat door een spiraal en geeft de warmte af aan het water in de zonneboiler. Als de watertemperatuur hoog genoeg is, gaat het water rechtstreeks vanuit de boiler naar uw kraan. Als de temperatuur nog niet hoog genoeg is, springt de hr-ketel of de elektrische naverwarmer bij.

Door deze 'voorverwarming' van het water kan de hr-ketel van Vaillant grotere hoeveelheden water sneller op de gewenste

temperatuur brengen. Hierdoor bent u altijd verzekerd van veel warm water, tot wel 40% procent meer per minuut! Bovendien kunt u voor maximaal resultaat kiezen voor één tot drie collectoren en een 150 of 250 liter boilervat. Zo bespaart u met de auroSTEP *plus* zonneboiler tot wel 55% op uw energieverbruik voor warm water en verlaagt u de CO₂-uitstoot evenredig. Geen wonder dat deze combinatie resulteert in een mogelijke energieklasse van A+++ voor warm water.

Vraag voor meer informatie de auroSTEP *plus* brochure aan via www.vaillant.nl.

- Duurzaam: natuurlijke energie van de zon.
- Tot 55% besparing op uw energieverbruik voor warm water.

flexoTHERM / flexoCOMPACT warmtepompen

Zuinig met energie, maximaal in comfort



Direct besparen dankzij gratis energie

De zeer energiezuinige en fluisterstille flexoTHERM en flexoCOMPACT warmtepompen houden het behaaglijk warm op gure winteravonden en kunnen tot vijf graden koelen in de zomer. Kortom met de flexoTHERM of flexoCOMPACT heeft u altijd de ideale temperatuur in huis. Wilt u ook duurzaam warm water? Dat kan met de flexoCOMPACT die voorzien is van een ingebouwde 175 liter boiler.

Om te verwarmen, te koelen en voor warm water halen de warmtepompen gratis duurzame energie uit de bodem of de lucht.

Zo heeft u geen gas meer nodig en bespaart u tot wel 45% op uw energieverbruik. Daarnaast verlaagt u de CO₂-uitstoot evenredig. Onbezorgd comfort gegarandeerd!

Vraag voor meer informatie de flexoTHERM/flexoCOMPACT warmtepompen brochure aan via www.vaillant.nl.

- Duurzaam: natuurlijke energie uit de bodem of lucht.
- Tot 45% besparing op uw energieverbruik.



allSTOR buffersysteem

Comfortabel en energiezuinig met elke duurzame warmtebron



Volop genieten zonder zorgen

In het allSTOR buffersysteem van Vaillant zit de kracht van duurzame innovatie. Het flexibele systeem kan namelijk zowel cv-water als warm water leveren. Zo geniet u altijd van hoog comfort: een constante, behaaglijke temperatuur in huis én lekker warm water.

Bovendien bespaart u ook nog eens maximaal, hoe groot uw woning of warmtebehoefte ook is! Het allSTOR buffersysteem haalt de benodigde energie namelijk van de zon, de warmtepomp of een andere warmtebron. Een of meerdere van deze type warmtebronnen zorgen voor een efficiënte opwarming van het water. De (optionele) intelligente regeling van het allSTOR



buffersysteem kiest daarbij continu voor de warmtebron met het hoogste rendement. Hierdoor bespaart u aanzienlijk op uw energieverbruik en verlaagt u de CO₂-uitstoot tot maar liefst 35%. En u heeft altijd de beschikking over veel warmte voor warm water of cv van wel 300 liter tot 2000 liter tegen lage energiekosten.

Wilt u meer weten over allSTOR en de mogelijkheden voor u? Neem dan contact op met uw installateur voor advies op maat.

- Duurzaam: natuurlijke energie uit de bodem of van de zon.
- Tot 35% besparing op uw energieverbruik.

Hybride calculator

Met de geoTHERM hybride calculator kunt u zeer nauwkeurig berekenen wat het energiezuinige geoTHERM hybride systeem u aan financiële besparingen kan opleveren op jaarbasis.

De calculator is zo opgezet, dat u uw eigen woonsituatie in verschillende stappen kunt ingeven. Naast de financiële besparing geeft de calculator ook inzicht in onder andere energiebesparing.

Hoe te gebruiken?

Ga naar de hybride calculator via www.hybridecalculator.nl. U kunt dan direct uw financiële besparing berekenen.









Advies en ondersteuning

Ook de service is betrouwbaar

Ook onze service is degelijk en betrouwbaar

Wie kiest voor Vaillant mag rekenen op een service die net zo degelijk en betrouwbaar is als onze duurzame systemen. Voor, tijdens én na de installatie.

Uw installateur adviseert

Welk systeem is het meest geschikt voor u? Uw installateur helpt u met een deskundig advies, zodat u samen tot de juiste keuze komt. Kent u zelf geen betrouwbare installateur, dan doet Vaillant graag een suggestie.

Vaillant blijft in de buurt

Nadat uw duurzame systeem is geïnstalleerd, gaat de service gewoon door. Wij zijn altijd beschikbaar voor uw installateur. Zo is er een technische helpdesk en trainen wij installateurs zodat hun expertise voortdurend verbetert. Hierdoor garanderen wij u dat het energiezuinige systeem van uw keuze een lang en onbezorgd leven heeft.

Vertrouw op een sterk merk

Vaillant is al ruim 140 jaar vernieuwend in de technologie van warm water en verwarming. Ooit begonnen als uitvinder van de Geysers en nu bekend als kwaliteitsmerk in hr-ketels en warmtepompen. Beroemd om hun degelijkheid en betrouwbaarheid. De toestellen van Vaillant hebben zich al in miljoenen huishoudens bewezen.

Omdat Vaillant vooruit denkt

Zoekt u een betrouwbaar energiezuinig systeem waarvan u jarenlang kunt genieten? Dan is Vaillant de juiste keuze. Vaillant investeert veel in onderzoek en innovatie. Wie kiest voor Vaillant, kiest voor duurzaam. Omdat Vaillant vooruit denkt!

Waarom Vaillant?

Waarom de duurzame systemen van Vaillant?

- Comfortabel: verwarming, warm water en koeling
- Veelzijdig: geschikt voor bestaande huizen én nieuwbouwwoningen
- Duurzaam: natuurlijke energie uit bodem, lucht en/of zon
- Efficiënt: tot 55% besparing op energieverbruik
- Zuinig: flinke besparing op energiekosten
- Milieuvriendelijk: tot 55% minder CO₂-uitstoot

Meer informatie?

Uw installateur helpt u graag verder. U bent ook welkom op www.vaillant.nl en bij de Consumentenservice: (020) 565 94 20.

Omdat  **Vaillant** vooruit denkt.

Uw Vaillant installateur



Vaillant ■ Afdeling Consumentenservice

Paasheuvelweg 42 ■ Postbus 23250 ■ 1100 DT Amsterdam

Telefoon (020) 565 92 00 ■ Fax (020) 696 93 66 ■ www.vaillant.nl ■ info@vaillant.nl

