



Inleiding

- Achtergrond Redwell
- Redwell vs. andere systemen
- Duurzaamheid
- Producten & toepassingen
- Vragen?

**24 landen
vertegenwoordigd**

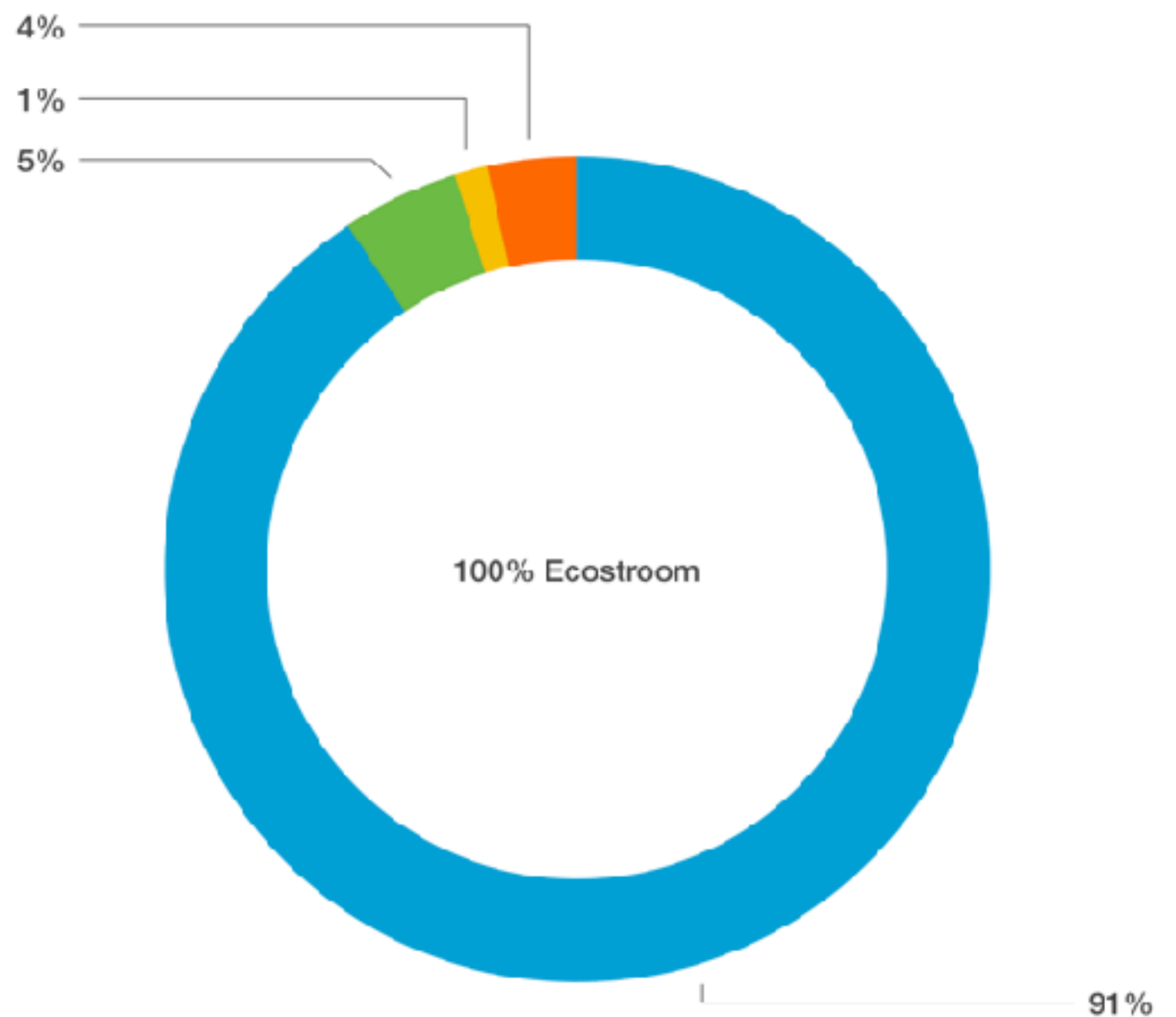
**Meer dan 50
verkooppunten in
Duitsland**





- Waterkacht
- Windenergie
- Zonne-energie
- Vaste/vloeibare biomassa

CO₂-Emissie 0,00 g/kWh
Radioactief afval 0,00 g/kWh



Hoe is Redwell ontstaan?

