

THERMOKONTRAST KRYOTHERAPIE

Einfache und effektive Methode zur Verbesserung allgemeiner Lebensqualität, schnellen Erholung, Leistungsoptimierung und aktiven Prävention in Sport, Fitness, Physiotherapie & Wellness.



- Session Status Screen
- Bediener Touch Screen (links / rechts montierbar)

- 30 Sek. Anlaufzeit
- Doppeltürsystem
- Automatisiertes Liftsystem



- Thermokontrast Therapie Modus
+ 50 °C bis -170 °C
+ 122 °F bis -300 °F



CRYO
BOX

CRYONIQ
PREMIUM KRYOTHERAPIE
HERSTELLER

BETRIEB

- Automatisierter Stickstoffstrom
- Verbrauch: 3 - 7 Liter pro Session
- Bis zu 15 Sessions pro Stunde
- Standby Modus
- 120 °C bis - 170 °C
- 180 °F bis - 300 °F

**TECHNOLOGIE**

- 22" Bediener Touch Screen
- 15" Multimedia Screen
- Intuitive Benutzeroberfläche
- Fernsteuerung (Wi-Fi)
- Medien & Audiosystem
- Eingebaute LED Lichtsteuerung

SESSION

- Trockenes Kältegefühl am ganzen Körper
- Ausgeglichene Kabinentemperatur
- Zusätzliche Sicherheitsfeatures

SERVICE

- 24 / 7 / 365 Technischer Support
- Minimale Wartezeiten
- Option der Ferndiagnose
- Reibungsloser & aktiver Kundenservice
- Statistiken und Protokolle

TECHNISCHE INFORMATIONEN**SPEZIFIKATIONEN**

- Einheitsgewicht: ca. 400 kg
- Dimensionen 2220 mm x 1800 mm x 900 mm
- Hubmechanismus - Betriebsgewicht: bis zu 150 kg
- Kühlmittel: Flüssiger Stickstoff
- Betriebsdruck: 1,5 bar (22 PSI)

VERBRAUCH

- **Flüssiger Stickstoff**
Abkühlphase: 6 L
Session: 3 - 7 L
- **Strom**
Verbrauch: Bis zu 2 kWh
Versorgung:
AC 220 V / 50 Hz erforderlich

AUSRÜSTUNG

- **Druckbehälter: 180 / 240 L**
Optimal-Hochleistung
- **Druckloser Behälter - Dewar: 50 L**
Optionale flexible Lösung
- **Flüssigstickstoff Überführungsschlauch**
1,2 - 3,0 m Länge

INSTALLATION ANFORDERUNGEN

- Kryosauna - Oberfläche: Mindestens 6 m²
- Belüftung: Eingebautes Abluftsystem
- Frischluftzirkulation
- Sauerstoffsensoren Installation

FARBEN OPTIONEN**EXTERIEUR**

- Weiß
- Grau
- Anthrazit
- Schwarz
- Blau
- Rot

INTERIEUR

- Grau
- Beige
- Hellblau
- Schwarz
- Rot

Zusätzliche Farben erhältlich

KURZFASSUNG

- ✓ **PRAKTISCH**
Zusätzliche Sicherheitsfeatures & Heizelemente
- ✓ **ÖKONOMISCH**
3 - 7 Liter pro Session
Flüssigstickstoffverbrauch
- ✓ **DESIGN**
Modern & funktionell
- ✓ **PROFITABEL**
Branchenführender ROI
- ✓ **ÖKOLOGISCH**
Max. 2,5 kWh
Flüssigstickstoff Kühlmittel
- ✓ **CLEVER**
Intelligentes Kontrollsystem und Bedienungsfläche

