

OXYRIUM^{medical} 1.5

酸素カプセル オキシリウム メディカル 1.5



●鍼灸接骨院 ●医療機関 ●プロフェッショナル



純国産品



最新ハイスペックモデル

高圧レオロジー仕様

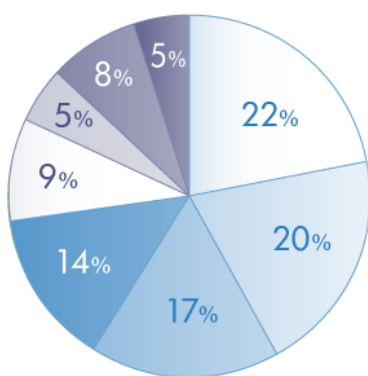
1.5気圧まで静かにスムーズに加圧し
通常の酸素濃度約21%を30～35%
に上げます。そして水深5mの水中に
横たわった時の水圧と同等の圧力が
かかります。酸素で充満した「40dBの
静寂空間」を創り出します。

業務用プロフェッショナル専用



●鍼灸接骨院
●医療機関向け

導入後1年以上のオーナー様「不満・改善アンケート結果」



稼働音・キシミ音がうるさい	22%
1.3以上に気圧を上げたい	20%
カプセル内の酸素濃度を上げたい	17%
カプセル内が暑い	14%
耳抜き・クレームが心配	9%
スタート後に気圧変更したい	5%
エア漏れ・ボディ歪みのトラブル	8%
その他	5%

導入後1年以上のオーナー様ご意見では稼働音やカプセル内のキシミ音等「騒音」がトップ。以前アンケートでは少数意見であった「1.3以上の気圧」、「高酸素濃度」が上位にランクインした。「気圧のなれによる物足りなさ不満」、「1.3気圧以上の高気圧・高濃度酸素でより効果的に」、「一般店に導入されている1.2・1.3気圧と差別化を図りたい」など特に専門職の強い接骨院・鍼灸院・医療機関からのご意見が多数を占めた。以上のハード型酸素カプセルを1年以上利用し初めて分かったオーナー様のご意見・ご要望をフィードバックしハード型酸素カプセルでは業界初の静音40dB・1.5気圧対応のハイスペックモデル「OXYRIUM Medical 1.5」が開発されました。

●期待できる効果

レオロジー効果	アンチエイジング
疲労回復	美容
新陳代謝促進	ダイエット
一酸化炭素の排出	リラクゼーション

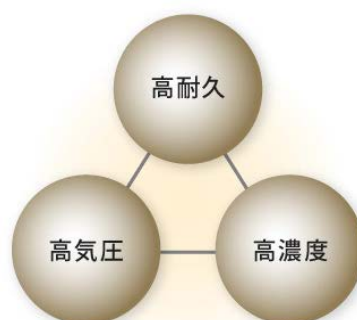
●高気圧・高濃度酸素



酸素カプセルの理論は「**ヘンリーの法則＝液体に溶解する気体の量は、気圧に比例して増加する**」より酸素を増加させる為に一般的な酸素カプセル1.3気圧/30KPAより**20KPA気圧を高め最大1.5気圧を実現**しました。「**溶解型酸素**」を通常の3倍以上に増やしカプセル内で高濃度酸素を吸入することにより「**結合型酸素**」も増やします。また、身体全体を均一に加圧することで骨格や筋肉のバランスを整え本来の形に戻す「**レオロジー効果**」も1.5気圧でより効果を期待出来るプロフェッショナル向け高気圧・高濃度・酸素カプセルです。

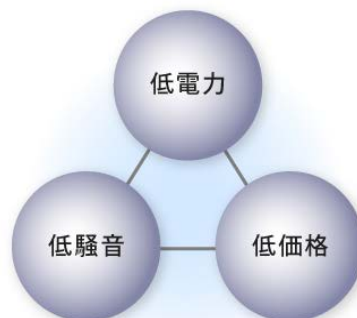
ポイント

1. 高耐圧対応の一体型ハードカプセル
優れた耐久性
2. 水深4～5m相当の高加圧
MAX1.5気圧※
3. 高濃度酸素で高加圧
酸素濃度 30～35%



ポイント

1. 業務の妨げにならない
40dBの静音性※
2. ランニングを抑えたECO
消費電力220W
3. 初期投資を抑え早期回収
低価格を実現



※40dBとはささやき声、小雨の音、夜の住宅街の静けさ

OXYRIUM Medical 1.5 の特長

店舗事情を考慮した省スペース設計

店舗やご自宅に設置される場合、スペース確保が難しい場合が少なくありません。制御装置とカプセル本体を一体化することにより無駄な配線が無く省スペースを実現しました。限られたスペースを有効活用出来ます。



