

Manufaktur-Qualität aus Sachsen!



CANDOR GmbH Schlosserstraße 6 04442 Zwenkau (Leipzig)

Tel.: 03 42 03 / 44 11 - 0 Fax: 03 42 03 / 44 11 - 11

zentrale@candor-gmbh.de www.candotherm-infrarotkabine.de



Was ist das Besondere an unseren Infrarotkabinen?

Wenn aus Holzschnitt mit absoluter Liebe zum Detail traumhafte Infrarotkabinen werden, dann war unser Team wieder am Werk. Mit Präzision und einem über Jahrzehnte aufgebauten Fachwissen in der Herstellung von Infrarotkabinen entstehen in unserer Manufaktur die wunderschönsten Infrarotkabinen in Handarbeit MADE IN GERMANY. Dabei sind wir nicht nur der Hersteller von Infrarotkabinen sondern auch der Hersteller der Infrarotflächenheiztechnik, welche als Wärmeerzeuger in die Kabinen verbaut wird. Alle Kabinen werden in unserer Manufaktur vorproduziert und technisch geprüft, danach teilzerlegt und für den Transport zu unseren Kunden vorbereitet.

Ein großer Unterschied gegenüber diverser Massenware ist neben unserer traditionellen Tischlerarbeit die Verwendung von hochwertigsten Materialien wie z. B. unbehandelte und vor allem gut durchgetrocknete Edelhölzer. Dass wir unser Handwerk bei der Produktion von Infrarotkabinen verstehen, konnten wir in der Vergangenheit mit der zertifizierten Herstellung und Inverkehrbringung von Infrarotkabinen als geprüfte Medizinprodukte der Klasse Ila unter Beweis stellen (2007 – 2012).

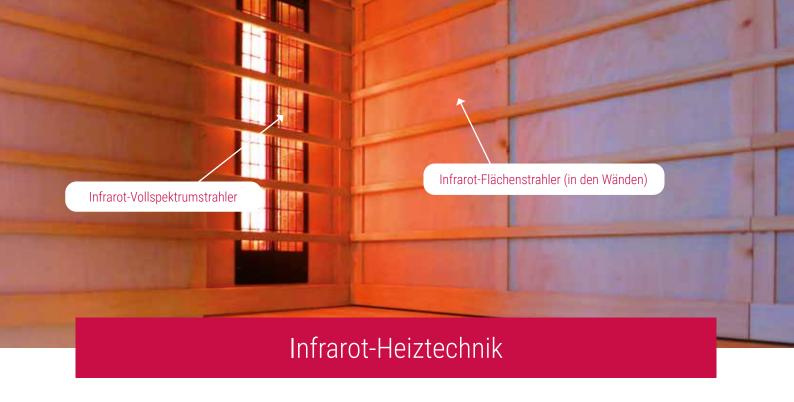
Infrarotkabinen von CANDOR – so individuell wie Sie!

Da wir die Infrarotkabinen in unserer Manufaktur selbst produzieren, verfügen wir über die Flexibilität bei jeder Infrarotkabine auf individuelle Kundenwünsche eingehen zu können. So können Sie sich Ihre Infrarotkabine komplett selbst konfigurieren und haben neben der Wahl der Heiztechnik in den unterschiedlichen Infrarot-Wirkspektren auch die freie Wahl bei Form und Größe, den Holzarten oder auch bei der verwendeten Audio- und Beleuchtungstechnik.

Wir verfügen also über eine besonders hohe Expertise bei der technischen Planung und dem Aufbau von Infrarotkabinen in speziellen Kundenmaßen

und es entstehen bei uns in Sonderanfertigung sehr individuelle Infrarotkabinen für ganz spezielle räumliche Anforderungen.

Dabei stellen wir die Infrarotkabinen nicht nur her, wir bauen diese auf Wunsch natürlich bei Ihnen vor Ort auch auf. So haben Sie keine Mühe und können schnellstmöglich die wohltuende und gesundheitsfördernde Wärme unserer Infrarotkabinen genießen. Und genau darauf freuen wir uns natürlich. Lassen Sie sich doch gerne von unserem Team beraten und nehmen Sie hierfür ganz unkompliziert Kontakt mit uns auf.



