

酸素濃縮器 H-16 型

寸法：W48×D32×H49(cm)

重量：24kg

電源：AC100V/320W (50hz)

※規格・寸法は若干異なる場合があります。

※麻酔器にも接続できます。

テルコム

動物病院専用に設計された酸素濃縮器で、効果の違いをご実感ください。

テルコムの酸素濃縮器は、

- **CO₂蓄積を防止**
- **ケージが曇りにくい**

高濃度酸素による

- **酸素中毒の危険防止設計**

(特許 3 件取得)



最大酸素
精製能力

8~10L/min 45%

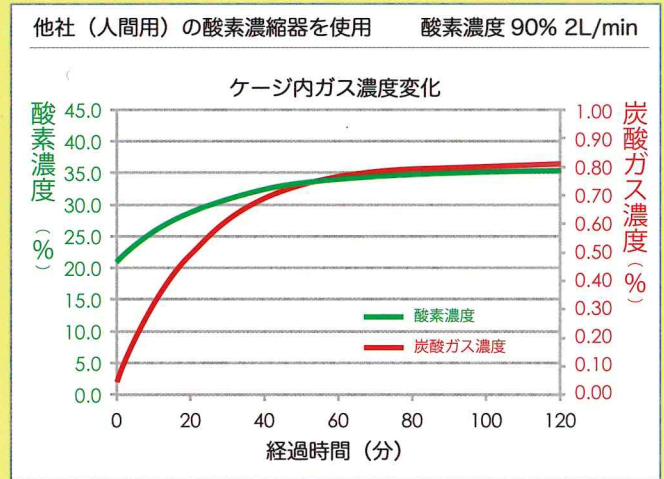
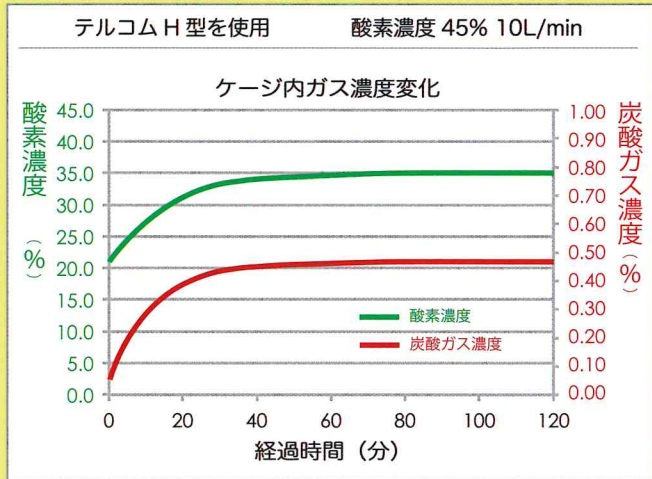
1~3L/min 90%

炭酸ガスの蓄積を防止します。

炭酸ガス蓄積防止

H-16 型内部で精製した酸素濃度 45~50% の混合気体を、8~10L/min の高流量でケージに送り込み、換気を促進します。

体重約 5kg の動物が、内容積 250L のケージで酸素吸入した場合の、炭酸ガス蓄積量のシミュレーション結果。



人間用の酸素濃縮器は、2L/min 程度で 90~100% 濃度の酸素を流しています。H-16 型は 8~10L/min で 45~50% 濃度の酸素を流します。両者とも供給酸素の湿度はゼロですが、H-16 型は人間用の酸素濃縮器の約 5 倍の容量でケージ内の換気を促進して除湿効果を高め、CO₂ 蓄積を抑制します。

※H-16 型内部で 45~50% 濃度に調整して酸素を送り込むため、ケージ内は 50% 以上にはなりません。

マスクや鼻腔カニューラーなどによる酸素投与の際は、酸素濃度 90% 以上でご使用いただけます。

今お使いの入院ケージ用に、着脱自在のプラスチックカバーを加工いたします。

(テルコム酸素濃縮器の仕様に適合した規格になります。)

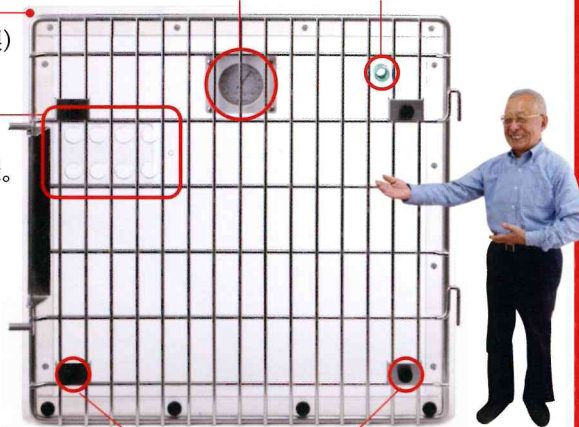
< パッキン > (テフロンシート製)
< 温度計 > < 酸素供給アダプター >

< 酸素濃度調整穴 >
スライド板の移動で8コの穴を全開~全閉まで、任意に調節可能。

小型犬、猫用ケージ
その他のサイズもご相談ください。

※オプションにて、内面に酸素濃度計収容ケース (透明) の取り付け加工も承ります。

4ヵ所のネジを取ると、内側に取り付けたプラスチック板が外れます。



全てのICUとネプライザー扉に接続いただけます

テルコム製
中型ケージとセットでのご使用例



小型ケージ
寸法：W60×D40×H40(cm)

中型ケージ
寸法：W80×D55×H55(cm)

国産技術の誇り。
酸素濃縮器専門メーカー
テルコム株式会社

〒231-0012 横浜市中区相生町 6-104-2 横浜相生町ビル 10F
www.terucom.co.jp

☎ 0120-326-002

TEL 045-680-0050 FAX 045-680-0030

お問い合わせは