クラス最高の静音性能

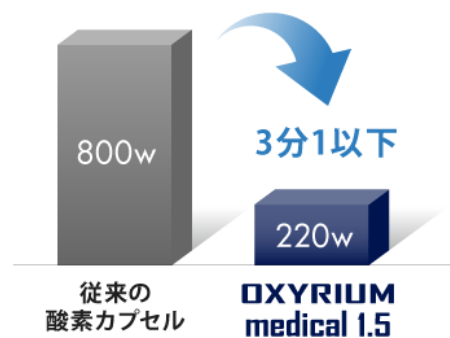
業務や施術の妨げにならない様に静音性を徹底追求し40dB※を実現。吸入・排出口に静音・防音・振動対策を施しノイズの吸収率とアルミBOXの密閉率を向上させました。更に車の消音マフラーと同様の原理で開発した新設計の5エアクリン&消音システムにより吸排気音を従来比70%以下に抑え「40dBの静寂高気圧空間」を実現しました。
※40dBとはささやき声、小雨の音、夜の住宅街の静けさ



ランニングコストは1/3以下

消費電力は220Wを実現しました。従来の酸素カプセルの3分1以下に抑えたECO仕様です。1時間利用した場合のランニングコストは約5円※ “ハイブリッド酸素カプセル” です。

※電気代の目安 新電力料金：単価22円 / 1kWh (税込) として計算しています

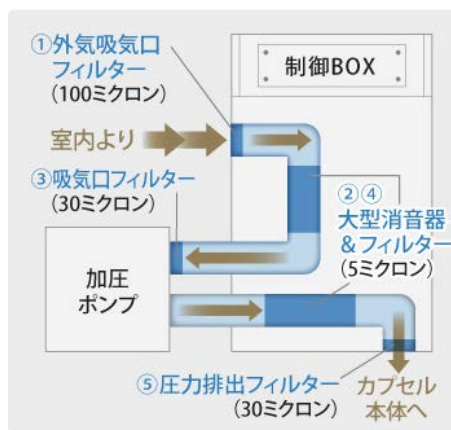


5エアクリン&消音システム

室内から外気を取り入れカプセル内に入るまで

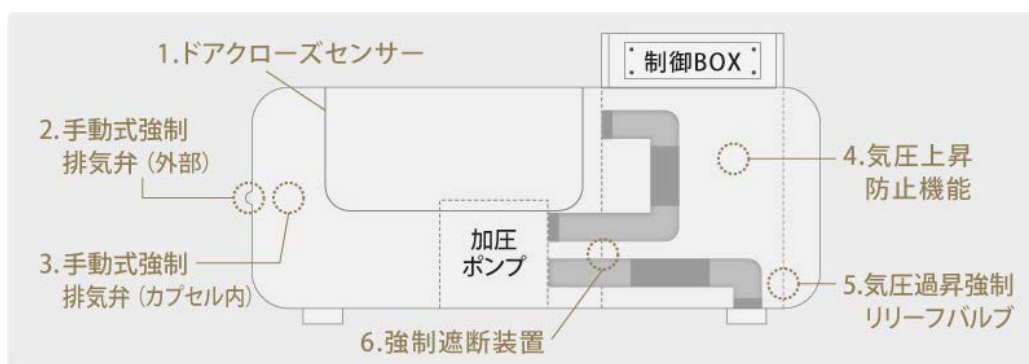
- ①② 制御BOX
- ↓
- ② 加圧ポンプ
- ↓
- ④ 制御BOX
- ↓
- ⑤ カプセル本体

5箇所に高性能/集塵・フィルターを配置し常にカプセル内をクリーンに保ちます。また、車の消音マフラーと同様の原理で開発した消音システムによりカプセル内は40dB以下の静寂空間を実現しています。