CRYO XC™

PREMIUM
KRYOTHERAPIE
KAMMER



**NBA-WASHINGTON
WIZARDS**

Training Center, USA

RIMINI WELLNESS

Messe 2018, ITALIEN

ZYDRUNAS SAVICKAS

4-maliger Weltmeister im
Strongest Man-Wettbewerb, USA

TEMP
-226
°C



CALLUM SMITH

WBA & Super-Mittelgewicht
Champion 2018, GROSSBRITANNIEN

CRYOHEAL

Erholungszentrum
Seoul, SÜDKOREA

*Schauen Sie sich unsere
neueste Produktlinie an*



C.B.M. Vertrieb
Friedrichstraße 83
D-88045 Friedrichshafen
USt-ID Nr. DE244021142

info@cryo-box.de
www.cryo-box.de
+49 (0) 75 41 - 97 10 925
+49 (0) 171 - 73 75 928



THERMOKONTRAST KRYOTHERAPIE

Innovativ – angenehm – effektiv

Die Kryosauna CRYO XC bietet die Option den Körper vor der Kryosession aufzuwärmen. Durch das vorherige Erwärmen des Körpers, mit bis zu 50°C warmer Luft, öffnen sich die Gefäße und die Durchblutung wird gefördert. Das fühlt sich nicht nur angenehm an sondern steigert auch die Wirksamkeit der Kältetherapie. Die mit dem Kälteeinstrom einsetzende Gefäßreaktion wird stärker und die positive Wirkung der Kälte kann sich vollkommen entfalten.

VORTEILE THERMOKONTRAST KRYOTHERAPIE:

- ✓ Höhere Effektivität der Kälte durch Nutzen des gesamten Gefäßvolumen
- ✓ Vorbereiten des Organismus auf Temperaturwechsel
- ✓ Angenehmes Wärmegefühl am Anfang



GANZKÖRPER- KRYOTHERAPIE

Ganzkörperkältetherapie ist die Aussetzung des menschlichen Körpers extremer Kälte, die meistens in einer Kryosauna oder Kryokammer angewendet wird.

Während der Session ist der Körper extremen Temperaturen ausgesetzt, um eine Situation zu simulieren, in der der Körper eine Unterkühlung erfahren kann. Als Reaktion schützt das Gehirn den Körper dementsprechend, indem es Blutgefäße und Muskeln meist in den peripheren Körperteilen zusammenzieht. Nach der Sitzung erkennt der Körper die sicheren Bedingungen und gibt Blutgefäße und Muskeln in einer starken Gefäßerweiterung frei. Jedes Risiko einer Unterkühlung wird durch die 3-minütige Zeitbegrenzung verhindert.

WIE ES FUNKTIONIERT

Das System mischt Dämpfe aus flüssigem Stickstoff mit Luft, um sehr niedrige Temperaturen in der Kabine zu erreichen. Bevor eine Reihe von Sessions gestartet wird, wird die Kryokammer auf eine Standardtemperatur vorgekühlt. Sobald das Gerät die Vorkühlung abgeschlossen hat, ist sie für die Behandlung bereit. Die Standardtemperaturen erreichen -110 °C bis -170 °C, abhängig vom Betriebsmodus. Dauer der Session kann von 1,5 bis 3 Minuten variieren.

KONTRAINDIKATIONEN

Schwangerschaft, hoher Blutdruck bei 180-100, instabiles Koronarsyndrom, Herzrhythmusstörungen, alle Herzprobleme, Herzimplantate, arterielle Probleme, tiefe Venenthrombose, andere Formen der Thrombose, einschließlich derer, die an Krebs und Gehirnproblemen leiden, Harnwegserkrankungen, Lungenerkrankungen, Blutarmut, Infektionen, Kälteallergie. Für Personen jünger als 18 Jahre ist die Zustimmung der Eltern erforderlich. Alle Kunden sollten ihren Arzt aufsuchen, um sich zu vergewissern, dass Sie für den Besuch in einer Kryokammer geeignet sind.

