

ATAG

JOUW COMFORT ZONE

ENERGION M HYBRID LIGHT



ONTDEK DE VOORDELEN VAN HYBRIDE VERWARMEN

VOORDELIG EN DUURZAAM JOUW WONING VERWARMEN

VERDUURZAAM JE WONING MET EEN ATAG HYBRIDE WARMTEPOMP

De manier waarop we onze huizen verwarmen zal veranderen. De vertrouwde cv-ketel, zoals die nu bij jou thuis hangt, zal plaatsmaken voor een nieuwe verwarmingsooplossing. Hierin speelt de hybride warmtepomp een belangrijke rol.

Wanneer je huis redelijk tot goed geïsoleerd is, kan je kiezen voor een hybride warmtepomp. Een hybride warmtepomp werkt samen met je bestaande cv-ketel, maar gebruikt veel minder aardgas.

Het geheim zit in de 'kracht van de combinatie': De warmtepomp haalt energie uit de buitenlucht en de samenwerking met je cv-ketel zorgt voor een efficiënte en duurzame verwarming. Met een lagere energierekening en daarnaast een lagere CO₂-uitstoot en dat laatste is weer goed voor het milieu.



Onze vier beloftes

1

Kwaliteit
als drijfveer

2

Betrouwbaarheid
als fundament

3

Techniek die klaar is
voor de toekomst

4

Samenwerking als
uitgangspunt

An aerial photograph of a residential neighborhood. The houses are primarily brick with red-tiled roofs. Many roofs have solar panels installed. There are trees and greenery scattered throughout the area. A paved road runs through the middle of the neighborhood. A silver car is parked on the road, and a dark car is parked in a driveway. The text is overlaid in the center of the image.

**TOT 80% AARDGAS
BESPAREN OP JE
ENERGIEREKENING EN
DAARNAAST EEN LAGERE
CO₂-UITSTOOT**

EEN WARMTEPOMP, IS DAT IETS VOOR MIJ?

Warmte uit de buitenlucht

Een hybride warmtepomp is een uitstekende aanvulling op je huidige cv-ketel. Hij gebruikt weinig tot geen aardgas en helpt direct om je CO₂-uitstoot te verlagen.

De ATAG Energion Hybrid Light is een lucht-water warmtepomp, die de buitenlucht als warmtebron gebruikt. De warmte van de buitenlucht wordt doorgegeven aan het water, dat door je radiatoren of vloerverwarming stroomt. En zo je woning verwarmt.

Benieuwd hoe de ATAG Energion Hybrid Light werkt? Scan de QR-code met je mobiele telefoon en bekijk de video voor meer informatie.



Merk onafhankelijk: De Energion M Hybrid Light warmtepomp werkt samen met alle merken CV-ketels

Energiezuinig:

- ✿ Hoog rendement: COP >5
- ✿ Besparing op aardgas: 70-80%
- ✿ Warmtepomp draait mee tot temperaturen ver onder 0°C

Geruisloos: Stille buitenunit dankzij een speciaal gevormd ventilatorblad

Waardevermeerdering woning: Door de opwaardering van het Energielabel van je huis

Slim: Beheer op afstand door je installateur is mogelijk met ATAG ProZone

Werkingsgebied verwarmen:

-25°C tot +40°C

Werkingsgebied koelen:

+10°C tot +43°C

STIL, STILLER, STILST

Veel lawaai over geluid

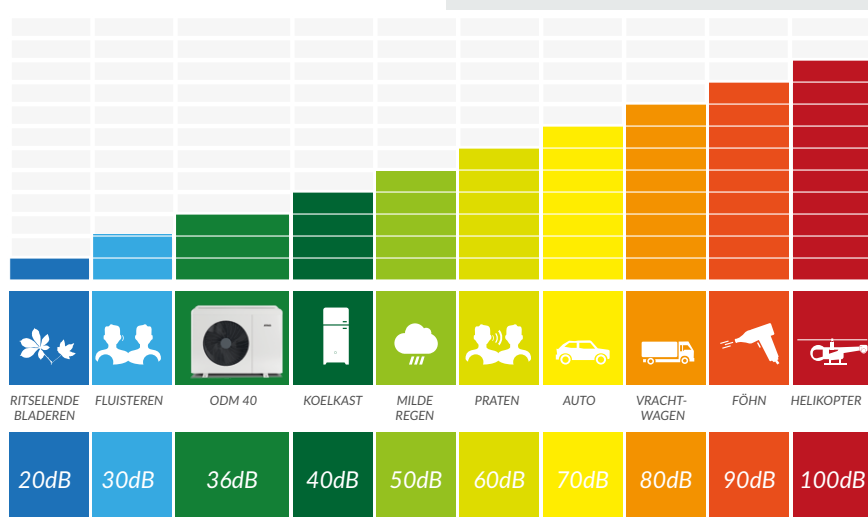
Er is veel lawaai over geluid van warmtepompen. Maar is het echt lawaai of gewoon geluid? Wat voor de één storend lawaai is, kan voor een ander nauwelijks merkbaar zijn.