Infrarot-Flächenstrahler – vollumlaufend an den Innenwänden Ihrer Infrarotkabine!

Unsere Infrarot-Flächenstrahler arbeiten im IR-C-Spektrum und geben eine sehr angenehme gleichmäßige Wärme ab und werden von uns standardmäßig durchgängig in allen Kabineninnenwänden und in allen CANDOR Infrarotkabinen verbaut und stellen somit die wärmetechnische Grundausstatung unserer Infrarotkabinen dar. Früher hatten unsere Infrarot-Flächenstrahler eine rote Farbe (siehe Abb. unten links). Heute arbeiten wir ausschließlich mit naturbelassenem Holz in wunderschöner zurückhaltender Maserung, welches die Wärmestrahlung besonders gleichmäßig in den

Kabineninnenraum abgibt. Die Wärme der Infrarot-Flächenstrahler dringt bis in die Epidermis vor (siehe nachfolgende Seite). Viele unserer Kunden ergänzen die Standard-Ausstattung der Infrarot-Flächenstrahler noch mit zusätzlichen Infrarot-Strahlern wie z. B. Magnesiumoxid-Strahlern, Vollspektrum-Strahlern oder Rotlicht-Strahlern. Grundsätzlich können wir sämtliche auf dem Markt verfügbare Infrarot-Heiztechnik in Ihrer neuen Infrarotkabine verbauen – ganz so wie Sie dies mögen. Zum besseren Verständnis möchten wir hier nur zwei Infrarot-Strahlertypen näher vorstellen.

Vollspektrum-Strahler

arbeiten im kompletten Infrarot-Spektralbereich (IR A - C) und geben ihre Wärme in die Epidermis, die Dermis und die Subcutis-Hautschicht ab. Vollspektrumstrahler werden in der Infrarotkabine an die von Ihnen gewünschten Positionen integriert. Die stärkste Wärmeabgabe erfolgt punktuell in der direkten Nähe der Strahler.

Magnesium-Oxid-Strahler

geben Ihre Wärme ebenfalls nur punktuell in der direkten Nähe der Strahler ab und arbeiten im Infrarot-Spektralbereich IR B – C. Auch diese Strahler werden an die von Ihnen gewünschten Stellen in Ihrer Infrarotkabine verbaut.









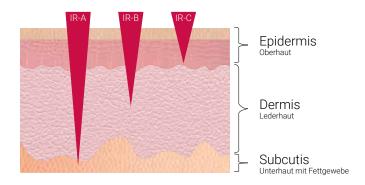
Infrarotkabinen – Tiefenwärme zur optimalen Entspannung!

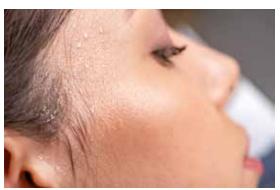
Schon vor über 5.000 Jahren lernten die Menschen die wohltuende Kraft der Wärme für den menschlichen Körper zu nutzen. Sie erhitzten Steine und nutzten das Steinschwitzbad zum Schwitzen und zur Erzeugung von Tiefenwärme. Auch heute noch wird diese Technik zur lokalen Erwärmung an den aufgelegten Stellen genutzt.

Jeder weiß wie angenehm die wärmenden Strahlen der Sonne sind. Eine Infrarot-Wärmekabine bringt uns diese Kraft der Natur auch in den Wintermonaten und außerhalb der Sonnenstunden ganz bequem in die eigenen vier Wände. Der große Vorteil hierbei ist, dass in der Infrarotkabine keine UV-Strahlen sondern nur die wärmenden Infrarot-Strahlen (IR A, IR-B, IR-C) erzeugt werden, welche je nach Strahlungstyp unterschiedlich tief in die oberen Hautschichten eindringen und dort eine angenehme und entspannende Tiefenwärme erzeugen.

Wir statten Ihre Infrarotkabine mit der von Ihnen gewünschten Heiztechnik aus, wobei Sie hier die Wahl zwischen folgenden Infrarot-Heiztechnik-Lösungen haben:

- Infrarot-Flächenstrahlern (IR C)
- Vollspektrum-Strahlern (IR A C)
- Magnesium-Oxid-Strahlern (IR B C)











Infrarot-Sitzkabinen für bis zu 2 Personen – ideal für kleinen Raumbedarf!

