# PharMed® - épaisseur de paroi du tuyau : 2,5 | D.I. : 7,9 | D.E. : 12,9 (par mètre)

Référence: 525-22000-00

Peut être utilisé avec des pompes monocanal et multicanaux (ne peut pas être utilisé avec une cassette small)

- Application : Idéal pour la médecine, les laboratoires et la recherche
- Caractéristiques :
  - Grande résistance de fatigue à la flexion répétée
  - Non toxique, biocompatible
  - Très faible perméabilité au gaz
  - Bien adapté aux acides et aux bases
- Matériau : Élastomère thermoplastique à base de polypropylène avec des plastifiants, beige opaque
- Conforme aux normes : USP classe VI , GLP, pharmacopée européenne
- Plage de température : de -60 à +135 °C
- Stérilisation: autoclavable ou stérilisable avec de l’oxyde d’éthylène ou par rayonnement
- Restrictions : détachement d’additifs possible

Application pour :

| | |
|---|---|
| Acides : | bien |
| Bases : | bien |
| Solvants : | pas adapté |
| Pression : | bien |
| Vide : | excellent |
| Liquide visqueux : | bien |
| Liquide stérile : | excellent |

# PharMed® - épaisseur de paroi du tuyau : 2,5 | D.I. : 7,9 | D.E. : 12,9 (par mètre) - Données techniques

| | |
|---|---|
| Diamètre intérieur | 7,9 mm |
| Diamètre extérieur | 12,9 mm |
| Épaisseur de paroi (wt en anglais) | 2,5 mm |
| Pression maximale (continu / temps court) | 0.8 / 1.8 bar |
| Hauteur d'aspiration | 8,8 mH2O |
| SP quick Advantage 06 / Precision 06 (min/max) | 113 – 3,171 ml/min |
| SP quick Value 06 (min/max) | 257 – 3,436 ml/min |
| SP quick Advantage 01 / Precision 01 (min/max) | 25 – 630 ml/min |
| SP quick Value 01 (min/max) | 50 – 630 ml/min |
| SP standard/vario Advantage 06 / Precision 06 (min/max) | not suitable |
| SP standard/vario Value 06 (min/max) | not suitable |
| SP standard/vario Advantage 01 / Precision 01 (min/max) | not suitable |
| SP standard/vario Value 01 (min/max) | not suitable |
| Hei-FLOW Advantage 01 / Precision 01 - pump head C 12 - Cassette small (min/max) | not suitable |
| Hei-FLOW Advantage 01 / Precision 01 - pump head C 4 - Cassette small (min/max) | not suitable |
| Hei-FLOW Value 01 - pump head C 12 - Cassette small (min/max) | not suitable |
| Hei-FLOW Value 01 - pump head C 4 - Cassette small (min/max) | not suitable |
| Hei-FLOW Value 01 - pump head C 8 - Cassette medium (min/max) | not suitable |
| Hei-FLOW Value 01 - pump head C 8 - Cassette large (min/max) | not suitable |
| Hei-FLOW Advantage 01 / Precision 01 - pump | not suitable |

| | |
|---|---|
| head C 8 - Cassette medium (min/max) | |
| Hei-FLOW Advantage 01 / Precision 01 - pump head C 8 - Cassette large (min/max) | not suitable |
| Les débits se rapportent à | Tuyau Tygon® (standard) avec eau comme liquide |