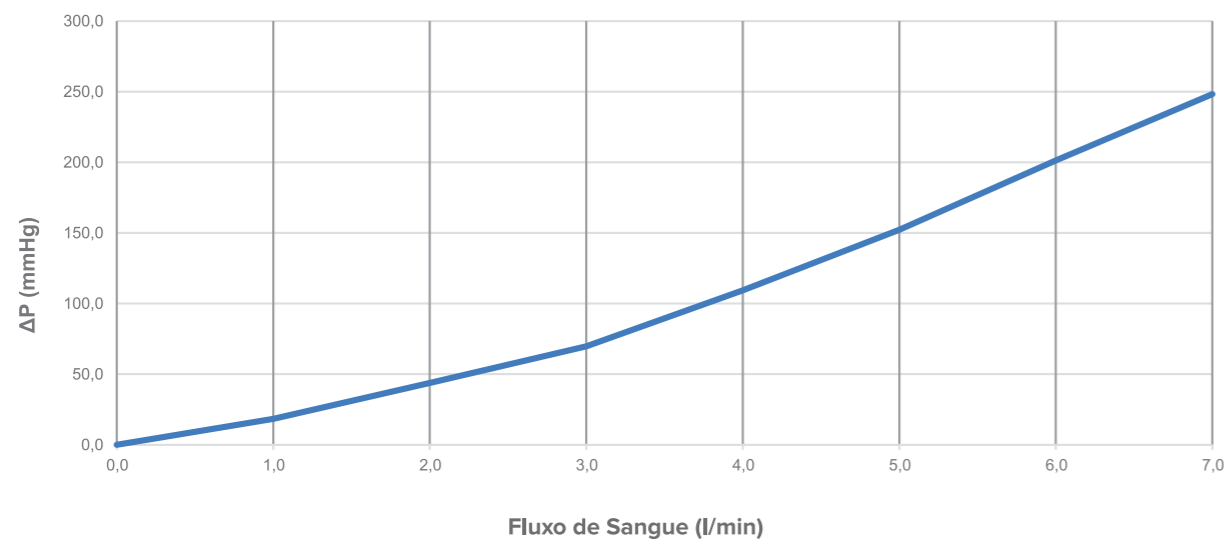
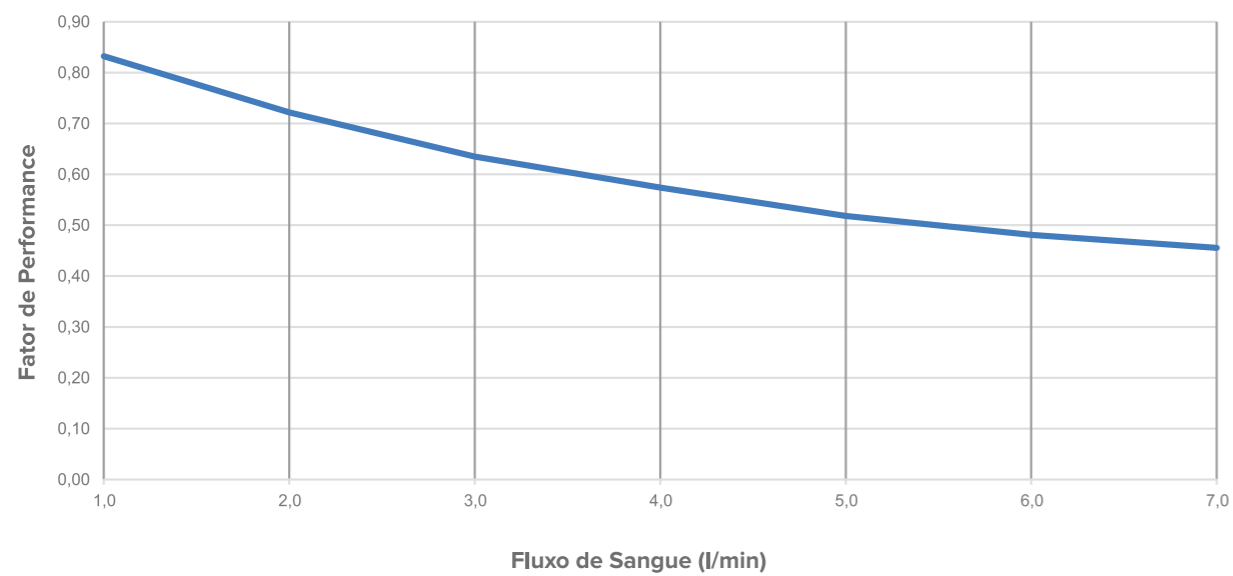