6重の安全対策セーフティ設計

1. 安全なドアの開閉をモニタリングする **新開発ドアクローズセンサー**
2. 外から緊急時に強制的（約1分）に気圧を下げる **手動式強制排気弁**
3. 内から緊急時に強制的（約1分）に気圧を下げる **手動式強制排気弁**
4. 異常気圧上昇を防ぎ安定した気圧へコントロールする **気圧上昇防止機能**
5. 異常を感知した場合、強制的に排気させる **気圧過昇リリーフバルブ**
6. 漏電が発生した場合にブレーカーが作動して火災を防ぐ **強制遮断装置**



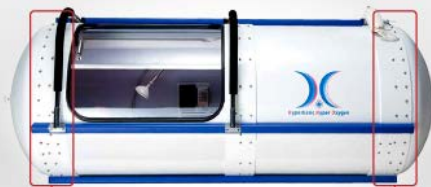
継ぎ目が無くネジを使用しない 高耐圧対応のALLアルミ一体型構造

オールアルミ一体化により従来品より耐久性・静音性に優れ、メンテナンスフリーを可能にしました。カプセル本体の継ぎ目（ボルト留め）が無い為、**歪み・ねじれ音・キシミ音やエア漏れの心配がありません。**

旧型・他社製品

3分割ネジ留め※

※筒状の本体を左右からフタをし、ネジ留め



※画像は2007年モデルH20カプセル

3分割ネジ留めの問題

- 加圧・減圧時の異音
- カプセルの歪み、変形
- メンテナンスが必要

OXYRIUM Plus / medical 1.5 共通

一体型強化アルミ構造



一体化により解決！

- 異音が無い
- 歪み、変形が無い
- メンテナンス不要

旧型酸素カプセル利用者様の最も多かったご意見として

- カプセル内部に響く大きな歪み音・異音 ● バキバキ、パリパリとカプセル内部に響く大きな音

⇒耳障り、爆発しそうで怖い、目が覚めてしまった、リラックス出来ない 等

Medical1.5は全てのパーツを高耐圧構造に仕上げました

高加圧に耐える為に新開発の「**高耐圧アクリルドア**」を採用しました。また従来品と比べてカプセル本体に3倍以上の厚みを持たせた「**高耐圧重厚ボディ**」に仕上げています。※オキシリウムプラスの2倍の厚み

