



A CRYO XC™

CRYO XC™ PLUS
CRYO XC™



CRYO XC™ PLUS | CRYO XC™ INTRODUÇÃO

A CRYO XC™ é uma câmara de crioterapia de corpo inteiro tecnologicamente avançada, concebida para uma aplicação de crioterapia eficaz, segura e prática.

A CRYO XC™ está equipada com as mais recentes funcionalidades para uma utilização diária segura e ergonómica, tais como portas duplas, plataforma elevatória para clientes, ecrã de informação da sessão, painel de controlo com ecrã tátil e o mais recente equipamento de segurança.

As suas dimensões compactas, o seu design moderno, a sua eficácia e a sua excelente experiência de crioterapia fazem dela a escolha ideal tanto para empresas como para particulares.

A CRYO XC™ é a aquisição perfeita para **clínicas de fisioterapia, ginásios, clubes desportivos, spas, clínicas de estética assim como habitações de privados.**



INTRODUÇÃO

CRIOTERAPIA DE CORPO INTEIRO

Uma sessão de crioterapia de corpo inteiro é um tratamento de três minutos que expõe o corpo a temperaturas extremas **tão baixas como -140 °C / -170 °F** para promover uma recuperação rápida, aumentar o desempenho, diminuir a fadiga, realçar a beleza e melhorar o bem-estar geral.

Cada sessão geralmente **dura apenas 2 a 3 minutos** e proporciona aos utilizadores uma experiência revigorante e revitalizante, oferecendo **benefícios que vão além dos métodos tradicionais** baseados no frio, como a imersão em água ou a terapia com gelo.



FISIOTERAPIA

- Gestão da dor
- Redução do inchaço
- Gestão da inflamação
- Melhoria da circulação
- Recuperação mais rápida



DESPORTO

- Aumentar o desempenho
- Diminuir o tempo de recuperação
- Gestão da dor
- Gestão da inflamação



ESTÉTICA

- Redução da celulite
- Aumento da produção de colagénio
- Melhoria da textura da pele
- Recuperação mais rápida após procedimentos cosméticos



BEM-ESTAR

- Melhoria da qualidade do sono
- Aumento de níveis de energia
- Rejuvenescimento da aparência

CRYO XC™ PLUS | CRYO XC™

DESTAQUES

Personalização

Disponível em 25 combinações diferentes de cores

Ecrã tátil do operador

Ecrã tátil virado para o operador, permitindo uma gestão fácil da sessão

Padrões de segurança líderes na indústria

Até 10 mecanismos de segurança avançados para um funcionamento seguro em qualquer altura

Ecrã de informação de sessão

Ecrã de informação virado para o utilizador que apresenta o tempo restante da sessão e a temperatura atual.

Modo de contraste termal

Opção única de sessão de Calor/Crio para melhorar os efeitos da crioterapia

Qualidade superior

Componentes de alta qualidade combinados com um funcionamento fiável e uma experiência de crioterapia equilibrada.



CRYO XC™ PLUS | CRYO XC™

CARACTERÍSTICAS



CRYO XC™



CRYO XC™ PLUS

CARACTERÍSTICAS	CRYO XC™	CRYO XC™ PLUS
ECRÃ TÁTIL DE 21,5" - PAINEL DE CONTROLO	✓	✓
ECRÃ MULTIMÉDIA/INFORMAÇÕES DE 15"	✓	✓
CRIOTERAPIA DE CONTRASTE TERMAL	✓	✓
ORIENTAÇÃO ADAPTÁVEL	✓	✓
PLATAFORMA	✓	✓
DEFLETORES	✓	✓
SISTEMA ATIVO DE SECAGEM	✓	✓
RASTREADOR DE SESSÃO	✓	✓
DIAGNÓSTICOS REMOTOS	✓	✓
VENTILAÇÃO DE SEGURANÇA	✓	✓
EXAUSTOR	✓	✓
MONITORIZAÇÃO DE OXIGÉNIO	X	✓
SENSOR DA PORTA	X	✓
RASTREADOR DE HUMIDADE	X	✓
RASTREADOR DE PRESSÃO	X	✓
PARAGEM DE EMERGÊNCIA POR TREMOR	X	✓