Infrarood bouwdrogers



Infrarood vs. andere systemen

1

Koude lucht wordt aangezogen door de radiator en wordt verwarmd.

2

De warme lucht circuleert door de ruimte en zorgt voor verplaatsing van huisstofmijt, bacteriën en pollen. Stof dwarrelt in de lucht. Daarnaast is warme lucht ontwankelijk voor tocht en natuurlijke ventilatie. Ook kan warme lucht als droog ervaren worden.

3

Door temperatuurverschillen (warme lucht stijgt) ontstaat er een koude en onaangename trek.

4

Warme lucht botst tegen koude oppervlaktes (bijvoorbeeld de wanden). Hierdoor ontstaat condensatie. Door dit proces kan ook schimmelvorming ontstaan.





1

Door de unieke opbouw van het Redwell® product (binnenwerk van keramiek) straalt het paneel in een hoek van 170° graden uit.

2

Met infrarood vindt er geen luchtcirculatie plaats. Hierdoor heeft men geen last van dwarrelend stof, verplaatsing van pollen, bacteriën en huisstofmijt.

3

De objecten in de ruimte (inclusief de wanden en de vloer) nemen de infraroodstraling op en geven deze warmte weer af aan de ruimte. Hierdoor ontstaat een gelijkmatig warmtebeeld met een stabiele luchtvochtigheid.

4

De infraroodwarmte van een Redwell® paneel is een weldaad voor het menselijk lichaam. De ademlucht is koeler, vrij van stof en dus veel gezonder voor de mens.

Andere voordelen

- Warmte, daar waar warmte gewenst is
- Energie-efficiënt
- Eenvoudige installatie
- Voordeligste alternatief CV-aardgas
- Duurzaam verwarmen



Waarom Redwell?

- Kwaliteit en design
- Technisch veilig
- Keramisch binnenwerk
- 120 maanden fabrieksgarantie
- Advies op maat