OXYRIUM medical 1.5



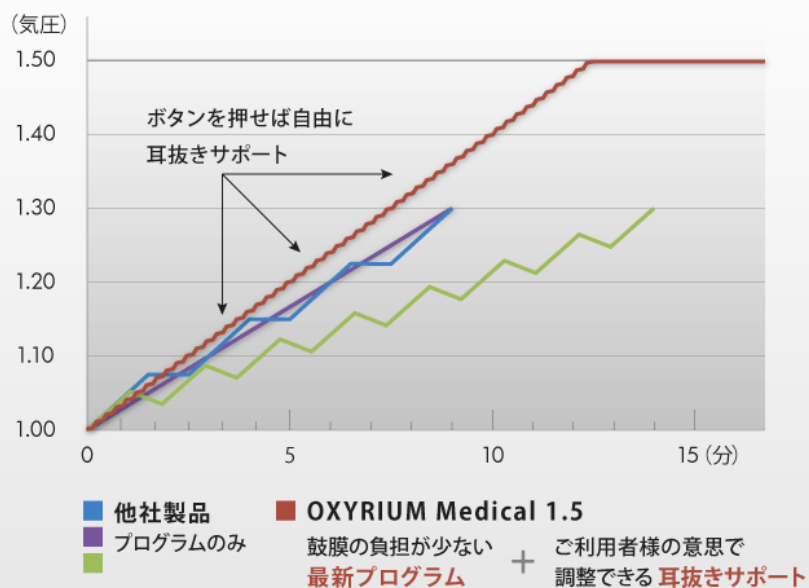
高耐圧アクリルドア



高耐圧重厚ボディ

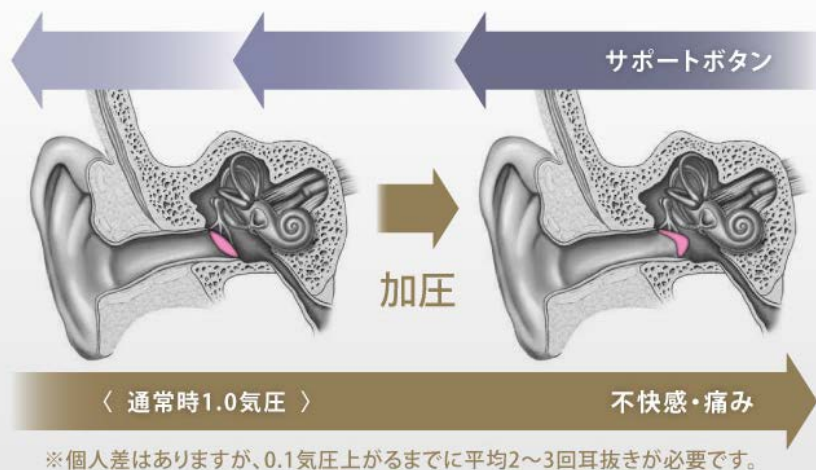
- **耐圧テスト** 1.5～1.7気圧の高加圧・減圧を繰り返し、1200時間にも及ぶ耐圧テストに合格。

最新の加圧・減圧プログラム



数百パターンに及ぶ加圧・減圧パターンを検証し最も鼓膜に負担の少ないプログラム。

耳抜きサポート機能により「耳抜きし易い状態へ」

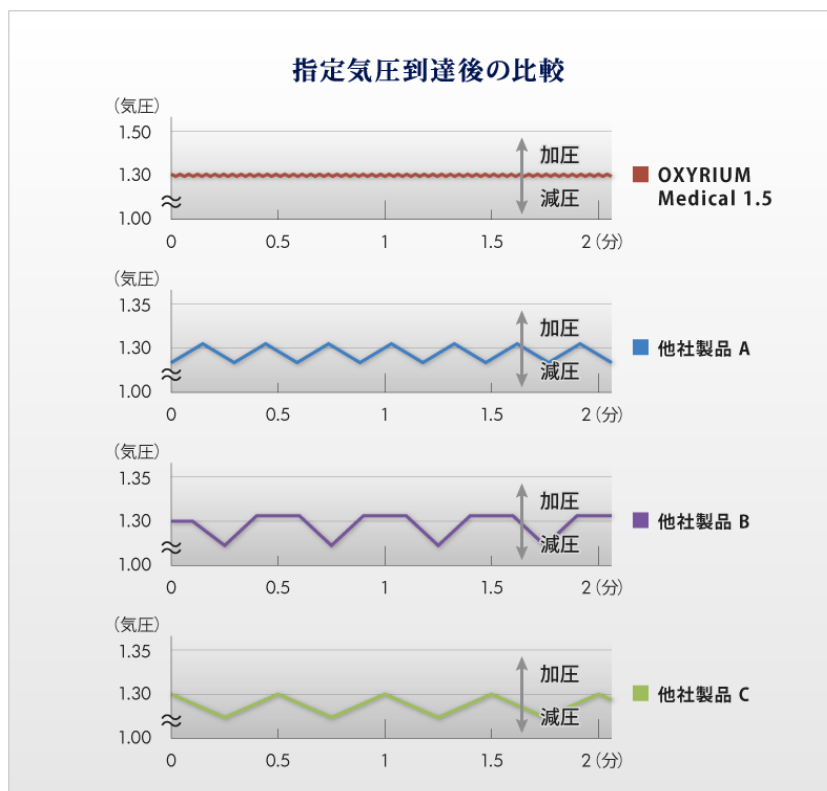


加圧時の場合、「耳抜きが出来ないその時」にすぐ減圧し「耳抜する前の気圧」に少しずつ戻し、耳抜きがし易い状態をボタン一つで操作出来る「耳抜きサポート機能」と初心者の方(遅い)やヘビーユーザー(早い)に対応した「スピード調整機能」を追加。「鼓膜に負担の少ない加圧・減圧プログラム+耳抜きサポート・スピード調整機能」で耳抜きの苦手な方も安心してご利用頂けます。

気圧安定システム

指定した気圧に到達後、カプセル内部の空気(酸素)を排出し新鮮な空気(酸素)を取り入れる為、常に加圧・減圧を繰り返しています。加圧・減圧の差が大きいと利用者様は鼓膜に違和感を感じリラックス出来ません。

