



Philips Vitae Infrastrahler

Das Wesentliche der Infrasauna Anwendung ist die mit Hilfe der Tiefenwärme bewirkte Entschlackung bzw. die Durchwärmung der Gewebe. Diese Wirkung ist umso effektiver, kräftiger, je tiefer die Infrastrahlen unter die Haut eindringen können. Die Fähigkeit des Eindringens ist umso größer, je kürzer die Wellenlänge der Infrastrahlen ist.

Infrasaunas verbreiten sich heutzutage in immer breiteren Kreisen sowohl in privaten Heimen wie auch in Heilzentren. Sie finden in der Naturheilkunde, in der traditionellen westlichen Medizin, in der Kosmetik, in Hotels, in Gästehäusern und in Bädern Anwendung. In den Infrasaunas von Infra World gewährleisten Philips Vitae Infrahalogen Lampen die Infrarotstrahlung (Spitzentechnologie).

Der Infrafaser fassende Lampenkörper ist ein nach langer Experimentierphase speziell für diesen Zweck gebeugte Parabolspiegel, der die darauffallenden Infrastrahlen mit maximaler Wirksamkeit in den Raum der Kabine reflektiert. Somit wird die maximale Wirkung und die Regulierung der Infrabelastung gewährleistet. Letztere bedeutet, dass die Infrabelastung unseres Körpers mit der Position des Körpers zum Verhältnis der Infrafasern wirksam und planmäßig regulierbar ist.

Der von Philips speziell für Infrasaunas entwickelte Infrahalogen-Lampen Set deckt das gesamte Infrarotspektrum ab (Wellenlängenspektrum). Das ist das einzige Produkt am Markt, das auch über die kurzwelligen Infrastrahlen verfügt. Demzufolge hat es die Fähigkeit am tiefsten unter die Haut einzudringen (5-6 mm), um somit die gegenwärtig wirksamste Infrasauna Erlebnis zu gewährleisten.

Infrarot Spektrum

Die Philips Vitae Lampe strahlt in optimaler Zusammensetzung innerhalb der gesamten Infrarotspektrum (bestehend aus IR A, B, und C Strahlung) und ist damit speziell auf die menschliche Haut abgestimmt. Neben der geeigneten Tiefe gewährleistet sie auch ein optimales Temperaturempfinden. Die Erwärmung des Körpers ist diffuser und angenehmer. Die durch die Philips Vitae Lampe erzeugte Wärme ähnelt der natürlichen Sonnenstrahlung.

Mit Abdeckung des gesamten Infrarotspektrums erreichen wir eine gleichmäßige, tiefe Erwärmung der Haut bzw. der subkutanen Gewebeschichten und somit eine effektive Entschlackung.

Infrarot Strahlung A (Kurzwellen): Im Fall der Philips Infrahalogen Lampe entspricht die IR A Strahlung der IR A Strahlung der Sonne. Diese ist für die tiefe, wirksame und angenehme Erwärmung der menschlichen oberen Hautschichten (5mm) verantwortlich. Diese ist ebenfalls für das höhere Temperaturempfinden in der Kabine verantwortlich. Bei der Entwicklung der Strahler wurde in enger Zusammenarbeit mit Wissenschaftlern die temperaturabsorbierende Fähigkeit der menschlichen Haut maximal berücksichtigt.

Infrarot Strahlung B (Mittelwellen): Die Philips Vitae Infrahalogen Lampe gewährleistet fünfmal soviel IR B Strahlung wie die Sonne. Die IR B Strahlen können 3 bis 4 mm unter die Haut eindringen und sind für die gleichmäßige Erwärmung der subkutanen Schichten verantwortlich.

Die Infrarot Strahlung C (Langwellen): Diese Strahlen erreichen in der Natur nicht die Erdoberfläche. Die IR C Strahlen erwärmen nur die Hautoberfläche, sie dringen nicht in die Haut ein. Wegen ihrer geringen Eindringfähigkeit, sind sie für die Warnung von Schmerzrezeptoren verantwortlich, die sich unter der Hautoberfläche befinden. Somit helfen sie bei der sicheren Benützung der Infrasauna.