Modell Single



1 – max. 2 Personen sitzend1 durchgängige Sitzbank



Höhe 190 cm Breite 133 cm Tiefe 110 cm Türbreite 60 cm

Modell Double



1 – 2 Personen sitzend1 durchgängige Sitzbank



Höhe 190 cm Breite 153 cm Tiefe 110 cm Türbreite 60 cm



Heiztechnik auf Wunsch mit Infrarot-Flächenstrahlern (IR C) Vollspektrum-Strahlern (IR A - C) Magnesium-Oxid-Strahlern (IR B - C)



Holzarten auf Wunsch Zedernholz (Red Cedar), Kiefer, Fichte, Zirbenholz oder Hemlockholz



Sicherheitsglas wahlweise als bronziertes Vollglas, Klarglas oder Spiegelglas / 8 mm Stärke



Digitale programmierbare Komfortsteuerung zur Zeit- und Temperatursteuerung



Temperaturbereich von 38 – 55 °C je nach verbauter Heiztechnik und individueller Steuerung



Liefer- / Montagevarianten

- Abholung mit Selbstaufbau
- Anlieferung mit Selbstaufbau
- Anlieferung mit Unterstützung beim Selbstaufbau
- Anlieferung mit Aufbau & Inbetriebnahme



Infrarot-Liegekabinen für bis zu 6 Personen – ideal für kleine und große Familien!

Modell Family



4 – 6 Personen sitzend oder

2 Personen liegend

2 verstellbare Relax-Komfortliegen



Höhe 190 cm Breite 217 cm Tiefe 162 cm Türbreite 60 cm

Modell Small Family



3 Personen sitzend oder

1 Person liegend

1 verstellbare Relax-Komfortliege



Höhe190 cmBreite217 cmTiefe110 cmTürbreite60 cm



Heiztechnik auf Wunsch mit Infrarot-Flächenstrahlern (IR C) Vollspektrum-Strahlern (IR A - C) Magnesium-Oxid-Strahlern (IR B - C)



Holzarten auf Wunsch Zedernholz (Red Cedar), Kiefer, Fichte, Zirbenholz oder Hemlockholz



Sicherheitsglas wahlweise als bronziertes Vollglas, Klarglas oder Spiegelglas / 8 mm Stärke / 2 Sichtfenster an Frontseite



Digitale programmierbare Komfortsteuerung zur Zeit- und Temperatursteuerung



Temperaturbereich von 38 – 55 °C je nach verbauter Heiztechnik und individueller Steuerung



Liefer- / Montagevarianten

- Abholung mit Selbstaufbau
- Anlieferung mit Selbstaufbau
- Anlieferung mit Unterstützung beim Selbstaufbau
- Anlieferung mit Aufbau & Inbetriebnahme

