



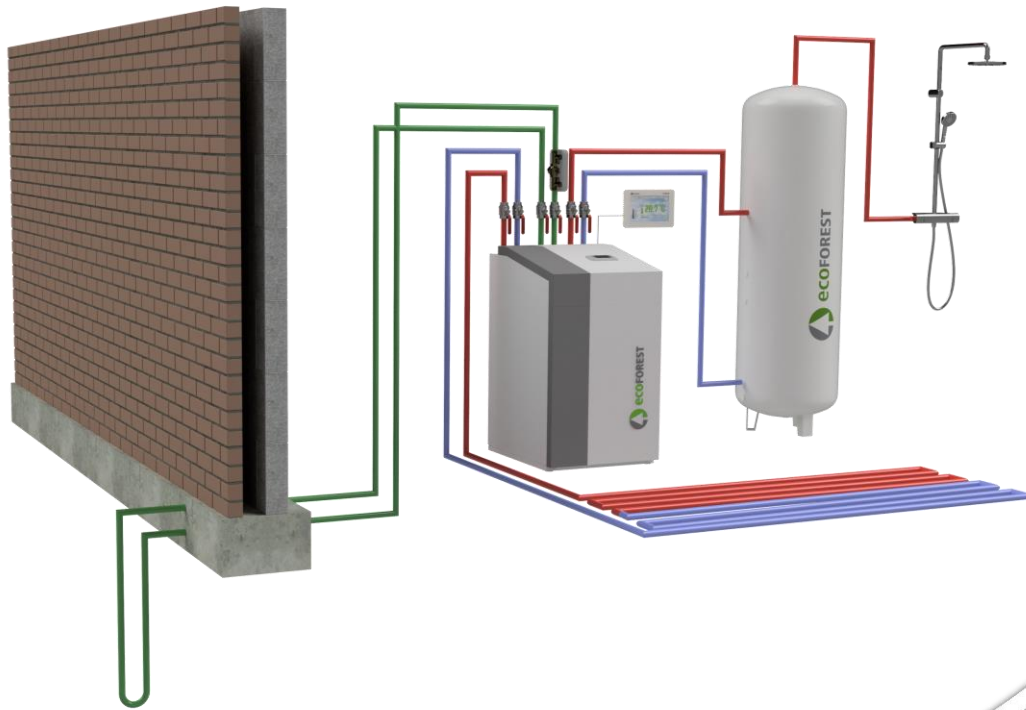
EPLUCON

ENERGY PLUS CONCEPTS

Groots in eenvoud!



BODEMBRON CONCEPT



Groots in eenvoud!

Bodembron concept

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 buiten.

Dit concept bestaat uit:



Ecoforest warmtepomp

of



Ecoforest warmtepomp



th-TOUCH

Eigenschappen

- + Constante brontemperatuur
- + Hoge rendementen
- + Geen buitenunit buiten
- + Passief "gratis" koelen mogelijk
- + 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



Frost - convectoren



SolaX Power - accupakket



Stefani – als hybride met drycooler



Eplucon B.V.
 Industrieweg 69
 8071 CS Nunspeet
 T 0341 – 371 030
 W www.eplucon.nl
 E info@eplucon.nl