KOMFORT

Trotz der extremen Kälte sind die Sessions immer angenehm. Der wichtigste Aspekt ist, die Kältetherapie in einer geeigneten Umgebung mit einer sicheren Maschine und geschultem Personal durchzuführen.

INDIKATIONEN

Ganzkörperkryotherapie ist die perfekte Behandlung für Sportler und aktive Menschen, die ihre Muskelerholung beschleunigen möchten, einschließlich derer, die einen Rückschlag durch Verletzungen, anhaltende chronische Schmerzen und Entzündungen erlebt haben. Ganzkörperkryotherapie wurde auch zum Abnehmen und für die Gesundheit der Haut eingesetzt. Viele Kunden nutzen sie als Teil ihrer postoperativen Rehabilitation, vor allem als äußerliches Schmerzmittel ohne unerwünschte Nebenwirkungen. Kinder dürfen Ganzkörperkryotherapie nur mit Zustimmung und Begleitung der Eltern verwenden.

AUSWIRKUNGEN

Während der Session senkt die kühle Luft schnell die Hauttemperatur, auf die der Körper reagiert, indem er eine Gefäßkontraktion auslöst, die als Abwehrreaktion des Körpers auf die extreme Umgebung einsetzt. Nach Beendigung der Session kommt die Vasodilatation zum Einsatz und ermöglicht, dass das Blut vollständig in die Bereiche zurückkehrt, aus denen das Blut herausgedrückt wurde. Dank der Gefäßerweiterung kann man für bis zu 4 Stunden nach der Session einen Anstieg von Endorphinen und Wohlfühl erreichen.

Falls Sie zu den oben genannten Punkten Fragen haben oder einfach mehr Informationen bekommen möchten, kontaktieren Sie unser Team und vereinbaren Sie mit uns ein Meeting. Wir werden unser Bestes tun, um Ihnen zu helfen.

+49 (0) 75 41 - 97 10 925
+49 (0) 171 - 73 75 928
info@cryo-box.de

CRYO XC™ ZUBEHÖR

Sicherheit und Komfort geliefert
mit der CRYO XC™

CRYO XC™ AUSTRÜSTUNG

Empfohlene und optionale Ausrüstung für effizienten
& sicherer Betrieb der CRYO XC™



SCHUTZABDECKUNG

Stickstoff- und Wärme
Kabine Stickstoffmanschette



HANDSCHUHE

Kundenschutzrüstung



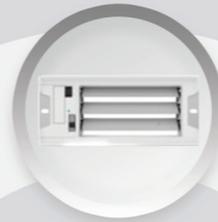
PELZ SCHUH

Kundenschutzrüstung



STUFE

Abnehmbare zusätzliche
Höhenanpassung
für die Kundenkabine



BELÜFTUNGSSYSTEM

Empfohlener Kryo-Raum
Belüftung & Stickstoffabsaugungssystem



HAUTTEMPERATUR SCANNER

Session Effektivität
Kalibrierungswerkzeug



SAUERSTOFFSENSOR

Messen des Sauerstoffgehalts
im CRYO Raum



FLÜSSIGSTICKSTOFF DRUCKBEHÄLTER

Kapazität 120/180/240 L
1,5 BAR Betriebsdruck
Ausgestattet mit Druckaufbau System



DRUCKLOSER BEHÄLTER (DEWAR TYP)

Kapazität 50 l
2 Gefäße – empfohlenes Minimum für
optimale Betriebseffizienz
der CRYO XC™



STICKSTOFF TRANSFER SCHLAUCH

Druckbehälter Kopplung mit CRYO XC™
Option 1: Edelstahlbeschichtung
1,5 / 3,0 / 5,0m Länge
Option 2: Vakuumschlauch mit
Edelstahlbeschichtung 1,2 - 2,4m Länge

