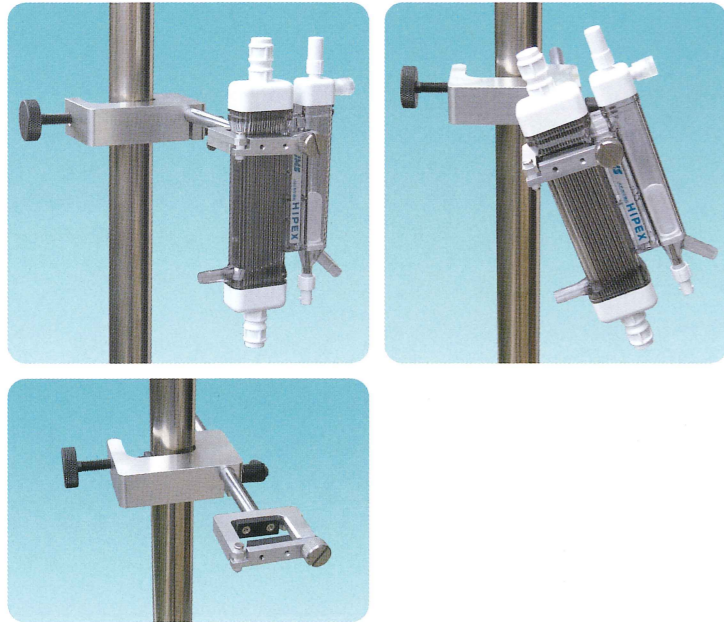


仕様

販売名	JMS熱交換器	
品番	JK-HE HIPEX	
製品重量	約120g	
最大血液流量	1.6L/min	
充填量	42mL	
最大耐圧強度	熱交換部水路	127kPa (1.3kgf/cm ²)
	血液経路	66.7kPa (500mmHg)
血液側ポートサイズ	6mmφ	
熱交換部	ステンレス鋼	
ハウジング	ポリカーボネート	
除泡フィルタ	ポリエステル (オープニングサイズ120μm)	
オートVENTフィルタ	ポリテトラフルオロエチレン	
その他	オートVENT フィルタ内蔵	
JANコード	4987494150809	
医療機器承認番号	20800BZZ00144000	

