

Inventum Renewable Projects

Inventum Renewable Projects is uw partner voor het verduurzamen van woningen in de breedste zin van het woord.

Onze energieoplossingen worden toegepast in zowel bestaande als nieuwbouwsituaties. Wij realiseren pasklare energieconcepten, inclusief monitoring, aftersales, prestatiecontracten en eventuele financiering.

Ook begeleiden we dit geheel van ontwerp tot realisatie.

Door actieve samenwerking met gerenommeerde partners leveren wij totaalconcepten die u op voorsprong zetten door hun veiligheid, comfort, lange levensduur en lage energiekosten.

ONZE MISSIE EN VISIE

Missie: het bieden van een gezonde leefomgeving en comfort voor iedere bewoner. Inventum Renewable Projects streeft naar een volledig duurzaam en energieneutraal woningaanbod tegen een haalbare prijs.

Visie: door het ontwikkelen van innovatieve, duurzame energieconcepten wil Inventum Renewable Projects de energietransitie versnellen. Hierbij staat de (eind)gebruiker centraal.

BETROUWBARE PARTNER

Wij denken actief met u mee en ontwikkelen graag samen met u nieuwe ideeën en producten. Onze concepten kunnen wij met u op maat ontwerpen, produceren en in overleg volledig (voor) monteren voor een directe plaatsing in uw project. Bovendien lift u mee op de kennis en ervaring van onze businesspartners en adviseurs. Zij reageren snel op technische ontwikkelingen en staan aan de basis van nieuwe initiatieven. Inventum Renewable Projects: uw partner voor betrouwbare verduurzaming.



Warmtepompboiler Amia



Inventum Technologies B.V.

adres Kaagschip 25, 3991 CS Houten postadres Postbus 275, 3990 GB Houten
tel +31 (0)30 274 84 84 fax +31 (0)30 274 84 85 mail info@inventum.com web www.inventum.com

Jobnr. Januari-2019



Warmtepompboiler Amia



Warmtepompboiler Amia is een duurzame oplossing voor het verwarmen van tapwater. Dit wordt gedaan door het terugwinnen van energie uit ventilatielucht óf indien gewenst uit buitenlucht. Wanneer ventilatielucht als bron wordt gebruikt, is een zeer hoge COP haalbaar. Deze warmtepomp is leverbaar met een inhoud van 180 en 280 liter.

COMPACT WARMWATERSYSTEEM

Warmtepompboiler Amia draagt bij aan het verbeteren van de energieprestatie van uw woning. Onze warmtepompboiler combineert alle benodigde onderdelen voor een efficiënte werking in een apparaat. Deze warmtepompboiler is zo ontworpen dat het geluidsniveau tot een minimum beperkt wordt. Indien gewenst kunnen andere duurzame opwekkers zoals lucht/water warmtepompen worden gekoppeld. Hierdoor is onze warmtepompboiler geschikt om in een totaaloplossing te worden ingepast.

Voor deze warmtepompboiler is een ISDE subsidie beschikbaar.

UW VOORDELEN IN EEN OOGOPSLAG:

- Geen afzonderlijke buitenunit nodig
- Geïntegreerde bediening
- A-klasse energie-efficiëntie
- Ventilieren (i.p.v. mechanische ventilatiebox)
- Neerzetten en verwarmen



AMIA Lucht/water split-warmtepomp voor tapwaterverwarming

230 V-uitvoering

Amia		180NH2A	280NH2A
Inhoud warmtapwatertank	dm ³	180 liter	280 liter
Instelbereik	°C	38°C ~ 70°C	38°C ~ 65°C
Voedingsspanning 50 Hz	V/fasen	230 / 1	230 / 1
Afmetingen	mm	560x1.760	650x1.920
Netto gewicht	kg	107	146
COP A7		2,61	2,74
COP A15		3,8	3,83

Funcities



Tapwater-
verwarming



Met elektrische
bijverwarming

