



Aktivierung, Stoffwechsellanregung, Regeneration, Entspannung und Meditation in neuer Qualität

20 Jahre Forschung, Entwicklung und Zusammenarbeit mit Kunden. 20 Jahre Erfahrung in der Umsetzung von Infrarot-Wärmeanwendungen. Diese Expertise führte fast zwangsläufig zu neuen Ideen und Konzepten, die bewährte Technik besser und effizienter gestalten können.

Um dieses Know-how schnell in die Produktentwicklung einfließen zu lassen, hat INFRAMEDIC zwei eigene Abteilungen aufgebaut. Verantwortlich für diese Bereiche sind der Physiker Magister Thomas Zeiger und der Mediziner Dr. Otto Pecher. Mithilfe der „Forschung & Entwicklung“ und der „Medizinischen Wissenschaft“ konnten bereits wesentliche Konzepte zur Produktreife gebracht werden. Diese kommen unseren Kunden zugute.

Reaktionsschnell und umfassend: Die Infrarot-Quelle

Für den Wärmeeintrag in den Körper ist ein speziell für den Rückenbereich entwickeltes, innovatives Infrarot-System verantwortlich. Die Infrarot-Quelle zeichnet sich durch Reaktionsschnelle und eine hohe Energieeffizienz aus. Der eingesetzte Vollspektrum-Infrarotstrahler emittiert Licht – Funktionalität und Intensität sind für den Anwender sichtbar.

Der Blick in die Zukunft - die INFRAMEDIC – Steuerung

Die INFRAMEDIC-Produkte verfügen über eine moderne Steuerung. Die web-basierte Oberfläche lässt sich über jedem Browser mit jedem Gerät bedienen und, falls gewünscht, binden sie ihr Produkt ins Heimnetz ein.

Alle wesentlichen Einstellungen, Funktionen und Messwerte lassen sich hier vornehmen bzw. kontrollieren. Ein Online-Update-Service ist integriert.

SAFETY SENSE passt sich Ihnen an

SAFETY SENSE setzt moderne Sensorik ein, um die Hauttemperatur des Nutzers berührungslos zu überwachen. Komplexe Algorithmen errechnen auf Basis dieser Werte die jeweils sinnvolle Infrarotintensität: Zum einen, um in jedem Fall Hautschäden zu verhindern und zum anderen, um die Intensitätsverläufe definierter Programme individuell anzupassen. Akute oder chronische Hautschäden lassen sich so verhindern.