HIPEXホルダー



高度管理医療機器 生物由来製品

ヘパリン使用単回使用人工心肺用熱交換器

HIPEX

High Performance Heat Exchanger

JMS熱交換器



高い熱交換能と低充填量で 多様な冷却、加温のニーズに対応

高い熱交換能

ワンパスでの十分な熱交換を実現
血液と心筋保護液(クリスタロイド)の混合注入も可能

オートベントフィルタ内蔵

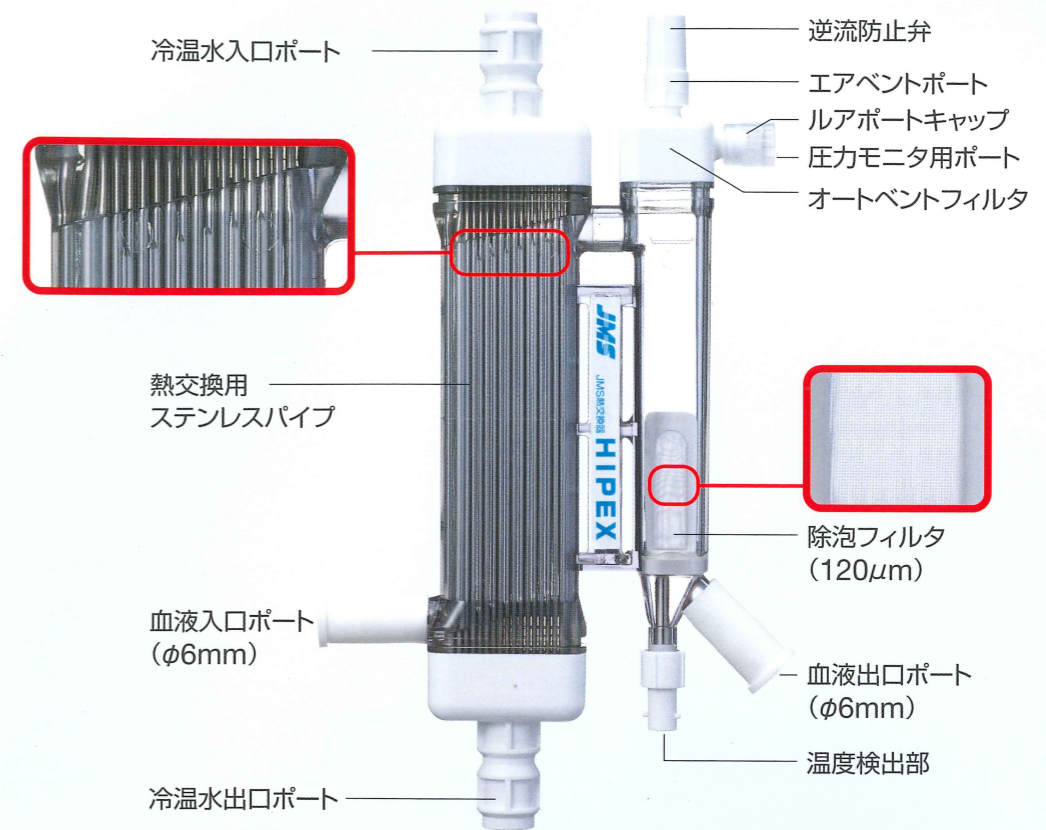
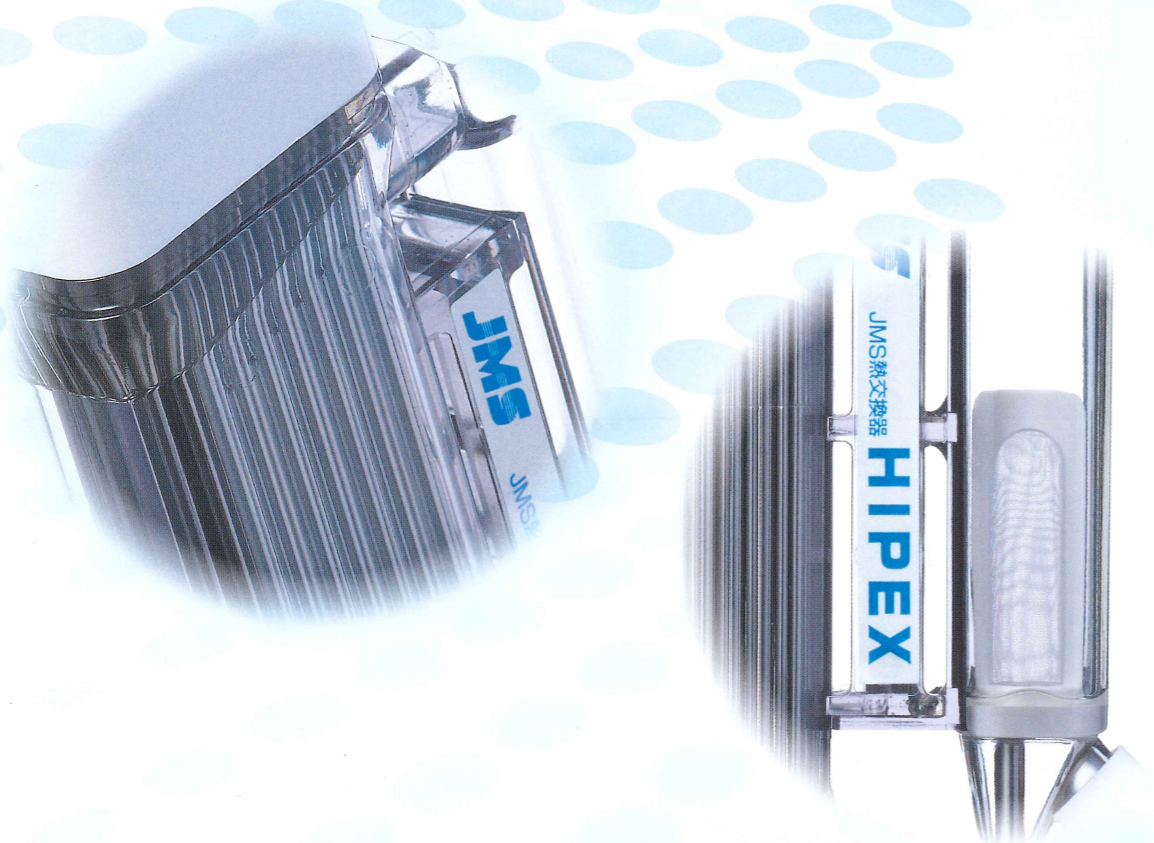
充填液のプライミングが容易におこなえ、操作性が向上