Wanneer wordt geluid lawaai?

De buitenunit van de warmtepomp maakt geluid tijdens gebruik. Hoe je dit geluid ervaart, is afhankelijk van de plaatsing, de omgeving en persoonlijke perceptie. Voor de meeste warmtepompen ligt het geluidsniveau tussen de 40 en 60 decibel (dB) op een afstand van enkele meters. Dit is vergelijkbaar met het geluid van een koelkast, een rustig gesprek of zacht verkeer.

Hoe zit het met het geluid van de Energion-Serie?

De Energion Hybrid Light voldoet ruimschoots aan de eisen van het vernieuwde Bouwbesluit. Dit besluit stelt dat het geluidsniveau op de perceelgrens overdag niet hoger mag zijn dan 45 dB en 's nachts niet hoger dan 40 dB. De buitenunit is ontworpen om stil te werken. Dit komt door het speciaal ontworpen ventilatorblad dat het geluid vermindert. Bovendien helpt de compressor om vervelende trillingen te voorkomen. Dit wordt bereikt doordat het ventilatorblad en de compressor in 'tegenfase' draaien. Hierdoor worden geluidspieken en trillingen afgezwakt, zodat je minder last hebt van geluid.

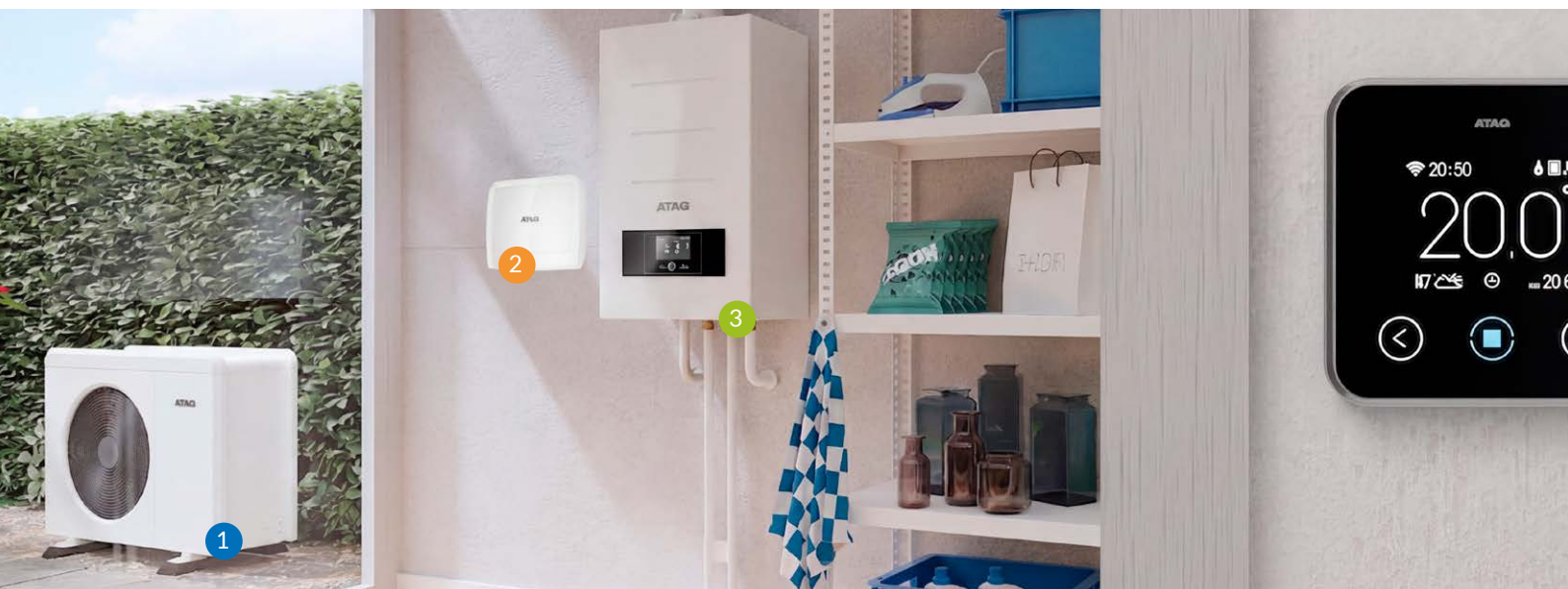


Stil, stiller, stilst

Je kunt ook zelf bepalen wanneer hij extra stil moet zijn door hem zo in te stellen dat hij in een bepaalde periode 3 dB(A) minder geluid maakt. Dit klinkt misschien niet als veel, maar deze vermindering zorgt ervoor dat het geluid voor jou aanvoelt als bijna de helft minder.



DE ENERGION M HYBRID LIGHT UITGELICHT



Graag laten we je de Energion M Light zien en brengen we een aantal kenmerken onder de aandacht. Wanneer je kiest voor de Energion M Hybrid Light, geniet je van duurzame warmte en maximale besparingen, zelfs in de koudste winters!

1 Buitenunit

Met zijn compacte afmetingen en een gewicht van slechts 66 kilo, is de buitenunit van de Energion M Hybrid Light een van de lichtste op de markt. De slimme regeling, ingebouwd in de kleine control box, past perfect bij Nederlandse woningen met beperkte ruimte. En goed nieuws: je hoeft je meterkast niet te vernieuwen—de warmtepomp werkt binnen de standaard stroomcapaciteit van 16 ampère. Wel is er vaak een eigen groep nodig voor je warmtepomp.

Afmetingen: 101,6 x 75,6 x 35 cm (B x H x D)



2 Controlbox of binnenunit

