FICHE TECHNIQUE

TYPE SF PP 45S

DESIGNATION

- Filtres seringues avec membrane en polypropylène (PP)
- Hydrophobe, stérile

APPLICATIONS

- Échantillons HPLC comportant peu de solides ou pour les échantillons de volume faible

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Matériau du corps	PP Polypropylène
Porosité (µm)	0.45
Pression max. (psi)	87
Température max. (°C)	50
Stabilité chimique (pH)	1-14
Entrée	Luer lock femelle
Sortie	Luer slip mâle
Stérilisation	Rayons gamma

Diamètre (mm)	**13**	**25**	**30**
Surface de filtration (cm^2)	1.09	4.08	4.9
Volume échantillon max. (mL)	10	100	110
Volume mort max. (µL)	10	50	100
Débit (mL/mn@10psi)	80-100	250-550	300-600

DONNEES COMMERCIALES

Diamètre (mm)	Réf. Commerciale	Conditionnement
13	SF13PP45S	50
25	SF25PP45S	50
30	SF33PP45S	50

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

TECHNICAL DATA

TYPE SF PP 45S

DESCRIPTION

- Syringe filters with polypropylene (PP) membrane
- Hydrophobic, sterile

APPLICATIONS

- HPLC samples with low solids or for low volume samples

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Material	PP Polypropylene
Pore size (µm)	0.45
Max. pressure (psi)	87
Max. temperature (°C)	50
Chemical compatibility (pH)	1-14
Inlet	Female luer lock
Outlet	Male luer slip
Sterilization	Gamma rays

Diameter (mm)	13	25	30
Filtration area (cm^2)	1.09	4.08	4.9
Max. volume sample (mL)	10	100	110
Max. holdup volume (µL)	10	50	100
Flow rate (mL/mn@10psi)	80-100	250-550	300-600

SALES DATA

Diameter (mm)	Commercial ref.	Packaging
13	SF13PP45S	50
25	SF25PP45S	50
30	SF33PP45S	50

DOMINIQUE DUTSCHER SAS