

SunStone InfrarotMarmorheizung

www.sunstone.at



Es gibt grundsätzlich zwei unterschiedliche Arten der InfrarotMarmorheizung. Die 30 Jahre alte Frästechnik, nach der fast alle unsere Wettbewerber noch heute fertigen und die durch unsere Erfahrung weiter entwickelte Platinentechnik, die bedeutend stromsparender ist. Die Einsparung beträgt bis ca. 40%. Unser Team hat vor fast 30 Jahren die InfrarotMarmorheizung in Deutschland eingeführt und mit dieser langjährigen Erfahrung eine ständige Weiterentwicklung forciert.

Unsere High-Tech-Glasfaserplatine wurde für die Raumfahrt, Marine und Militär entwickelt. Kriterien wie geringes Gewicht, niedrigster Verbrauch, höchste Wärmeleistung und Unzerstörbarkeit waren dabei ausschlaggebend. Wir haben diese Technik modifiziert und wenden sie bei unseren Produkten an.

Ihre Vorteile: Geringe Energiekosten, günstige Anschaffungskosten, neue Maßstäbe hinsichtlich Wohlbefinden und Energieeffizienz.

Bei der InfrarotMarmorheizung gibt es keine Wartungs- und Reparaturkosten. Die erste Generation läuft schon seit fast 30 Jahren ohne Probleme.

Die InfrarotMarmorheizung hat eine quantenmechanische Wärmeübertragung und arbeitet überwiegend im Infrarot-Strahlungsbereich. Das heißt: Die aufgenommene Wattleistung ist unterschiedlich zu der abgegebenen Infrarot-Wärmeleistung. Strahlungsheizungen erzeugen gleich der Sonne Wärmewellen, die keine Luft erwärmen, sondern gleichmäßig die raumumschließenden Flächen. Dadurch wird die Wärme praktisch verlustfrei gespeichert und energiesparend an den Raum abgegeben.



www.sunstone.at

Vorteile der InfrarotMarmorheizung:

- * Geringer Energieverbrauch, niedrige Investitionskosten
- * Gesundes Raumklima, besonders entlastend bei Allergien, Rheuma, Asthma
- * Gleichmäßige Wärmeverteilung, keine Situation „Heißer Kopf/Kalte Füße“, keine Luftverwirbelungen
- * Konstante optimale Luftfeuchtigkeit, kein Feuchtigkeitsniederschlag – die Temperatur der Wand ist höher als die Raumluft; beugt somit Schimmelbildung vor
- * Kann 2-3 Stunden die Wärme speichern, die Wärme kann nicht verschwinden
- * Einfache Montage und Bedienung – absolute Wartungsfreiheit, kein Heiz-/Tankraum
- * Als Gesamtkonzept, Ergänzung oder Einzellösung bei Neubau, Umbau oder Renovierung
- * Geeignet für die Kombination mit innovativen Technologien der Energiegewinnung und Energiespeicherung (z.B. Photovoltaik und Batterien)

Typ	Infrarot Wärmeleistung der Heizplatte	L x B x T mm	A	Kg.	Schutzklasse	Watt	Volt
MH10	1000	1150 x 580 x 30	3,7	60	II	850	230
MH8	800	1000 x 580 x 30	3,15	50	II	725	230
MH6	600	750 x 580 x 30	2,3	40	II	530	230
MH6L	650	1150 x 400 x 30	2,3	45	II	530	230
MH3	300	400 x 580 x 30	1,09	20	II	250	230