Infrarot Eckkabinen / Infrarotkabinen Dachschrägen



Infrarot-Eckkabinen auf Ihr Wunschmaß

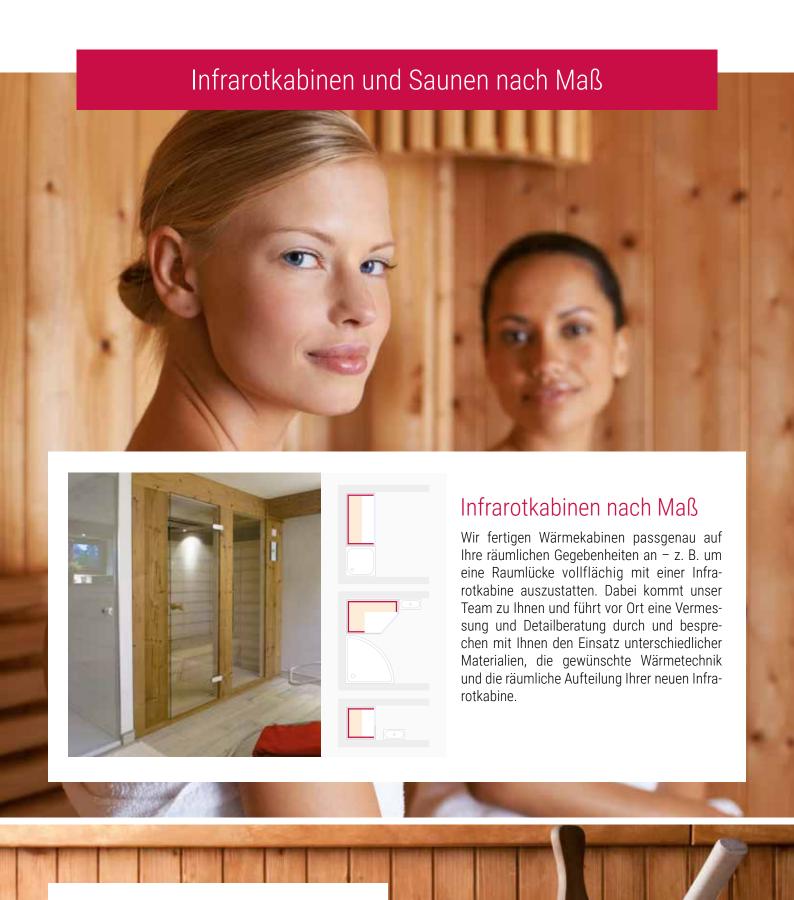
Sie wollen eine Raumecke mit einer komfortablen Infrarot-Kabine füllen und diese Ecke sinnvoll nutzen? Dann sind Sie bei uns genau richtig! Da jeder Raum anders geschnitten ist und Standard-Infrarot-Eckkabinen häufig nicht in die vorhandenen Ecken passen, haben wir uns darauf spezialisiert, Infrarot-Eckkabinen in Maßanfertigung herzustellen – ganz nach Ihren Maßen und Wünschen.



Infrarotkabinen für Dachschrägen

Einfamilienhausbesitzer kennen es – man hat im Dachgeschoss zwar jede Menge Platz, aber die Dachschrägen verhindern das Aufstellen einer handelsüblichen Infrarotkabine. Genau hier können wir Ihnen helfen! Denn wir fertigen Infrarotkabinen für Dachschrägen individuell auf Ihre Raummaße an.





Sauna nach Maß

Natürlich stellen wir auch eine klassische Sauna nach Ihren Wünschen und Maßen her. Sprechen Sie uns hierfür einfach an.



Unsere hoch wirksamen Infrarot-Flächenstrahler

Unsere Infrarot-Flächenstrahler werden in der Standardausstattung für Sie optisch nicht sichtbar in den Kabineninnenwänden hinter Holzpaneelen mit wunderschöner Maserung verbaut. Dabei achten wir sehr genau auf die Auswahl von ausschließlich unbehandeltem, gut durchgetrocknetem und harzfreiem Edelholz damit im Heizprozess keine Schadstoffe

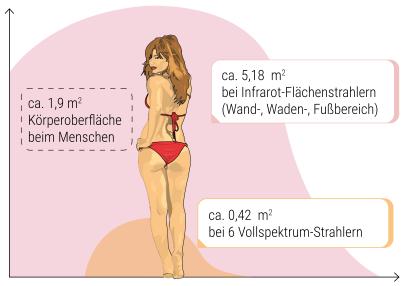
in den Kabinenraum ausströmen können und die Hölzer keinen Schaden nehmen.

Die Wärmeabgabe (Strahlungswärme) der CANDOR Infrarot-Flächenstrahler erfolgt über die sehr große Oberfläche der Infrarot-Flächenstrahler und ermöglicht auf Grund der raumumlaufenden Anordnung in den Kabineninnenwänden sowie im Wadenund Fußbereich eine gleichmäßige und homogene Wärmebestrahlung der gesamten Hautober-

fläche des Menschen. Die wohltuende Strahlungswärme wird über die gesamte Epidermis (Oberhaut) des Menschen aufgenommen und sofort über feinste Blutkapillaren gleichmäßig tief in den Körper des Nutzers transportiert. Die Wärmeabgabe bei Magnesiumoxid- oder Vollspektrum-Strahlern erfolgt über den sehr schmalen Heizkern und Reflektor der Heizstrahler. Die Positionierung der Strahler findet in den Ka-

binen nur punktuell statt. Die erzeugte Wärmestrahlung dieser Strahler arbeitet auf Grund ihrer Geometrie im Gegensatz zu Infrarot-Flächenstrahlern in einem lokal eng begrenzten Wirkungsbereich. Es werden einzelne Körperbereiche (wie z. B. Rücken, Schulter usw.) sehr intensiv mit Strahlungswärme versorgt. Für eine gleichmäßige und wohltuende Wärme-

Infrarotflächenstrahler vs. Vollspektrumstrahler und deren wärmeabgebende Flächen – entscheiden Sie selbst!



