

# HYBRIDE WARMTEPOMP

DUURZAME ENERGIE



## Een slimme en duurzame investering!

Wilt u uw woning energiezuinig verwarmen? Een hybride warmtepomp zorgt het hele jaar door voor een comfortabel huisklimaat én voor een hoge energiebesparing. Hij geeft de warmte uit de buitenlucht met een rendement van ruim 400% door aan de centrale verwarming. Zo bespaart u een hoop op uw energierekening én u ondersteunt het milieu door duurzaam energie te wekken.

De hybride warmtepomp combineert een lucht/water warmtepomp met een cv-ketel. Afhankelijk van de buitentemperatuur, de energieprijzen en de interne warmtebehoefte zal de hybride warmtepomp altijd voor de meest voordelige manier kiezen tussen de warmtepomp of de cv-ketel, of beiden. De gemiddelde besparing bedraagt maar liefst 35%. En investeren in een warmtepomp is nu nog aantrekkelijker door interessante subsidiemogelijkheden.

# HYBRIDE WARMTEPOMP

DUURZAME ENERGIE

Een cv-ketel vervangen door een hybride warmtepomp betekent besparen op energiekosten, zowel voor de verwarming als het warme water. Een lager energieverbruik betekent niet alleen lagere verwarmingskosten, maar ook minder gebruik van uitputtelijke energiebronnen en lagere CO<sub>2</sub>-emissie.

## Hoe werkt het?

De hybride warmtepomp 'pompt' buitenlucht vanaf een lager naar een hoger temperaturniveau. Via een warmtewisselaar wordt de warmte vervolgens overgebracht naar het verwarmingssysteem van uw woning. Hierbij gaat geen warmte verloren.

## Eenvoudig toepasbaar

De hybride warmtepomp kan direct op de bestaande vloerverwarming of radiatoren worden aangesloten. Het is een compact systeem, zodat het ongeveer evenveel plaats inneemt als een normale cv-ketel. Kortom: lage installatiekosten, geen overlast, geen ruimteverlies en er zijn ook geen structurele aanpassingen nodig.

## Combineren met zonnepanelen

Het gasverbruik wordt voor een groot deel vervangen door elektriciteitsverbruik voor de warmtepomp. Door de hybride warmtepomp te combineren met zonnepanelen heeft u vrijwel geen kosten meer voor de centrale verwarming!

## Ruime ervaring

Op het gebied van innovatieve technieken beschikken wij bij Saman Groep over veel kennis en kunde. In een groot aantal referentieprojecten hebben wij reeds warmtepompen mogen toepassen. Diverse typen werden toegepast op basis van open en gesloten bronsystemen en op basis van buitenlucht.

## Wilt u meer informatie?

U kunt gerust contact met ons opnemen via 085 - 620 31 00. Onze adviseurs staan u graag te woord en denken met u mee om samen uw wensen te realiseren.



GOUWEPOORT 1  
4301 RZ ZIERIKZEE  
085 - 620 31 00

INFO@SAMANGROEP.NL  
WWW.SAMANGROEP.NL