スクリーンフィルタ内蔵

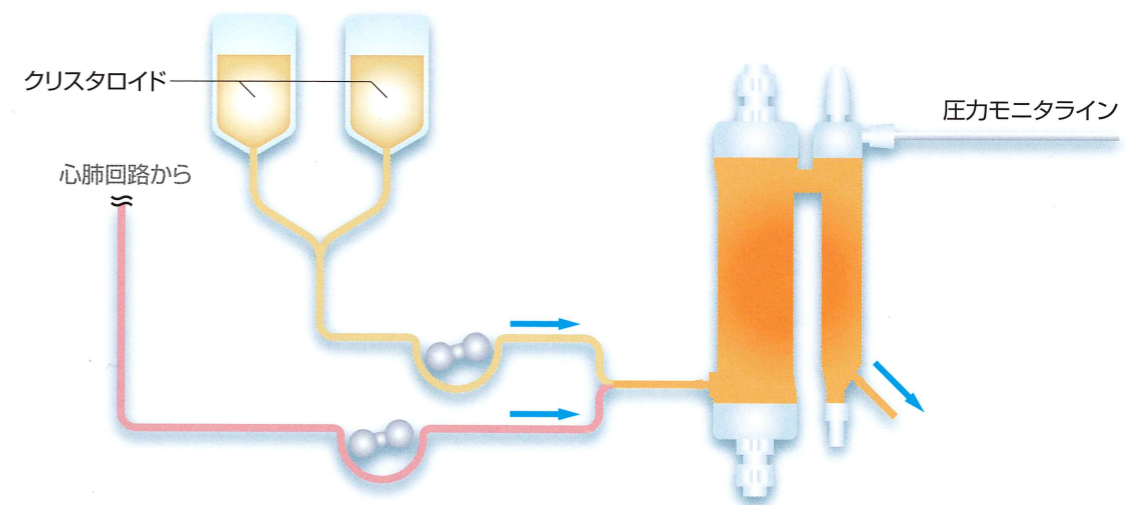
バブルトラップ部にオープニングサイズ120 μ mのスクリーンフィルタを装備
特殊な形状により二次側へのエア流入を回避

コンパクトなデザイン

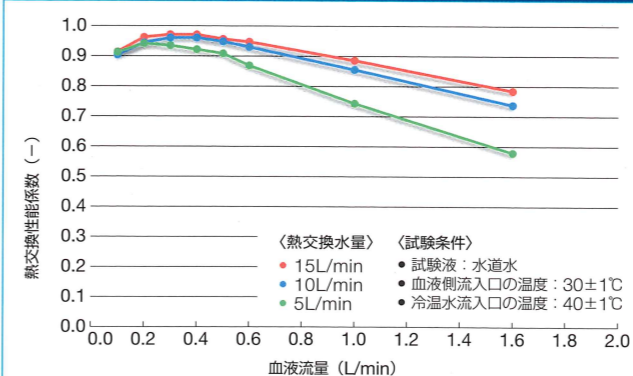
充填量は42mL



ワンパス血液・クリスタロイド使用例



熱交換能



圧力損失