Wärmeabstrahlende Flächen

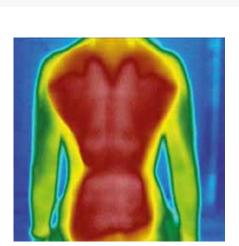
von rundum eingebauten CANDOR Infrarot-Flächenstrahlern. Diese werden von den meisten Nutzern besonders aut vertragen und als sehr angenehm empfunden. Für punktuelle Wärmebehandlungen eigenen sich Vollspektrum- / Magnesiumoxid-Strahler. Durch das Sitzen vor den Strahlern erfolgt der Wärmeeintrag punktuell und sehr intensiv. Diese werden von vielen Nutzern bereits nach kurzer Anwendungszeit als sehr intensiv bzw. zu warm empfunden. Die

anwendung empfiehlt

sich daher der Einsatz

Hautoberfläche einer erwachsenen Person beträgt ca. 1,5 m² bis 2 m² und ist damit das größte Organ des Menschen. Die größte Wärmeaufnahme erfolgt über Hautoberfläche und Atmung. Welcher Typ sind Sie? Wir fertigen Ihre persönliche Infrarotkabine, auch in Kombination mit unterschiedlichen Infrarot-Strahlertypen und beraten Sie hierzu gern!

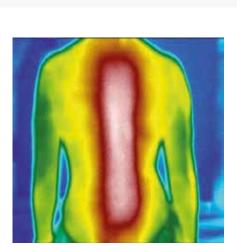
Infrarot-Flächenstrahler vs. klassische Strahler





Großflächige Erwärmung durch Infrarot-Flächenstrahler

An dieser Thermobildaufnahme von einer Person nach einem Schwitzbad in einer unserer Infrarotkabinen mit den CANDOR-Flächenstrahlern sieht man deutlich, dass die Hautoberfläche im gesamten Rückenbereich gleichmäßig erwärmt wurde. In den runden Thermobildern erkennt man links die Wärmeabstrahlung unserer Infrarot-Flächenstrahler und die Wärmewirkung auch auf die anderen Körperbereiche.





Lokal begrenzte Erwärmung durch Magnesiumoxid- oder Vollspektrum-Strahler

Bei dieser Person erkennt man deutlich den lokal begrenzten Erwärmungsbereich durch Magnesiumoxid- bzw. Vollspektrum-Strahler ohne Zuschaltung der CANDOR-Flächenstrahler. Der Zusatzstrahler in der Bildmitte gibt die Strahlung nur im direkten Abstrahlbereich des Gerätes ab, erreicht aber auf Grund der Technologie einen höheren Erwärmungsgrad (weiße Bereiche auf dem Thermobild). Daher empfehlen wir eine Kombination von Infrarot-Flächenstrahlern mit Magnesiumoxid- oder Vollspektrum-Strahlern.



Die Ausstattungsvarianten unserer Infrarotkabinen



Infrarot-Heiztechnik

Infrarot-Heiztechnik nach Ihrer Wahl

Sie können bei der Ausstattung Ihrer Infrarotkabine zwischen folgenden Infrarot-Heiztechniken wählen:

- Infrarot-Flächenstrahler (IR C)
- · Vollspektrum-Strahler (IR A-C)
- Magnesiumoxid-Strahler (IR B-C)

Die Integration anderer Infrarot-Strahler ist ebenfalls möglich!



