



Philips Vitae infrahalogén sugárzó

Az infrasaunázás lényege a mélymeleg hatás segítségével történő méregtelenítés, ill. a szövetek átmelegítése. Ez a hatás annál erőteljesebb, hatékonyabb, minél nagyobb az infrasugarak bőr alá hatolásának mélysége. Ez a behatolási képesség pedig annál nagyobb, minél rövidebb az infrasugarak hullámhossza.

Az infrasaunák napjainkban egyre szélesebb körben terjednek el mind magánhasználatban, mind egészség centrumokban. Használják a természetgyógyászatban, a hagyományos gyógyászatban, kozmetikákban, hotelekben, panziókban, fürdőkben.

Az InfraWorld infrasaunáiban Philips Vitae infrahalogén lámpa biztosítja az infravörös sugárzást (csúcstechnológia)

Az infraszálat befoglaló lámpatest hosszú kísérletezési folyamat során kialakított speciálisan erre a célra hajlított parabola-tükör, mely a ráeső infrasugarakat maximális hatékonysággal veri vissza a kabin terébe, biztosítva ezzel a maximális hatást, valamint az infraterhelés szabályozhatóságát. Ez utóbbi azt jelenti, hogy testünk infraterhelése a test és az infraszálak egymáshoz viszonyított pozíciójával hatékonyan és jól tervezhetően szabályozható.

A Philips speciálisan infrasaunák számára kifejlesztett Philips Vitae infrahalogén lámpa-családja az infravörös tartomány teljes spektrumát (hullámhossztartományát) biztosítja. A piacon egyedülként tartalmazza a rövidhullámú infrasugarakat is, melynek eredményeképpen a legmélyebb bőr alá hatolást képes elérni (5-6 mm), így a jelenleg elérhető leghatékonyabb infrasaunázást képes biztosítani.

Az infravörös tartomány

A Philips Vitae infralámpa a teljes infravörös tartományon belül optimális összetételt sugároz (ami infravörös A, B és C sugárzásból áll, csúcstechnológia) – mely legmegfelelőbb az emberi bőr számára. Így a megfelelő behatolási mélység mellett optimális hőérzetet biztosít, a szervezet felmelegedése szórta, kellemesebb és hatásosabb. A Philips Vitae lámpa által nyújtott hő megközelíti a Nap természetes sugárzását.

A teljes hullámhossztartomány sugárzásával így egyenletes, a bőr, illetve a bőr alatti szövetrétegek egyenletes és mély átmelegítésével érünk el hatékony méregtelenítést.

Infravörös A (rövidhullámú) sugárzás: A Philips infrahalogén lámpa esetében a IV A sugárzás megegyezik a nap IV A sugárzásával. Ez biztosítja az ember felső bőrrétegének (szubkután) mély (5 mm), hatékony és kellemes felmelegítését. Ez eredményezi a kabin hőmérsékleténél jóval magasabb hőérzetet. A sugárzó kialakításakor a tervezők tudósokkal együtt működve maximálisan figyelembe vették az emberi bőr természetes hőelnyelő képességét.

Infravörös B (középhullámú) sugárzás: A Philips Vitae halogén lámpa ötször több IV B sugárzást nyújt, mint a Nap. Az IV B (középhullámú) sugarak 3-4 mm behatolási mélységre képesek, a bőrfelszín alatti rétegek egyenletes átmelegítéséért felelősek.

Infravörös C (hosszúhullámú) sugárzás: Ezek a sugarak a természetben nem érik el a Föld felszínét. Az IV C (hosszú hullám) sugarak csak a bőrfelszínt melegítik fel, bőrbe hatolás nélkül. IV-A-nál alacsonyabb behatolási képességük miatt a bőrfelszín alatt elhelyezkedő fájdalomérzékelők figyelmeztetéséért felelősek, így segítik elő az infrasauna használatának biztonságát.



Philips Vitae infrahalogén sugárzó

Műszaki információk

- Üzemeltetéséhez 230 V-os, egyfázisú áramkör szükséges
- A lámpatestek 350W, 500 W és 750 W-os kivitelben kaphatók
- A lámpák élettartama 5000 üzemóra. Ez azt jelenti, hogy átlagos használat mellett ez az élettartam 30-35 év
- A lámpatest mérete: 110 mm széles, 922 mm magas, 90mm mély
- Színhőmérséklet: 1750 Kelvin

Az InfraWorld kombinált szaunák, hagyományos szaunák és infrakabinok előnyei

Az InfraWorld előnyei elsősorban a beépített halogénteknológiás Philips Vitae infrasugárzóknak, és szekcionális intelligens digitális lcd vezérlésnek köszönhetőek.

Szekcionális teljesítmény- és hőmérsékletszabályozó, időkapcsoló elektronika.

A vezérlő segítségével az infravörös sugárzás és a hőfok százalékos arányban állíthatóvá válik. Kabinon belül az infravörös sugárzás és a hőfok két szekcióra bontható. A szekciókon belül manuálisan és automatikusan történik a szabályzás. Elkerülve azt, hogy nagy dózisban érje az infravörös hullám, egyenletesen fejti ki gyógyhatását, így nem megterhelő az emberi szervezetnek.

A sauna vezérlő, finn, vagy infra, vagy kombi (finn és infra) szaunát képes vezérelni kiépítéstől függően. A vezérlő 3 nyelven kommunikál, időt és dátumot jelenít meg. A kezelés végeztével hang- és fényjelzést bocsát ki. A hőbiztosíték gyárilag beállított 130oC felett megszakítja működését.

Felmelegítési idő nélküli üzemelés

A Philips Vitae halogén lámpa nem igényel előmelegítési időt, bekapcsoláskor azonnal élvezhető jótékony hatása, így nem fogyaszt fölösleges energiát, ellentétben más infrasugárzókkal (10 – 30 perc felmelegedési idő), illetve a hagyományos finn szaunával (45-60 perc felmelegedési idő). Ennek oka, hogy a lámpa az infraszál köré a halogén gáz van töltve, így bekapcsoláskor az azonnal eléri üzemi hőmérsékletét, kikapcsoláskor ugyanolyan gyorsan le is hűl. A lámpa így energia és idő takarékosan, nagy hatékonysággal működik. Az InfraWorld infrasaunában (a finn szaunával ellentétben) a használó személy közvetlenül melegszik fel, a levegő csupán kis mértékben, mivel nem közvetítő eleme a hőnek. Ennek megfelelően az infrasaunában elegendő a 40 – 65 C hőmérséklet.

A teljes infravörös sugárzás-tartomány

Az infrasauna lényege, hogy a benne generált infravörös sugarak a bőr alá minél mélyebben behatolva, azt felmelegítve méregtelenítik a szervezetet. Ez a behatolás annál mélyebb, minél rövidebb hullámhosszú infrasugarakat használunk.

A bőrbehatolás mélysége Philips Vitae infrasugárzók használatakor

A Philips Vitae a piacon jelenleg a leghatékonyabb infrasugárzó, mely a legmélyebben képes a bőr alá juttatni az infrasugarakat (5-6 mm). Ez annak köszönhető, hogy egyedül ezek a sugárzók biztosítják az infravörös sugárzás teljes hullámhossztartományát, így a legmélyebb behatolást biztosító rövidhullámú sugarakat is.

5000 üzemóra élettartam.

A Philips Vitae sugárzók rendszeres használat mellett 30-35 éves üzemidővel rendelkeznek.

Az InfraWorld gyártója a Philips Vitae sugárzókra 5000 üzemóra, vagy 5 év teljeskörű garanciát vállal.



Philips Vitae infrahalogén sugárzó

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