CRYO XC™ PLUS | CRYO XC™

SISTEMAS



PRESSURIZADO



NÃO-PRESSURIZADO

DESCRIÇÃO	O Sistema Pressurizado da CRYO XC™ utiliza tanques e recipientes pressurizados para armazenamento e fornecimento de nitrogénio líquido.	The CRYO XC™ Non-Pressurized system uses nonpressurized vessels or dewars for the storage and supply of liquid nitrogen.
DISPONIBILIDADE	CRYO XC™ PLUS CRYO XC™	CRYO XC™ PLUS CRYO XC™
MEIO DE ARREFECIMENTO	O Sistema Pressurizado é arrefecido por Nitrogénio Líquido	O Sistema Não-Pressurizado é arrefecido por Nitrogénio Líquido
ARMAZENAMENTO DE NITROGÉNIO	Capacidade: 70L a 1000L Pressão ideal 1,5 -2,5 Bar 22-37 PSI *Tanques pressurizados e conexões não estão incluídos	Capacidade: 50L *Dois recipientes dewar estão incluídos no sistema não pressurizado.
CONSUMO DE LN2	Nitrogénio Líquido: 5L a 8L	Nitrogénio Líquido: 4L a 7L
ADEQUADO PARA	Locais de grande capacidade e de grande afluência de pessoas. Bem-estar/ Centros de recuperação, organizações desportivas, centros de fitness, instalações de treino, instalações de reabilitação, instalações/clínicas médicas	Centros de crioterapia, centros de bem-estar/ recuperação, spas, organizações desportivas, centros de fitness, instalações de treino, centros de beleza, uso doméstico & privado, clubes sociais exclusivos

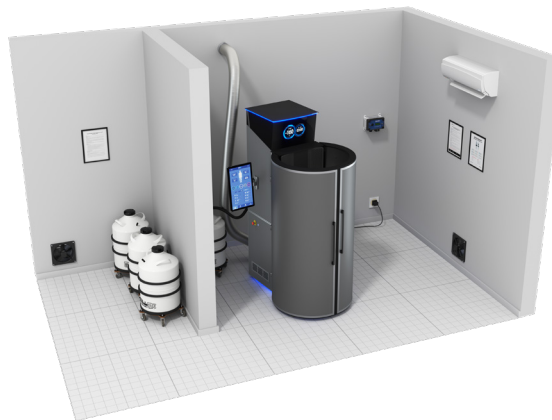
CRYO XC™ PLUS | CRYO XC™

INSTALAÇÃO

SISTEMA PRESSURIZADO



SISTEMA NÃO PRESSURIZADO



Requisitos de instalação para ambos os sistemas

Espaço

Mínimo:	Recomendado:	Pé-direito:
20m² 200 sqft	25m² 270 sqft	min. 7 ft 7 in 230 cm

Orientação da unidade

Este pode ser um fator importante para salas com espaço limitado.
A CRYO XC™ oferece uma orientação flexível da unidade para a esquerda/direita.

Especificações elétricas

Máximo: 4000W · Inativo: 140W · Sessão: 1000W · Secagem: 3400W
208 a 240V | 50Hz - 60 Hz | disjuntor de 24A recomendado
Equipado com uma tomada europeia continental - Pode ser necessário mudar para um circuito elétrico específico (recomendado).

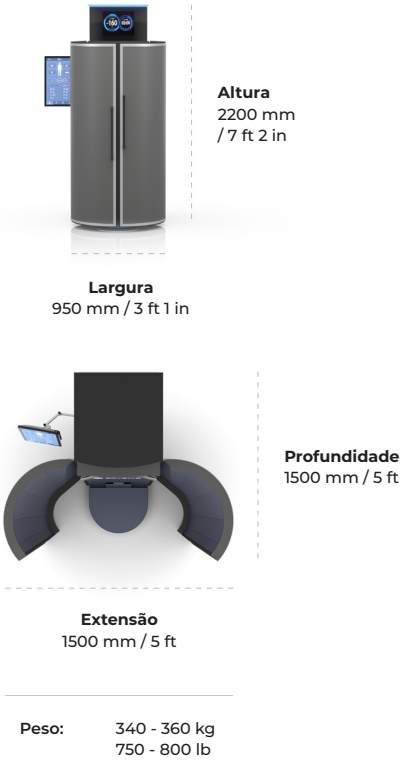
Ventilação

É necessário um mínimo de seis mudanças de ar por hora.

CRYO XC™ PLUS | CRYO XC™

ESPECIFICAÇÕES

TEMPERATURA DA SESSÃO	Gama de Temperaturas da Sessão - Recomendada Gama de Temperaturas de Sessão - Expandida	110 °C to -140 °C / -166 °F to -220 °F -110 °C to -160 °C /-166 °F to -256 °F
TANQUES DE ARMAZENAMENTO	Sistema Pressurizado Sistema Não Pressurizado	Tanques Não Incluídos 2x 50-Liter Vessel Included
CONSUMO	Sistema Pressurizado Sistema Não-Pressurizado Eletricidade	5 - 8 Litros (LN2) 4 - 7 Litros (LN2) Sessão: Até a 500 W Secagem: Até a 3,000 W
ESPECIFICAÇÕES ELÉCTRICAS	Tensão Nominal Frequência Amperes	230V 50 Hz Min. 16 A
CERTIFICAÇÃO	Marcação CE FDA 513 g Dispositivo não médico (Classificação)	✓ ✓
REQUISITOS DE INSTALAÇÃO	Superfície Ventilação Nitrogénio Líquido	Min. 9 m² / 97 ft² Optimal 15 m² / 160 ft² Ventilação Ativa / AC Fornecimento Regular





RECUPERAÇÃO PARA TODOS

Contacte-nos
info@cryoniq.com

Visite-nos
www.cryoniq.com

