

Baxter



Prismaflex TPE 1000 və TPE 2000 dəstləri

cihaza qoşulmaq üçün
hazır Plazmafiltrasiya
dəstləri

PrisMax
və
prismaflex
sistemləri ilə dəstəklənir

Prismaflex TPE 1000 və TPE 2000 dəstləri

Ümumi məlumat

| | Prismaflex TPE 1000 dəsti | Prismaflex TPE 2000 dəsti |
|--|------------------------------|------------------------------|
| Çəkisi | 680 qr | 760 qr |
| Qan tutumu ± 10% | 71 ml | 125 ml |
| Plazmafiltrin qan tutumu | 23 ml ±10% | 41 ml ±10% |
| Minimal pasient çəkisi | 9 kq | böyükələr |
| Material | | |
| Plazmafiltrin içi boş lifləri: Polipropilen | | |
| Filtr korpusu və başlıqlar: Polikarbonat | | |
| Filtr qablaşdırma qarışığı: Poliuretan | | |
| Boru materialı: plastikləşdirilmiş Polivinilxlorid (PVC) | | |
| Kartrici: PETG | | |
| Sterilizasiya növü: EO (Etilen Oksid) | | |
| Filtrin işçi xüsusiyyətləri | | |
| Maksimal qan axını: Prismaflex TPE 1000: 180 ml/dəq Prismaflex TPE 2000: 400 ml/dəq | | |
| Minimal qan axını: Prismaflex TPE 1000: 50 ml/dəq Prismaflex TPE 2000: 100 ml/dəq | | |
| Maksimal TMPa* (mmC.S./kPa: | | |
| | Prismaflex TPE 1000 dəsti | Prismaflex TPE 2000 dəsti |
| $Q_{Qan}^{**} = 50 \text{ ml/dəq}$ | 100 mmC.S. - 13.3 kPa | – |
| $Q_{Qan}^{**} = 100 \text{ ml/dəq}$ | 140 mmC.S. - 18.1 kPa | 120 mmC.S. - 16 kPa |
| $Q_{Qan}^{**} = 180 \text{ ml/dəq}$ | 190 mmC.S. - 25.3 kPa | – |
| $Q_{Qan}^{**} = 200 \text{ ml/dəq}$ | – | 171 mmC.S. - 22.8 kPa |
| $Q_{Qan}^{**} = 250 \text{ ml/dəq}$ | – | 193 mmC.S. - 25.7 kPa |
| $Q_{Qan}^{**} = 400 \text{ ml/min}$ | – | 246 mmC.S. - 32.8 kPa |
| Filtr göstəriciləri | | |
| Nominal fiziki göstəricilər: | | |
| Efektiv səth sahəsi: Prismaflex TPE 1000: 0.15 m ² Prismaflex TPE 2000: 0.35 m ² | | |
| Lifin daxili diametri (islanmış halda) : | | 330 µm |
| Lifin divar qalınlığı: | | 150 µm |

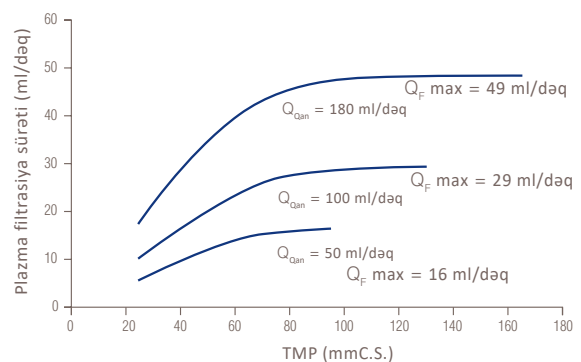
Sifariş üçün məlumat

| | kod No | No ədəd/qutu |
|-------------------------------|--------|--------------|
| Prismaflex TPE 1000 dəsti | 107143 | 4 |
| Prismaflex TPE 1000 dəsti CKT | 115314 | 4 |
| Prismaflex TPE 2000 dəsti | 107144 | 4 |
| Prismaflex TPE 2000 dəsti CKT | 115315 | 4 |

In Vitro parametrlər

| Qan təzyiqinin reduksiyası ±30% | | |
|--|------------------------------|------------------------------|
| (İnək qanı, Htc*** 32%, Protein konsentrasiyası 60qr/l, Temperatur 37°C) | | |
| | Prismaflex TPE 1000 dəsti | Prismaflex TPE 2000 dəsti |
| $Q_{Qan}^{**} = 50 \text{ ml/dəq}$ | 14 mmC.S. - 1.9 kPa | – |
| $Q_{Qan}^{**} = 100 \text{ ml/dəq}$ | 29 mmC.S. - 3.9 kPa | 25 mmC.S. - 3.3 kPa |
| $Q_{Qan}^{**} = 180 \text{ ml/dəq}$ | 52 mmC.S. - 6.9 kPa | – |
| $Q_{Qan}^{**} = 200 \text{ ml/dəq}$ | – | 51 mmC.S. - 6.8 kPa |
| $Q_{Qan}^{**} = 250 \text{ ml/dəq}$ | – | 64 mmC.S. - 8.5 kPa |
| $Q_{Qan}^{**} = 400 \text{ ml/dəq}$ | – | 101 mmC.S. - 13.5 kPa |
| *Arterial transmembran təzyiq **Giriş xəttində qan axınının sürəti ***Hematokrit | | |
| Süzmə əmsali | | |
| (In vivo göstəriciləri, 19 prosedur) Albumin = 0.97, IgG = 1, Apolipoprotein B = 0.95, IgM = 0.92 | | |
| Qan ilə plazmafiltrasiya | | |
| In vitro göstəriciləri ±20% (İnək qanı T= 37°C, Htc 32%, Protein konsentrasiyası 60 qr/l) Plazma filtrasiyası Prismaflex və Primsax sistemləri tərəfindən idarə olunur | | |

Prismaflex TPE 1000 dəsti



Prismaflex TPE 2000 dəsti

