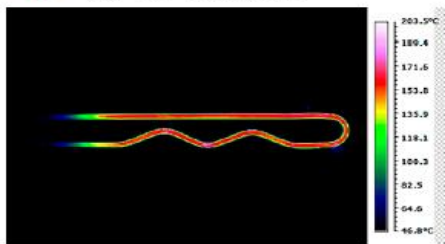




Tecology - Unieke stralingselementen

Health Mate gebruikt de **gepatenteerde Tecology-stralingselementen met een bewezen stralingsbereik van 6.340 nanometer**. En dat is niet zomaar een getal...

Health Mate stralingselementen zitten op de juiste golflengte



Infraroodstraling heeft een golflengte die varieert tussen 780 en 10.000 nanometer. **Het is die golflengte die bepaalt welk effect de infraroodstraling op je lichaam heeft.** Want enkel infraroodgolven tussen 5.600 en 10.000 nanometer hebben een zogenaamde therapeutische werking ('deep level therapie').

De **Tecology stralingselementen van Health Mate** genereren **een bewezen bereik van 6.340 nanometer**.

Dat is geen toeval, want het is precies die golflengte die een perfecte match vormt met ons lichaam.

Wat gebeurt er precies? Bij 6.340 nanometer brengt de infraroodstraling microscopisch kleine watermoleculen in ons lichaam in beweging, waardoor er warmte ontstaat. Onze bloedcirculatie versnelt en zorgt voor een doorbloeding van elke cel in ons lichaam ('deep level therapie'). En dan begint **de helende werking van de infraroodstraling**: pijn aan spieren en gewrichten verdwijnt, ons immuunsysteem krijgt een boost en cellen vernieuwen zich. Het resultaat? **Je voelt je sterk, gezond en vol energie**, en dat niet alleen wanneer je in je sauna zit, maar ook nog lang erna.

Goedkopere infraroodsauna's zijn eigenlijk gewoon warmtecabines

Goedkopere infraroodcabines hebben stralingselementen die **minder dan 5.600 nanometer** genereren. In dat geval heb je eigenlijk geen infraroodsauna, maar een warmtecabine. **Dat doet best deugd, maar de gezondheidsvoordelen haal je énkél en alleen uit een echte Health Mate infraroodsauna.**

Een warmtecabine geeft je lichaam slechts oppervlakkige warmte. De resultaten voor je spieren en gewrichten zijn van korte duur, je ontgift amper en je verbrandt geen vet. Bovendien is zo'n cabine, net als een klassieke sauna, belastend voor het hart en wordt het afgeraden bij ouderen, kinderen, personen met obesitas en chronische medische klachten. En het zijn nu net dié mensen die zeker gebaat zijn bij een infraroodsauna.

Tecoloy-stralingselementen: de beste ter wereld

Naast het feit dat ze infraroodstraling produceren op **een veilige golflengte van precies 6.340 nm** - een bereik dat veel hoger ligt dan alle andere stralingselementen op de markt - zijn er nog redenen waarom de Tecoloy-stralingselementen de beste ter wereld zijn:

- In elk Tecoloy-stralingselement zit een elektrisch spoel dat omgeven is door samengeperst keramisch zand. De warme kern is **onverslijtbaar**.
- Het geheel is omgeven door een laagje Tecoloy. Dat is een legering van o.a. titanium, chroom, aluminium en nikkel die bestand is tegen hoge temperaturen en corrosie. Die coating **optimaliseert de stralingsdistributie** en garandeert **een minimum aan energieverlies**.
- Het unieke stralingselement heeft ook een reflecterend paneel, waardoor de **stralen 100% verspreid** worden.
- Uitgebreide tests hebben meermaals aangetoond dat dit de **meest effectieve stralingselementen** zijn – met bovendien een onbeperkte levensduur.
- De stralingselementen van Health Mate zijn ook perfect geïsoleerd zodat je **in alle veiligheid** kunt genieten van je infraroodsessie. Health Mate is de trotse houder van uiteenlopende keurmerken. Een **UL-certificaat** bijvoorbeeld, een wereldwijd erkende vereniging die controleert of producten aan de strengste normen voldoen. Deze

goedkeuring garandeert dat onze stralingselementen veilig, betrouwbaar en tegelijk doeltreffend werken.