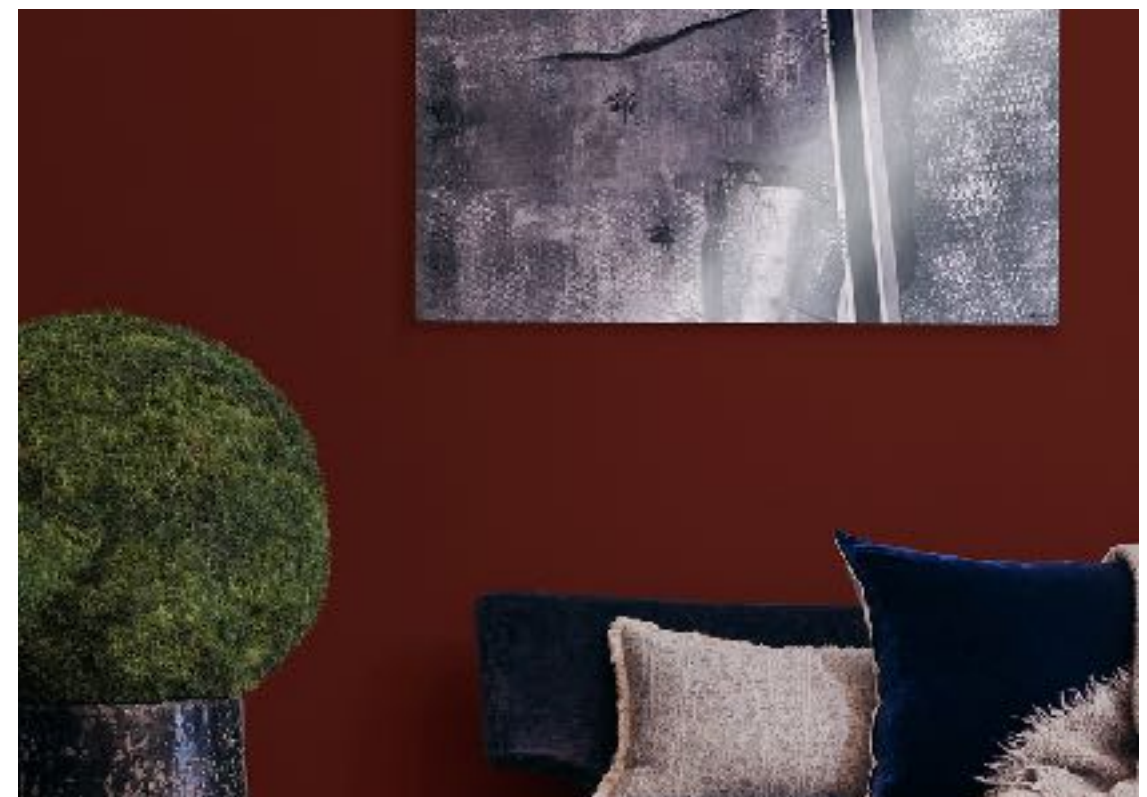
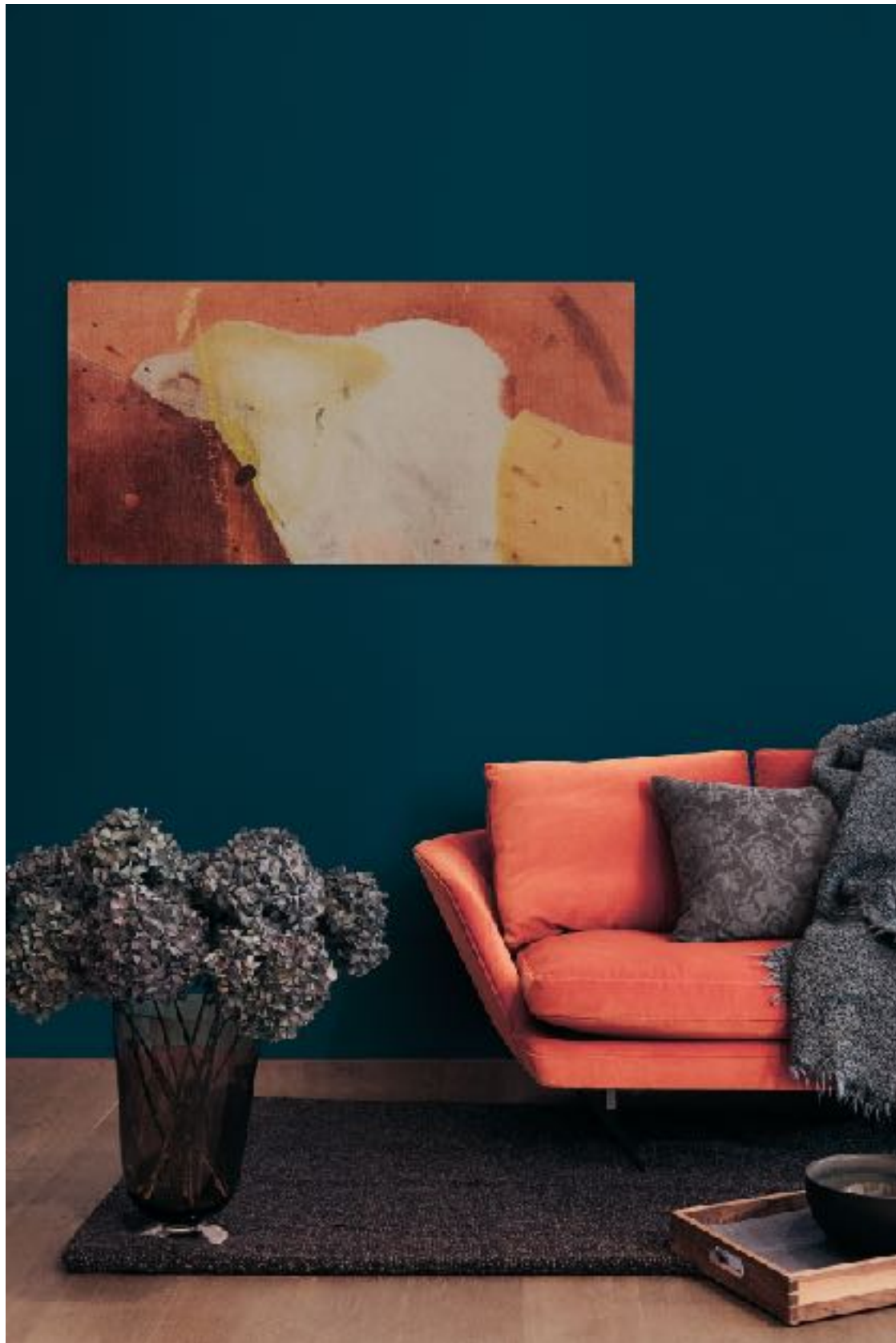