Philips Vitae Infrastrahler

Technische Informationen

- Für die in Betriebsetzung braucht man einen einphasigen Stromkreis mit 230V
- Die Lampenkörper erhält man in der Ausführung von 350W, 500W und 750W
- Die Lebensdauer der Lampen beträgt 5000 Betriebsstunden. Bei durchschnittlicher Gebrauch bedeutet das 30 bis 35 Jahre.
- Die Größe des Lampenkörpers beträgt: 110 mm Breite, 922 mm Höhe, 90 mm Tiefe.
- Farbtemperatur: 1750 Kelvin

Die Vorteile der kombinierten Saunas, traditionellen Saunas und Infrakabinen von InfraWorld

Die Vorteile von InfraWorld sind hauptsächlich der eingebaute Philips Vitae Infrastrahler basierend auf Halogentechnologie und die sektionierte intelligente digitale LCD Steuerung

INTELLIGENTE DIGITALE LCD STEUERUNG

Sektionierter Leistungs- und Temperaturregler, Zeitschalter-Technologie.

Mit Hilfe der Steuerung sind die Infrarotstrahlung und die Temperatur hundertprozentig einstellbar. In der Kabine können die Infrarotstrahlung und die Temperatur auf zwei Sektionen getrennt werden. Innerhalb der Sektion erfolgt die Regulierung manuell und automatisch. Um zu vermeiden, dass die Infrarotwelle in einer großen Dosis auf Sie eintritt, entfaltet die Infrarotstrahlung gleichmäßig ihre Heilwirkung und wird somit nicht anstrengend für den menschlichen Organismus.

Die Saunasteuerung ist im Stande, bedingt durch die Ausführung, finnische oder Infrasaunas bzw. kombinierte (finnische und infra) Saunas zu steuern. Die Steuerung kommuniziert in drei Sprachen, zeigt das Datum und die Zeit an. Am Ende der Behandlung gibt die Steuerung ein Stimm- und Lichtsignal. Die durch den Hersteller eingestellte Wärmesicherung bricht den Betrieb bei 130°C ab.

In-Betriebsetzung ohne Vorwärmezeit

Die Philips Vitae Halogenlampe beansprucht keine Vorwärmungszeit. Beim Einschalten genießt man sofort ihre wohltuende Wirkung. Somit verbraucht sie im Gegensatz zu anderen Infrastrahlern (10 bis 30 minütige Vorwärmung) und zur finnischen Sauna (45-60 minütige Vorwärmung) keine überflüssige Energie. Der Grund dafür besteht darin, dass die Lampe um den Infrafaden herum mit Halogen-Gas gefüllt ist und kann somit bereits beim Einschalten sofort die Betriebstemperatur erreichen. Beim Ausschalten kühlt sie genauso schnell wieder aus. Die Lampe funktioniert somit energie- und zeitsparend bzw. mit großer Wirksamkeit.

In den Infrasaunas von InfraWorld (im Gegensatz zur finnischen Sauna) erwärmt sich der Benutzer unmittelbar. Die Luft erwärmt sich nur in geringem Maß, da sie nicht als übermittelndes Element fungiert. Dementsprechend ist in der Infrasauna die Temperatur von 40 bis 65°C ausreichend.

Vollspektrumstrahler

Das Wesentliche der Infrasauna ist es, dass die darin generierten Infrarotstrahlen tief unter die Haut eindringen, diese aufwärmen und somit den Organismus entschlacken. Dieses Eindringen ist umso tiefer, je kürzere Infrarotstrahlen wir anwenden.

Der Philips Vitae Infrarotstrahler ist heutzutage der wirksamste Infrastrahler am Markt, mit dessen Hilfe die Infrarotstrahlen am tiefsten unter die Haut eindringen können (5-6mm). Es ist dem zu verdanken, dass ausschließlich diese Strahler das volle Spektrum der Infrarotstrahlung gewährleisten, somit auch die am tiefsten eindringenden kurzwelligeren Strahlen.

5000 Betriebsstunden Lebensdauer

Bei regelmäßiger Anwendung verfügen die Philips Vitae Strahler über 30-35 Jahre Betriebsdauer.

Der Hersteller von InfraWorld übernimmt auf die Philips Vitae Strahler eine Garantie von 5000 Betriebsstunden oder 5 Jahre umfassende komplette Garantie.



Philips Vitae Infrastrahler

Győr

H-9024 Győr, Pápai út 2
Telefon/Fax: +36 96/312-230
Mobil: +36 70/310-3533
E-mail: info@infra-world.hu

Budapest

H-1038 Budapest, Bécsi út 67
Telefon: +36 1/439-0012
E-mail: infrasauna@infra-world.hu

MAXCity

H-2045 Törökbálint, Tópark út 1/A
Telefon: +36 23/428-914
Email: maxcity@infra-world.hu