

# PIXYSII 仕様

<b>本体</b>	
寸法・重量	(W)650 × (D)760 × (H)1360mm / 145kg
<b>モニターパネル</b>	
寸法	(W)535 × (D)290mm / 搭載20kgまで
<b>電気的定格</b>	
電源・消費電力	AC100V(50/60Hz) / 100VA 以下
バックアップ用電源	本体内蔵バッテリーにより 60 分動作 (フル充電時)
<b>ガス供給</b>	
O <sub>2</sub> /N <sub>2</sub> O/AIR	定格供給圧: 350 ~ 500kPa 配管圧力計: 0 ~ 10kPa × 100
非常用小型ポンベ	O <sub>2</sub> 用 1 本搭載可能 ポンベ圧力計: 0 ~ 25MPa
<b>流量計</b>	
O <sub>2</sub> /N <sub>2</sub> O/AIR	各 0 ~ 10.9L/min (11.0L/min以上は「11<」表示)
流量計安全装置	O <sub>2</sub> と N <sub>2</sub> O の混合ガスにおいて O <sub>2</sub> 濃度 25%以上を維持
総流量計	0 ~ 10L/min (目盛 O <sub>2</sub> ・AIR 混合ガスの O <sub>2</sub> 濃度 50%)
<b>気化器</b>	
搭載台数	2 基 (Selectatec®方式の気化器)
<b>循環式呼吸回路</b>	
気道内圧計	表示範囲: -20 ~ 100hPa
キャニスタ	容量: 1000mL × 2 筒
貯留水カップ	容量: 30mL
過圧安全弁	リリーフ作動圧: 約 70hPa
<b>安全装置</b>	
O <sub>2</sub> 供給圧安全装置	O <sub>2</sub> 供給圧220~250kPa以下で可視可聴アラーム発生 180~210kPa 以下で N <sub>2</sub> O停止
<b>アラーム</b>	
Ppk (ピーク圧)	上限: 4 ~ 60hPa 下限: 3 ~ 59hPa
VE (1 回呼吸量)	上限: 20~1600mL・OFF 下限: OFF・10 ~ 1500mL
MVE (分時呼吸量)	上限: 0.2 ~ 24.0L/min・OFF 下限: OFF・0.1 ~ 23.0L/min
FIO <sub>2</sub> (吸気酸素濃度)	上限: 19 ~ 99%・OFF 下限: 18 ~ 99%
ETCO <sub>2</sub> *1 (呼気終末二酸化炭素濃度)	上限: 1 ~ 80mmHg・OFF 又は 0.2 ~ 10.0%・OFF 下限: OFF・1 ~ 79mmHg 又は OFF・0.1 ~ 9.9%
FICO <sub>2</sub> *1 (吸気二酸化炭素濃度)	上限: OFF・1 ~ 10mmHg 又は 0.1 ~ 1.0%
APNEA *1 (無呼吸)	OFF・15~60 秒
FIAA *3 (吸気麻酔ガス濃度)	上限: SEV・ISO…0.1 ~ 8.0%・OFF DES…0.1 ~ 20.0%・OFF 下限: SEV・ISO…OFF・0.1 ~ 7.9% DES…OFF・0.1 ~ 19.9%

<b>アラーム</b>			
ETAAs *3 (呼吸麻酔ガス濃度)	上限: SEV・ISO…0.1 ~ 8.0%・OFF DES…0.1 ~ 20.0%・OFF 下限: SEV・ISO…OFF・0.1 ~ 7.9% DES…OFF・0.1 ~ 19.9%		
FIN <sub>2</sub> O *3 (吸気N <sub>2</sub> Oガス濃度)	上限: 1 ~ 75%・OFF 下限: OFF・1 ~ 74%		
ETN <sub>2</sub> O *3 (呼気N <sub>2</sub> Oガス濃度)	上限: 1 ~ 75%・OFF 下限: OFF・1 ~ 74%		
<b>ベンチレータ</b>			
駆動ガス	AIR (O <sub>2</sub> はオプション)		
換気モード	VCV	PCV	PCV-VG
TV (一回換気量)	50~1600mL		50~1600mL
PIP (最大吸気圧)		7~60hPa	
RR (分時換気回数)	4~60回/min		
I:E (吸気呼気時間比)	1:0.5~8.0		
EIP (吸気ポーズ)	0~50%		
IFR (吸気フローレート)		AUTO・任意値設定 (10~80L/min)	
PEEP (呼気終末陽圧)	OFF・3~15hPa		
<b>モニタリング</b>			
波形	Paw, CO <sub>2</sub> 濃度*1		
実測	FIO <sub>2</sub> , Ppk, VE, MVE, Ppl, PEEP, RR, CL, FICO <sub>2</sub> /ETCO <sub>2</sub> , FIAA/ETAAs, FIN <sub>2</sub> O/ETN <sub>2</sub> O *2		
ガス積算消費量	O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> O, AIR, 揮発性麻酔ガス *3		
O <sub>2</sub> センサ	EnviteC社製・ガルバニックセル方式		
<b>HFJV (高頻度ジェットベンチレータ) ユニット (オプション)</b>			
寸法/重量	(W)140×(D)115×(H)310mm/6.3kg		
駆動圧	0~300kPa		
周波数	0.1~9.9Hz		
吸気時間	20~50%		
O <sub>2</sub> /AIRブレンダ	O <sub>2</sub> 濃度: 21~100%		
シンクロモード (内蔵ベンチレータ)	連続/吸気シンクロ/呼気シンクロ		