Eindeloze mogelijkheden

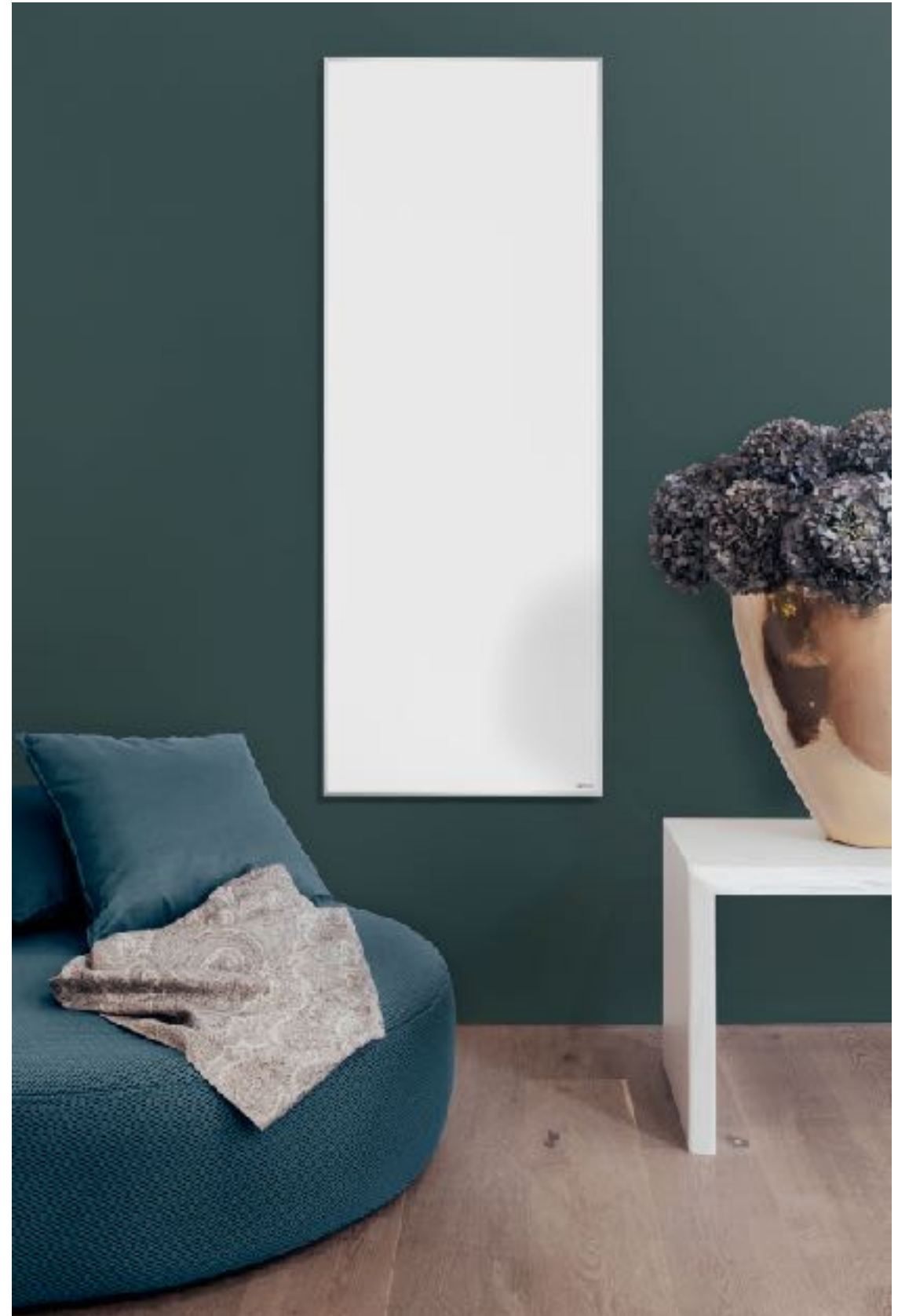














Vragen?