

# Productvoorwaarden

## Groen met ZonBonus en Gas

### 1. Groen met ZonBonus

De stroom die u zelf opwekt met de zon door uw zonnepanelen vullen we aan met stroom die is opgewekt in Nederland met de natuurlijke bronnen wind, water en zon. De verhouding tussen de bronnen is afhankelijk van de beschikbaarheid en kan variëren. De verhouding wordt weergegeven in het stroometiket. Zie ook punt 6. Wij verantwoorden de levering van ZonBonus met garanties van oorsprong.

### 2. De prijzen kunnen veranderen

De prijzen van Groen met ZonBonus en Gas zijn variabel en kunnen dus hoger of lager worden. Veranderen deze prijzen op de energiemarkt in de periode dat u een contract heeft? Meestal passen we de prijzen twee keer per jaar aan.

### 3. Wat gebeurt er als de overheid wetten en regels verandert?

Verandert de overheid wetten en regels? Dan mogen wij u stroom met een andere herkomst leveren. Als dit zo is, informeren wij u drie maanden van tevoren. U mag het contract dan kosteloos stoppen.

### 4. Wat is een ZonBonus?

Bij dit stroomcontract hoort de ZonBonus. U wekt uw eigen stroom op, die u direct in huis kunt gebruiken. De stroom die u niet gebruikt, levert u terug aan het openbare net via uw aansluiting (de teruglevering). Met deze ZonBonus ontvangt u per kWh die u aan ons terug levert een afgesproken bonus (ook wel de terugleververgoeding genoemd). Deze bonus wordt jaarlijks verrekend op uw energienota. Deze wordt apart vermeld. De hoogte van de ZonBonus heeft u met ons afgesproken bij het sluiten van uw contract en kunt u terugvinden in de door ons gestuurde bevestiging.

### 5. Voorwaarden voor uw meter

Om de ZonBonus op de energienota uitgekeerd te krijgen dient u in het bezit te zijn van een meter die apart de terugleverstanden kan registeren en dient u uw zonnepanelen aangemeld te hebben bij de netbeheerder op [energieleveren.nl](http://energieleveren.nl). Uw netbeheerder zorgt dan indien nodig voor aanpassing van uw meter naar een slimme meter, dit is in de meeste gevallen kosteloos. Meer informatie hierover kunt u opvragen bij uw netbeheerder.

## 6. Stroometiket

Het stroometiket laat zien met welke energiebronnen de stroom van dit product in 2018 is opgewekt. Ook laat het stroometiket zien hoe wij dit doen voor Vattenfall Nederland. U ziet wat het aandeel is van elke energiebron die gebruikt is. Het stroometiket geeft inzicht in de milieugevolgen van het gebruik van deze energiebronnen. Het stroometiket kan pas na een jaar worden opgesteld, omdat dan de precieze verhouding bepaald kan worden. De Autoriteit Consument & Markt (ACM) bepaalt de regels voor het opstellen van het stroometiket. Jaarlijks laten wij het stroometiket controleren door onze accountant.

Energiebronnen	Wind NL	Wind EU	Zon NL	Water-kracht NL	Water-kracht EU	Duurzaam opgewekt	Kolen	Aardgas	Nucleair	Overig
<b>Groen uit Nederland</b>	75,4%		9,6%	15,0%		100%				
<b>Vattenfall Nederland</b>	9,7%	10,8%	0,31%	0,4%	15,7%	36,9%	16,5%	36,0%	1,5%	9,1%

Milieugevolgen	CO <sub>2</sub> -uitstoot (g/kWh)	Radioactief afval (g/kWh)
<b>Groen uit Nederland</b>	0	0
<b>Vattenfall Nederland</b>	347	0,000045

Op [vattenfall.nl/stroometiket](http://vattenfall.nl/stroometiket) kunt u zien met welke energiebronnen de stroom van onze andere producten is opgewekt.

## 7. De berekening van uw gasverbruik

Op de jaarafrekening brengen wij uw gasverbruik van het afgelopen jaar in rekening. Wij gebruiken daarvoor uw meterstanden en doen daar een correctiefactor overheen. U weet misschien dat het volume van gas groter wordt als het warmer is of als de druk lager is. Of dat de energie-inhoud van gas uit verschillende gasbronnen andere waarden heeft. Dit nemen wij mee in deze correctie zodat u betaalt voor wat u werkelijk aan gas verbruikt.

Dat doen wij zo:

- De calorische waarde is de hoeveelheid energie in een kubieke meter (m<sup>3</sup>) aardgas. Deze waarde verschilt in Nederland en is afhankelijk waar het gas wordt afgeleverd. De netbeheerder van het landelijke gastransportnet stelt deze waarde maandelijks vast.
- Het volume van gas is afhankelijk van de temperatuur in uw gasmeter. Als uw meter niet zelf corrigeert voor de temperatuur, dan doen wij dit met een standaardfactor.
- Het volume van gas is ook afhankelijk van de hoogteligging van uw gasmeter. Zo ligt de provincie Limburg hoger dan Noord-Holland. Wij corrigeren dit met een standaardfactor.

Heeft u in uw woning een gasaansluiting zonder gasmeter, dan wordt het verbruik vastgesteld door de regionale netbeheerder. Het verbruik voor koken is vastgesteld op 65 m<sup>3</sup> per jaar. Voor koken en warmwatervoorziening is dit 440 m<sup>3</sup> per jaar.

## **8. Wat gebeurt er als dit contract afloopt?**

Heeft uw contract met ons een vaste looptijd? Dan verlengen we aan het eind van dit contract automatisch naar Groen uit Nederland en Gas voor onbepaalde tijd. U kunt dat opzeggen wanneer u wilt, maar u zit in ieder geval geen moment zonder stroom en gas. U betaalt dan voor het variabele tarief van dat moment. Een variabel tarief beweegt mee met de marktprijzen voor energie. De prijs kan dus hoger of lager worden. Meestal passen we onze prijzen twee keer per jaar aan.