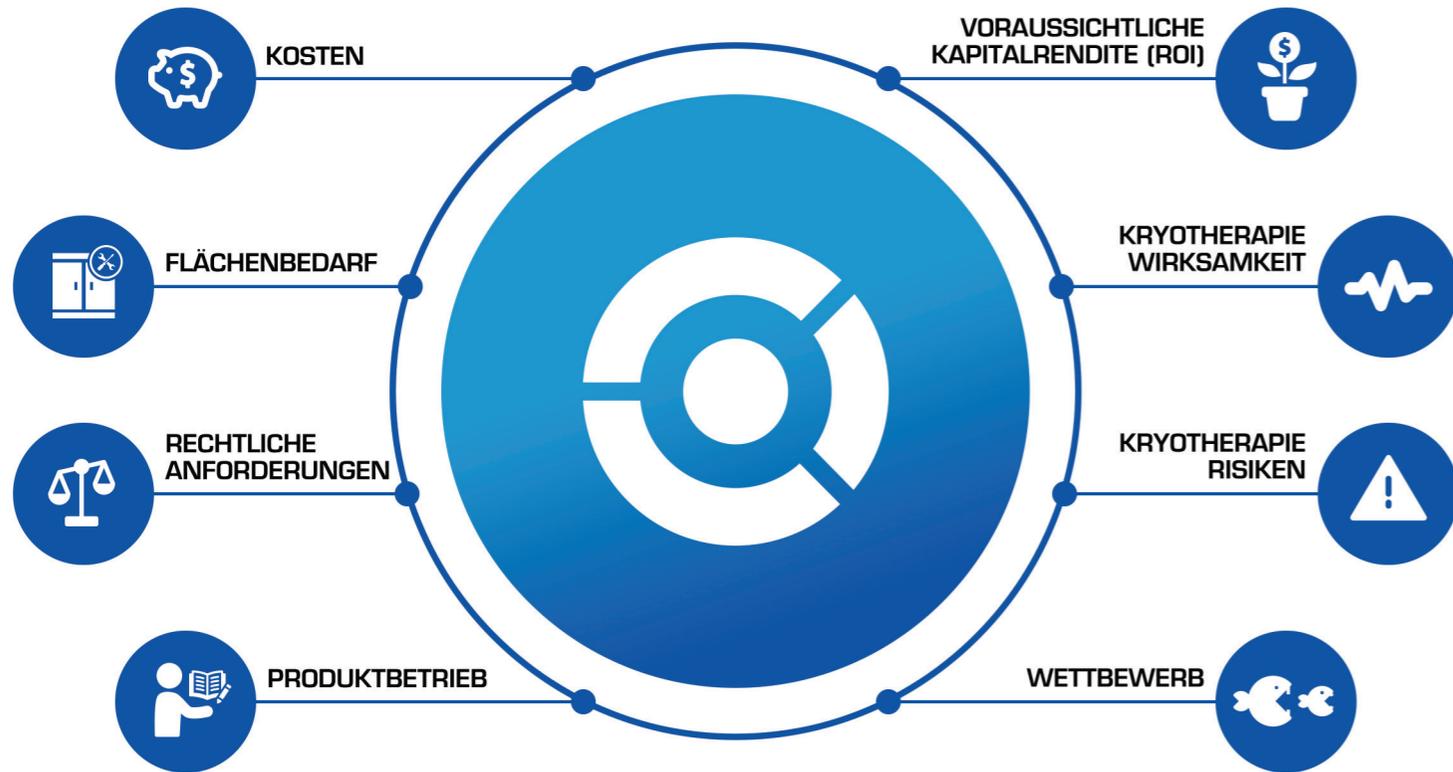
Falls Sie zu den oben genannten Punkten Fragen haben oder einfach mehr
Informationen bekommen möchten, kontaktieren Sie unser Team und vereinbaren
Sie mit uns ein Meeting. Wir werden unser Bestes tun, um Ihnen zu helfen.