気圧安定システムにより減圧と加圧の差をゼロに近づけました。



各部仕様



1 一体型強化アルミボディー

静音性と耐久性に優れた一体型。歪み・きしみを抑え、高耐圧対応のアクリルドアを採用し本体に従来品の3倍以上の厚みを持たせました。

2 メインコントローラー

気圧切替・スピード調整・メモリ機能付きタイマー・ON/OFFを配置し、シンプル操作が可能です。

3 大型スライドドア

出入りし易い大型の強化アクリルドアは内部の閉塞感を取り除き、使用時の安心感を追求しました。

※ 画像はオプションのスモークドア

4 内部コントローラー

カプセル内からお一人様でも簡単に操作出来ます。左パネルにはインターフォン・耳抜きサポート・ON/OFF・オプションボタンを配置しました。

5 高性能デジタル気圧計

利用者がカプセルの中から現在の気圧状況が一目で確認できる高性能気圧計。外からも確認できます。

6 カプセル内部

ゆったりと快適に過ごせるように内部コントローラーをドアと一体化。従来型より容積20%アップしました。消臭・除菌マットレス標準装備。

豊富なオプション

高性能クーラー



オキシリウム専用として開発された純国産のオート式高性能クーラーです。マイナス10℃までカプセル内を下げる事が可能で、連続運転時や猛暑でもカプセル内を快適に保ちます。電気安全法への適合を示す「PSEマーク」取得品です。

DVD・ワンセグ



ワンセグチューナー内蔵のDVD・スピーカー。その他クーラー・温熱マット・本体カラー・スモークドア・バイブレーション等のリラクゼーション機能など、ご要望に応じてカスタマイズが可能です。

体成分分析器 ioi 353



腰痛や膝痛の原因である肥満や筋肉の退化などの解決すべき課題を把握し施術計画や目標を策定できます。メタボ対策・特定健診・保健指導向け、患者様とのコミュニケーションツールとして活用できます。

▶ 商品詳細はこちら



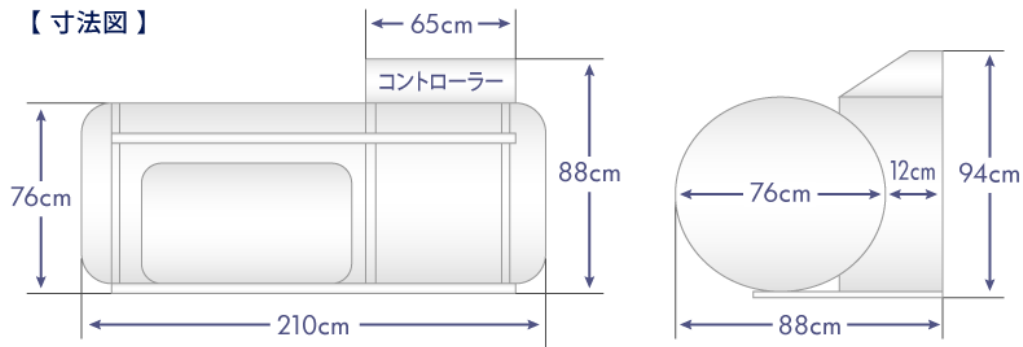
その他ご希望のカラー対応致します。カスタマイズ可能です。



OXYRIUM Medical 1.5 仕様

カプセル材質等	アルミニウム一体型 全溶接仕上げ（高圧仕様）
カプセル寸法	210（横）×76（奥行き）×80（高さ）cm
カプセル容積	900リットル
カプセル重量	99kg
制御装置寸法	65（横）×12（奥行き）×94（高さ）cm
制御装置重量	30kg
電源	AC100V 50/60Hz 220W
加圧ポンプ流量	50リットル/min 最大400kpa PSEマーク取得品
加圧ポンプ寸法	22（横）×37（奥行き）×37（高さ）cm
加圧制御	電磁弁制御
安全装置	安全弁・手動排気弁・停電時開放式
気圧設定	1.2気圧、1.3気圧、1.4気圧、1.5気圧（最大）
タイマー	0～180分（1分単位） ※999分まで設定変更可能（発注時）
機能	耳抜きサポート、タイマーメモリー機能、スピード調整、内外通話インターフォン、酸素濃度UPシステム、静音システム、5エアクリーンシステム、気圧安定システム