De Energion M Hybrid Light is een monobloc warmtepomp zonder binnenunit, maar slechts een kleine, onopvallende controlbox – de Lightbox- in je installatieruimte. Werkt moeiteloos samen met elke CV-ketel, ongeacht het merk.

Afmetingen: 37,6 x 27,5cm x 6,1cm (B x H x D)



3 CV-ketel

Zodra het buiten vriest schakelen veel hybride verwarmingssystemen volledig over op de cv-ketel, de Energion M Hybrid Light niet! die gaat verder! Dankzij een slimme regeling blijft de warmtepomp zelfs bij zeer lage temperaturen meedraaien. In plaats van alleen naar de buitentemperatuur te kijken, kiest dit systeem automatisch de meest voordelige en duurzame optie op basis van de actuele gas- en stroomprijzen. Zelfs bij een buiten temperatuur van -10 °C levert de warmtepomp zijn volle kracht en werkt hij samen met de cv-ketel.



DE 8 VAN ATAG ENERGION



Duurzaam verdienen

Een lage energierekening dankzij een hoog rendement met een COP >5 en het brede werkingsgebied, ook ver beneden 0°C.



Groen verwarmen

Je woning wordt meer waard en gegarandeerde CO₂-reductie.



Aangenaam stil

Extra stille werking dankzij de 'Silence-mode'.



Multifunctioneel

De hybride Energyon werkt met alle merken cv-ketels samen.



Zekerheid

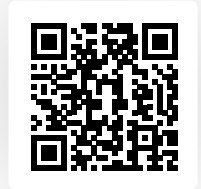
Extra garantiemogelijkheden en beheer op afstand.



Hoge subsidie

Dankzij het hoge rendement extra subsidie bovenop de standaardsubsidie.

Weten wat de actuele ATAG subsidiebedragen zijn? Scan de QR-code.



Subsidie



Intelligent

De warmtepomp en cv-ketel blijven ook samenwerken bij temperaturen onder het vriespunt. Daarbij wordt er niet gestuurd niet op buitentemperatuur, maar op economische kosten (op basis van ingegeven gas- en elektraprijzen) of duurzaamheid (zo min mogelijk aardgas).



Installatievriendelijk

Vaak binnen 1-2 werkdagen te plaatsen zonder ingrijpende verbouwingen.

DE INSTALLATEUR WEET RAAD

Het beste advies krijg je van de ATAG GreenDealer

Als consument wil je zeker zijn dat je de beste keuze maakt wanneer je investeert in een warmtepomp. Een ATAG GreenDealer biedt je precies dat vertrouwen en nog veel meer.

En daarom wil je bij de GreenDealer een warmtepomp kopen.





ATAG Verwarming
Postbus 105 7130 AC Lichtenvoorde

E: info@atagverwarming.com
www.atagverwarming.nl

De ATAG Dealer