OxyPrime ECMO com BRCoating®

Gradiente de pressão



Fator de Performance do Trocador de Calor



Braile Biomédica Indústria, Comércio e Representações Ltda.
 Av. Pres. Juscelino K. de Oliveira, 1505 • Jardim Tarraf I
 CEP 15091-450 • São José do Rio Preto • SP • Brasil
 Telefone 17 2136 7000 • Fax 17 2136 7040
 Other countries • Phone # (55) 17 2136 7000 • Fax 17 2136 7040
 CNPJ: 52.828.936-0001-09
 Responsável Técnico: Vladimir D. A. Ramirez • CRF/SP 9010
 Registro Anvisa nº 1015903011
 www.braile.com.br



O **OxyPrime ECMO** é indicado para procedimentos de suporte pulmonar e/ou cardíaco prolongado.

As fibras de polimetilpenteno desempenham uma ótima oferta de oxigênio e uma eficiente remoção de CO_2 .

Possui um trocador de calor otimizado com área superfície de $0,3\text{m}^2$.

BRCoating®

- desenvolvido para diminuir a interação do sangue com o circuito
- coating livre de substância de origem animal
- á base de albumina sintética



Especificações Técnicas

Material	Policarbonato
Fluxo sanguíneo máximo	1,0 – 7,0L/min
Volume de priming	260ml

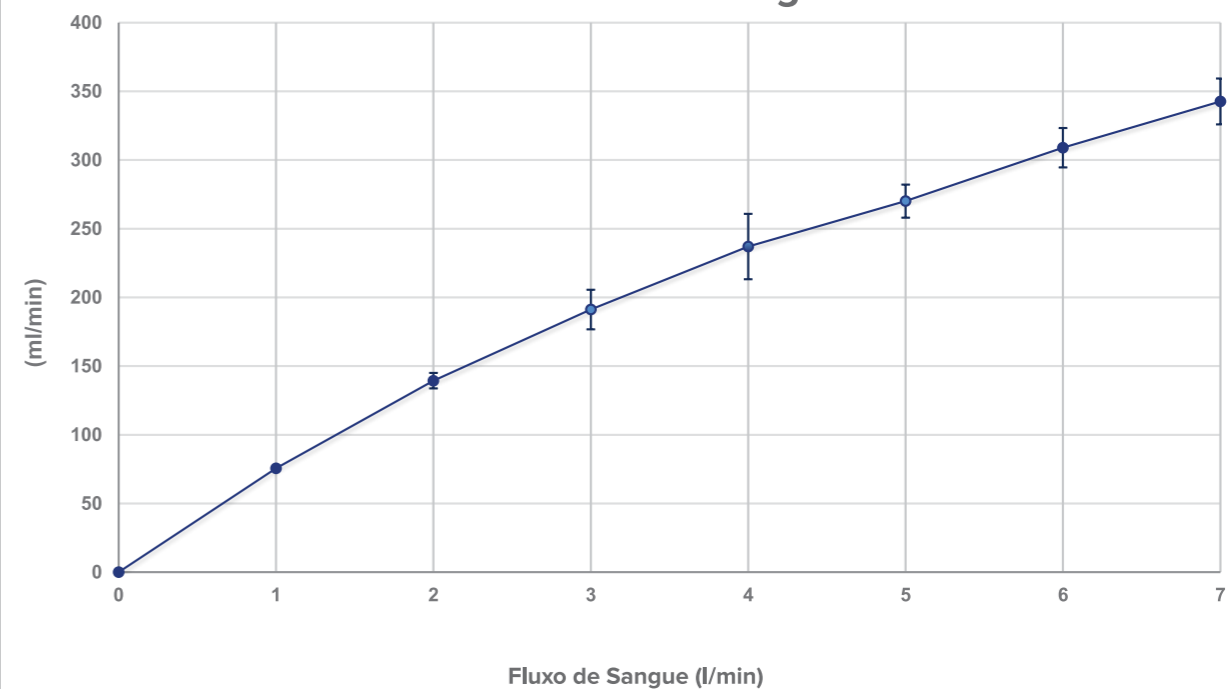
Trocador de gás

Material da fibra	Polimetilpenteno
Área efetiva da membrana	$1,86\text{ m}^2$
Sensor de temperatura	YSI
Conector de saída de sangue	3/8"

Trocador de calor

Material da fibra	Poliéster
Área efetiva da membrana	$0,3\text{ m}^2$
Conector de entrada de sangue	3/8"
Conector de entrada/saída de sangue	Hansen

Transferência de oxigênio



Remoção de CO_2