【寸法図】



※オキシリウムメディカルは医療機器ではありません。 ※搬入間口は79cm以上が必要です。

※コントローラーは搬入後に組立て致します。

業態に応じた販促物

種 類	サイズ	種 類	サイズ
のぼり	W600×H1800	リーフレット	W105×H210
縦型バナー	W600×H1800	ポスター	W515×H728
横断幕	W3000×H900	DVD 酸素カプセル説明・使用方法	

※価格・店名・その他対応



のぼり



縦型バナー



リーフレット



ポスター

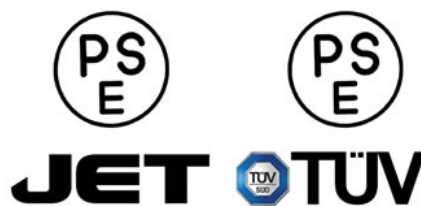


DVDメニュー画面



DVD

電気用品安全法（電安法）・PSEマークは、電化製品は、火災や感電などから消費者を守るために施行された法律です。特定電気用品・電気用品は、適合性検査を受け証明書の交付を受けた後、電安法への適合を示す「PSEマーク」の貼付が義務付けられています。厳しい基準に合格し、各種安全規格の適合試験、認証をクリアし、公に安全性が認められた製品の証です。



PSE JET

試験成績書

試験成績書番号: 12TR-Y1

受付日及び受付番号: 平成24年 8月28日 (D12Y0380)

申込者(名称、住所):

製品名: 空気圧縮機

製品の型: HTB0975-144G1

製品の定格: 100V, 50/60Hz, 302/349W

適用規格: 電気用品の技術上の基準を定める省令(昭和37年通商産業省令第85号:平成24年経済産業省令第5号(最終改正)) 第1項 別表第8.1及び2(53)

試験結果: 適合

平成25年 1月15日

一般財団法人 電気安全環境研究所 (JET)
横浜事業所長 初見 隆司

電気安全環境研究所

PSE TÜV

TÜV SÜD Zacta Ltd. Yonezawa Testing Center
4149-7 Machinagara 5-chome Yonezawa-shi Yamagata 992-1128 Japan
Phone: +81-238-28-2880 Fax: +81-238-28-2888

電気用品安全法 適合検査成績書

試験成績書番号: Z091C-1 Page 1 of 23

申請者:

試験品: 電気圧縮機

モデル: 冷却器(SRH23YE)外機Assy シリアル番号: 733300600-1

申請受理番号: 733300600 受理年月日: 2013年06月06日

試験所: テュフズードザクタ株式会社 米沢試験所
〒992-1128 山形県米沢市八幡原 5-4149-7

適用した技術基準: 電気用品の技術上の基準を定める省令(昭和37年通商産業省令第85号)
—平成24年1月13日 技術上の基準を定める省令一部改正
—平成24年1月13日 技術上の基準を定める省令の最終一部改正
省令第1項 別表第8.1 共通の事項 2(42) 電気圧縮機及び電気除湿機

試験結果: 試験品は上記基準に適合した。

結果 OK, Pass or P = 適合 F or Fail = 不適合 N/A or N = 該当せず

この試験報告書は、上記試験品に対してのみ有効となります。
当試験所の許可なしに、この報告書を複製し転写することを禁じます。

テュフズード ジャパン

Q & A 良くあるご質問

Q：日本製ですか？海外からの輸入品ではないですか？

A：純日本製MADE IN JAPANです。

弊社は、日本人特有の完璧を求める几帳面さと容易く真似の出来ない技術や製品に価値があると考えています。
日本製の信頼と安心感を裏切らない「純国産の酸素カプセル」を輸入品に負けない低価格でお届け致します。

Q：1人でも使用できますか？

A：1人でも簡単に使用出来ます。コントローラーのスタートボタンを押しタイマーをセット。そのままカプセル内に入りドアを開めるだけです。またカプセル内のコントローラーからもON・OFFやオプション操作も可能です。

Q：搬入出来るか心配です。

A：間口の目安は79cmです。完成時の最大幅88cmですが、本体とコントローラーは現地にてセッティング致します。また通常搬入が出来ない場合でもクレーン（ユニック）を利用し窓や屋上からの搬入も可能です。搬入経路は無料で現地をご確認致しますのでご安心ください。

