

Hemoconcentrador Brizio

Modelos de producto

• BHC-030G

HEMOCONCENTRADOR 030 g.
ÁREA DE SUPERFICIE EFECTIVA 0,30 m².
LONGITUD EFECTIVA 168 mm.
VOLUMEN DE CEBADO 27 ml.



• BHC-110G

HEMOCONCENTRADOR 110 g.
ÁREA DE SUPERFICIE EFECTIVA 1,10 m².
LONGITUD EFECTIVA 230 mm.
VOLUMEN DE CEBADO 71 ml.



| Tasa de flujo sanguíneo | Tasa de Ultrafiltración (mL/min) | | | Coeficiente de tamizado | | | |
|-------------------------|----------------------------------|--------------|--------------|-------------------------|---------|------------|----------|
| | TMP=50 mmHg | TMP=250 mmHg | TMP=300 mmHg | Vitamina B12 | Inulina | Mioglobina | Albumina |
| 100 | 10 | 27 | 28 | 0.99 | 0.81 | 0.24 | 0.0026 |
| 200 | 17 | 39 | 40 | | | | |
| 300 | 33 | 45 | 47 | | | | |
| 500 | 58 | 63 | 64 | | | | |

* Valores típicos medidos con BHC-030G, con bovino plasma, proteína 60g / L, 37°C

| Tasa de flujo sanguíneo | Tasa de Ultrafiltración (mL/min) | | | Coeficiente de tamizado | | | |
|-------------------------|----------------------------------|--------------|--------------|-------------------------|---------|------------|----------|
| | TMP=50 mmHg | TMP=250 mmHg | TMP=300 mmHg | Vitamina B12 | Inulina | Mioglobina | Albumina |
| 100 | 18 | 53 | 54 | 0.99 | 0.78 | 0.10 | 0.0012 |
| 200 | 23 | 82 | 85 | | | | |
| 300 | 40 | 95 | 100 | | | | |
| 500 | 95 | 119 | 126 | | | | |

* Valores típicos medidos con BHC-110G, con bovino plasma, proteína 60g / L, 37°C

Materiales

ALOJAMIENTO
FIBRA HUECA
SOPORTE DE FIBRA HUECA
JUNTA TÓRICA
PUERTO HEMÁTICO (AZUL) (LADO VENOSO)
PUERTO HEMÁTICO (ROJO) (LADO ARTERIAL)
TAPÓN DEL PUERTO DE FILTRADO

POLICARBONATO
PES (POLIETERSULFONA)
POLIURETANO
GOMA DE SILICONA
POLICARBONATO
POLICARBONATO
GOMA DE SILICONA

Especificaciones

ESTERILIZACIÓN
MATERIAL
DIÁMETRO INTERNO
ESPESOR DE LA MEMBRANA

GAMMA
NIPRO POLIETERSULFONA
200 UM
40 UM