+49 (0) 75 41 - 97 10 925
+49 (0) 171 - 73 75 928
info@cryo-box.de

BUSINESS ASSISTANCE

ist für das Kryotherapiegeschäft von entscheidender Bedeutung. Im folgenden Abschnitt werden die häufigsten Themen, über die sich unsere Kunden bei der Gründung von einem Kryotherapieunternehmen oder privaten Erholungszentrum erkundigen sollten aufgelistet.

Wir beantworten gerne alle Fragen unserer Kunden.



Falls Sie zu den oben genannten Punkten Fragen haben oder einfach mehr Informationen bekommen möchten, kontaktieren Sie unser Team und vereinbaren Sie mit uns ein Meeting. Wir werden unser Bestes tun, um Ihnen zu helfen.

+49 (0) 75 41 - 97 10 925
+49 (0) 171 - 73 75 928
info@cryo-box.de

BUSINESS ASSISTANCE



KOSTEN

Erschwinglichkeit, Finanzierungs- und Betriebskosten

- Gesamtkostenberechnung für unsere Produkte und Dienstleistungen
- Einrichtung des Kryotherapiezentrums und entsprechende Investitionen
- Verfügbare Finanzierungsoptionen
- Betriebskosten unserer Geräte
- Garantioptionen für unsere Produkte
- After-Sale & Post-Garantie Service



PRODUKTBETRIEB

Kompetenz ist ein wichtiger Aspekt der Geschäftseffizienz:

- Wie funktionieren unsere Produkte?
- Flüssigstickstoff Lieferanten in Ihrem Land
- Erwartete Lebensdauer unserer Produkte
- Auslastung - maximale Anzahl von Sessions pro Tag
- Häufigkeit der Wartungszeiten



RECHTLICHE ANFORDERUNGEN

Für Kryotherapieunternehmen, Personal und Ausrüstung:

- Lizenzen / Schulungen erforderlich für den Betrieb
- Schulung und Zertifizierung für neue Mitarbeiter
- Bundesstaatliche Anforderungen für Installation und Betrieb
- Erforderliche Versicherung für den Betrieb
- International gültige Produktzertifizierungen



KRYOTHERAPIE WIRKSAMKEIT

Gesundheitsvorteile in der Forschung und Praxis:

- Verfügbare Forschungsstudien zu den Auswirkungen
- Ganzkörperkryotherapie Indikationen
- Wie fühlt sich Ganzkörperkryotherapie an / Reaktionsspektrum
- Unterschied zwischen Ganzkörperkryotherapie und einem Eisbad



VORAUSSICHTLICHE KAPITALRENDITE (ROI)

Schritte zu einem Erfolgreichen Geschäftsmodell:

- Wichtigkeit von Effizienz & kommerzielle Durchführbarkeit
- Preisgestaltung für Sessions je nach Geschäftsfeld und Standort
- Verständnis von Kryotherapiezentren mit Clubmitgliedschaften
- Erweiterung der Klient Kapazität
- Verfügbares Marketing Support / Marketing Unterlagen



FLÄCHENBEDARF

Flächenbedarf für unsere Produkte und Zubehör:

- Wo kann CRYO XC™ installiert werden?
- Voraussetzungen für die Installation
- Kryotherapie Raum Anforderungen



KRYOTHERAPIE RISIKEN

Kontraindikationen und potenzielle Risiken:

- Umfassende Informationen zu Kontraindikationen
- Umfassende Informationen zur Verwendung von flüssigem Stickstoff



WETTBEWERB

Unsere Vorteile & Kenntnisse der Wettbewerber

- CRYONiQ Wettbewerbsvorteile in der Produktion
- Wettbewerbsvorteile unserer Produkte
- Hochwertige, zuverlässige Hardware und Software
- Erstklassige Wartung und Service
- Direktes Kryosystem - Gas/Luft gemischt (Einzelperson)
- Indirektes Kryosystem - Gekühlte Luft (Einzelperson / Multiperson)
- Indirektes System - Elektrische Kryotherapie-Systeme