Q：クーラーは必ず必要ですか？

A：必ず必要ではありません。オキシリム専用として開発された純国産のオート式高性能クーラー/大流量タイプです。カプセル内をサーモ機能で自動的に設定温度に安定させ、快適な気温で酸素カプセルをご利用できます。
旧型の冷風タイプのクーラーでは、対応できなかった夏場の猛暑対策に最適です。

Q：酸素発生器/酸素濃縮器は必ず必要ですか？

A：オキシリウム メディカル1.5は、独自のシステムでカプセル内の酸素濃度が21%→30～35%(気圧設定による)の高濃度にキープされる為、酸素濃縮器は不要です。目的に応じて接続することは可能です。

Q：耳抜き補助機能は付いていますか？

A：耳抜きサポート機能付きです。カプセル内部コントローラーに電動式の耳抜きサポートボタンがあります。
耳抜きが上手く出来ない時にボタンを押すと一定時間減圧し耳抜きする前の気圧に戻します。
耳抜きが上手く出来ない時にカプセル内部のサポートボタンを押してください。

Q：カプセルの中で寝てしまっても大丈夫ですか？

A：酸素が全身（特に脳）に行きわたることで、殆どの方が眠ってしまいます。
また眠って頂く事でリラックス効果と酸素カプセルの相乗効果でより効果が期待できます。基本はワンセット1時間から1.5時間です。長時間(3時間～)入りすぎると体力を消耗してしまう場合もありますのでご注意ください。

Q：1回使用すると電気代は幾らかかりますか？

A：地域や契約状況により変動しますが、1回ワンセット1時間の使用で料金は4～5円程とお考えください。

Q：個人での利用は可能ですか？

A：従来型のハード型酸素カプセルの最大気圧は1.3気圧です。オキシリウムメディカル1.5は、鍼灸接骨院・医療機関向けに開発された最大1.5気圧のプロフェッショナルユース専用のハイスペックモデルとなります。業態や内容によって販売出来ない場合がございます。詳細はお問合わせください。

Q：他のハード型の酸素カプセルとの違いは？

A：一般的なハード型酸素カプセルは、最大気圧1.3気圧、騒音レベルは60～70dBです。OXYRIUMU MEDICAL 1.5は、ハード型を1年以上利用した(半数は3年以上利用)オーナーや利用者様のご意見「1.3以上の気圧」「騒音問題」を反映しMEDICAL 1.5 専用設計と高加圧システムによりカプセル内部気圧を「1.5気圧クラス」を達成しました。また、5エアクリーン&消音システムにより「40dBの静音性」を実現した業界初のプロフェッショナル向けハイスペック酸素カプセルです。



OXYRIUM medical 1.5

酸素カプセル オキシリウム メディカル 1.5

●鍼灸接骨院 ●医療機関 ●プロフェッショナル



純国産品

最新ハイスペックモデル

高圧レオロジー仕様

1.5気圧まで静かにスムーズに加圧し通常の酸素濃度約21%を30~35%に上げます。そして水深5mの水中に横たわった時の水圧と同等の圧力がかかります。酸素で充満した「40dBの静寂空間」を創り出します。

業務用プロフェッショナル専用



●鍼灸接骨院
●医療機関向け

【参考価格】4,500,000円⇒**割引き価格はお問合せください。** リース月額4.6万～

※搬入・運搬設置費用は別途、全国無料デモ対応致します。

OXYRIUM medical 1.5

酸素カプセル オキシリウム メディカル 1.5

●鍼灸接骨院 ●医療機関 ●プロフェッショナル

全国無料デモ体験実施中!!



◎酸素カプセルカーにて
ご希望の場所へお伺い致します。

【デモ用機種】OXYRIUM medical 1.5
(装備:エアコン)

無料デモ体験
のご予約は

(株)神戸メディケア ヘルスケア事業部

☎ 0120-35-8866 までお気軽にお問合せください。

鍼灸接骨院・医療機関・プロフェッショナル用「オキシリウム メディカル1.5」のお問合せは

(株)神戸メディケア ヘルスケア事業部

TEL : 0120-35-8866 FAX : 078-671-5659 まで