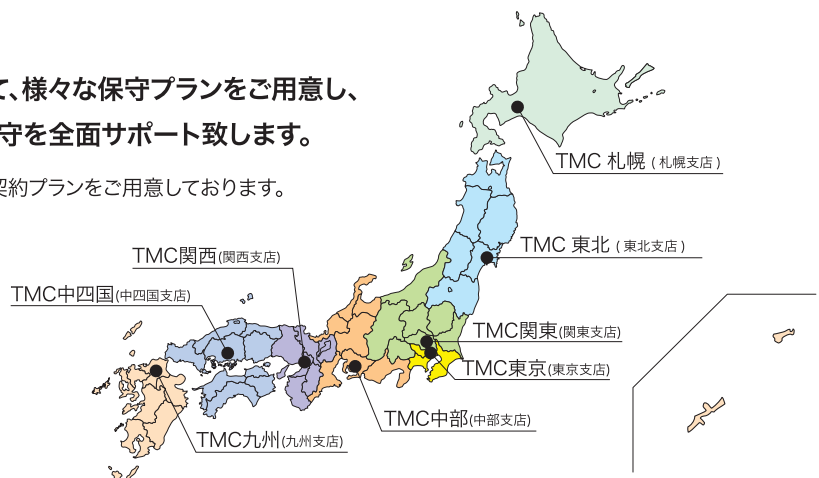
\*1 オプションのCO<sub>2</sub>センサ及び呼吸ガスセンサ取付時、CO<sub>2</sub>濃度が表示されます。  
 \*2 オプションのCO<sub>2</sub>センサ取付時、FICO<sub>2</sub>、ETCO<sub>2</sub>のみ表示されます。呼吸ガスセンサ取付時はすべて表示されます。  
 \*3 オプションの呼吸ガスセンサ取付時のみ表示されます。  
 ●SelectatecはDatex-Ohmeda社の登録商標です。  
 ●Dräger-Vapor及びD-VaporはDräger社の登録商標です。

© Drägerwerk AG & Co. KGaA, Lübeck, (depending upon the company possessing the rights). All rights reserved. No portion hereof may be reproduced, saved or stored in a data processing system, electronically or mechanically copied or otherwise recorded by any other means without our express prior written permission.

## Maintenance

医療法に規定される院内保守のサポートとして、様々な保守プランをご用意し、全国8拠点のフィールドサービスが、本器の保守を全面サポート致します。

●お客様のご要望に応じて定期的な点検整備プラン、保守契約プランをご用意しております。



製造販売業者



■ 埼玉県春日部市浜川戸2-11-1 ■ 問い合わせ先: 本社商品企画: TEL.03-3812-3254 FAX.03-3815-7011  
 ■ 営業拠点: 札幌支店・東北支店・青森・盛岡・福島・関東支店・松本・新潟・東京支店・つくば・横浜・中部支店・静岡・金沢・関西支店・中四国支店・岡山・四国・九州支店・鹿児島

**注意**

実際のお取り扱いの際には添付文書をよくお読みになってからご使用下さい。

■常に研究・改良に努めておりますので、仕様の一部を変更する場合があります。あらかじめご了承下さい。  
 ●2020/10/2000 ●不許複製 ●承認番号: 22900BZX00375000 ●A-95 ●F-4 ●BA-0353-02

[www.mera.co.jp/](http://www.mera.co.jp/)