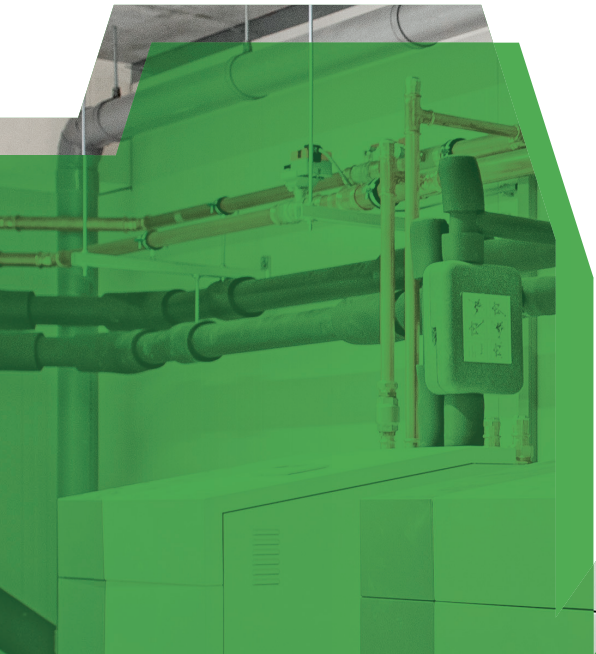




EPLUCON[®]
ENERGY PLUS CONCEPTS



BODEMCONCEPT

Door het gebruik van een bodembron, geen
geluidproducerende onderdelen.

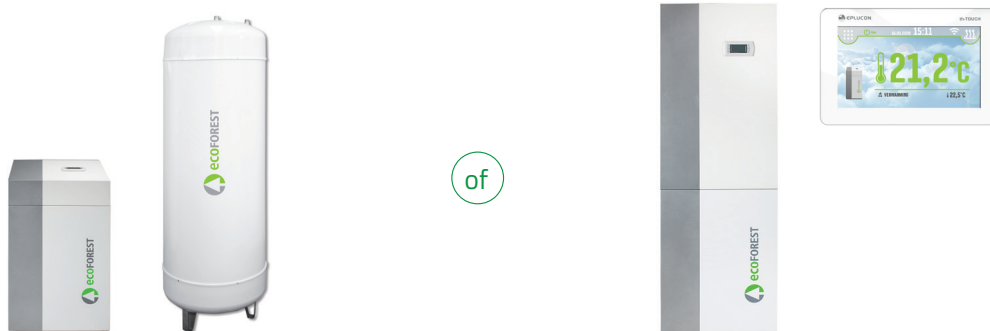
BODEMCONCEPT

Dit concept bestaat uit een water/water warmtepomp in combinatie met een bodembron.

De toegepaste Ecoforest ecoGEO warmtepomp is ontwikkeld voor bodembronnen. Als de warmtepomp in verwarmingsmodus draait, dan wordt warmte onttrokken uit de bodembron. Wanneer er passief gekoeld wordt met de warmtepomp wordt de bodembron geladen.

Kenmerkend voor dit concept zijn de hoge rendementen en de mogelijkheid om passief te koelen.

Omdat in dit concept gebruik gemaakt wordt van een bodembron, zijn er geen geluid producerende onderdelen aanwezig.



Ecoforest warmtepomp

Ecoforest warmtepomp + th-TOUCH

- + Constante brontemperatuur
- + Hoge rendementen
- + Geen buitenunit
- + Passief "gratis" koelen mogelijk
- + SPF van ca. 4,5 - 5,5

- + Lange levensduur omdat er geen actieve onderdelen zijn
- + Energiemonitoring is mogelijk in combinatie met de th-TOUCH thermostaat.

Dit concept is eenvoudig te combineren met:

TECH - naregeling



Eplucon FS - convectoren



SolaX Power - accupakket



LB50 – als duobron met drycooler



DEALERNETWERK



EPLUCON

Hazenstraat 22
8531 Harelbeke

T +32 51 31 74 70
E info@eplucon.be

Industrieweg 69
8071 CS Nunspeet

T +31 341 371 030
E info@eplucon.nl