Verglasung Türen / Fenster

Wählen Sie Ihre Wunsch-Verglasung

Die Kabinentüren und Fenster werden mit 8 mm starkem Sicherheitsglas ausgestattet. Dabei haben Sie die Wahl zwischen folgenden Glasvarianten:

- · bronziertes Vollglas
- Klarglas
- Spiegelglas



Zeit- / Temperatursteuerung

Digitale Zeit- / Temperatursteuerung

Alle unsere Infrarotkabinen verfügen standardmäßig über eine programmierbare digitale Komfortsteuerung mit welcher Sie die Heizzeit und die gewünschte Kabinentemperatur entsprechend einstellen können.



Lieferung / Montage

Wie dürfen wir Sie beliefern?

Alle Infrarotkabinen werden bei uns im Werk vorgefertigt und danach wieder teilzerlegt und für den Versand vorbereitet. Sie haben grundsätzlich folgende Liefer- und Montagevarianten:

- Abholung mit Selbstaufbau
- Anlieferung mit Selbstaufbau
- Anlieferung mit Unterstützung beim Selbstaufbau (1 Mann-Tag)
- Anlieferung mit Aufbau & Inbetriebnahme (empfohlen)

Holzarten – ganz nach Ihrem Geschmack!

Mit besonderer Sorgfalt achten wir auf die ausschließliche Verwendung sehr hochwertiger unbehandelter und vor allem gut durchgetrockneter Edelhölzer. Dabei fertigen wir Ihre Infrarotkabine in der von Ihnen gewünschten Holzart. Hierbei können Sie zwischen folgenden 5 Holzarten frei wählen. Alle diese Holzarten sind auf Grund der jeweiligen Eigenschaften für den Bau von Infrarotkabinen bestens geeignet.



Zedernholz (Red Cedar)



Kiefernholz



Fichtenholz



Zirbenholz



Hemlockholz



Bluetooth-Lautsprecher (optional)

Integration von Bluetooth-Lautsprechern (kompatibel mit Smartphone, TabletPC und Webradio) in Ihre Infrarotkabine optional auf Ihren Wunsch hin.



LED-Farblicht (optional)

Auf Wunsch statten wir Ihre Infrarotkabine mit unserer sehr effektvollen LED-Farblichtanwendung aus. Die Steuerung des gewünschten Farbklimas erfolgt über die mitgelieferte Fernbedienung.



Unser Selbstverständnis

für Nachhaltigkeit, Umweltschutz und natürliche Rohstoffkreisläufe



















	ngosotoanmago por rax am amo		
Bitte	senden Sie mir ein Ang	ebot fi	ür folgende Infrarotkabinen zu
	Modell Single / 1 – max. 2 Personen sitzend / H 190 cm, B 133 cm, T 110 cm		
	Modell Double / 2 Personen sitzend / H 190 cm, B 153 cm, T 110 cm		
	Modell Family / 4 – 6 Personen sitzend oder 2 Personen liegend / H 190 cm, B 217 cm, T 162 cm		
	Modell Small Family / 3 Personen sitzend oder 1 Personen liegend / H 190 cm, B 217 cm, T 110 cn		
mit f	olgenden Zusatzstrahlern		
	lmäßig statten wir unser Infrarotkabinen wandu rahlern ergänzen können, um das volle Infrarots		t Infrarot-Flächenstrahlern (IR C) aus, welche Sie mit weiterer zen zu können.
	Vollspektrum-Strahler (IR A – C)		Magnesium-Oxid-Strahler (IR B - C)
	/ünsche Beratung zu Infrarotkabinen Standard-Modellen		Infrarotkabinen-Sonderanfertigung auf Maß Infrarotkabinen-Technik-Sets
	Infrarotkabine unter Dachschräge Infrarot Eckkabine auf Wunschmaß		Wunsch-Sauna
Mein	e Kontaktdaten	hname*	
Straße Nr	*	Zı	usatz
PLZ*	Ort*		
Telefon*		E-Mail*	

So geht es noch einfacher!



Manufaktur-Qualität aus Sachsen!



Geschäftsführer: Attilay Ekici Amtsgericht Leipzig Handelsregister Nr. HRB 17692 04442 Zwenkau (Leipzig)

Tel.: 03 42 03 / 44 11 - 0 Fax: 03 42 03 / 44 11 - 11

zentrale@candor-gmbh.de www.candotherm-infrarotkabine.de