

Filtres standards et rames

STANDARD

Pur chiffon de cellulose de coton.



Caractéristiques

Gamme	Grammage	Epaisseur	pH	Humidité	Résistance état sec long	Résistance état sec travers	Résistance état humide long	Résistance état humide travers	Porosité
	g/m ²	mm		%	Kg	Kg	Kg	Kg	μ
STANDARD	77	0,16 / 0,18	7	6,8 ± 0,2	3,5 / 4,0 > 3,5	1,3 / 1,4 > 2,2	> 0,8	> 0,5	8 - 11



- Pharmacie, Centre hospitalier



- Alimentaire, Agro-alimentaire



- Recherche



- Enseignement

À plat **Plissé** Ø Boîte de

1FCSTA070	2FCSTA000	70 mm	100
1FCSTA090		90 mm	100
1FCSTA100	2FCSTAN00	100 mm	100
1FCSTA130	2FCSTAND0	130 mm	100
1FCSTA150	2FCSTAND1	150 mm	100
1FCSTA185		185 mm	100
1FCSTA190	2FCSTAND2	190 mm	100
1FCSTA250	2FCSTAND3	250 mm	100
1FCSTA330	2FCSTAND4	330 mm	100
1FCSTA400	2FCSTAND5	400 mm	100
1FCSTA450	2FCSTAND6	450 mm	100
1FCSTA500	2FCSTAND7	500 mm	100
1FCSTA650	2FCSTAND8	650 mm	100



Rame	Type de papier	Grammage	Dimensions cm	Rame de
RAJ051515	Papier Joseph	25g/m ²	15 x 15 cm	500 feuilles
RAJ053550	Papier Joseph	25g/m ²	35 x 50 cm	500 feuilles
RAJ083550	Papier Joseph	25g/m ²	35 x 50 cm	800 feuilles
RAPO54252	Papier blanc 7 Kg	67g/m ²	40/42 x 52 cm	500 feuilles
RAPO55252	Papier blanc 7 Kg	77g/m ²	52 x 52 cm	500 feuilles
RAGR54252	Papier gris	60g/m ²	42 x 52 cm	500 feuilles



Papier Joseph 15 x 15 cm

FILTRES

QUANTITATIF SANS CENDRES

Filtres pour analyses quantitatives sans cendres



Filtre sans cendres. Cela signifie que la quantité de matière minérale dans le filtre est réduite au minimum.

Caractéristiques

Gamme	Grammage	Epaisseur	Rétention	Vitesse de filtration	Résistance à l'humidité
	g/m ²	mm	μ	secondes	
SCLO	80	0,2	3	100	moyenne
SCMO	80	0,16	6	40	moyenne
SCRO	80	0,16	10	25	passable
SCTR	80	0,13	15	12	passable
SCSG	80	0,16	6	40	moyenne



- Alimentaire, Agro-alimentaire



- Boisson



- Chimie



- Métallurgie



SCLO - FILTRATION LENTE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FSCL0012		12	100
1FSCL0022		22	100
1FSCL0040		40	100
1FSCL0055		55	100
1FSCL0070	2FSCL0070	70	100
1FSCL0090	2FSCL0090	90	100
1FSCL0110	2FSCL0110	110	100
1FSCL0125	2FSCL0125	125	100
1FSCL0135	2FSCL0135	135	100
1FSCL0150	2FSCL0150	150	100
1FSCL0185	2FSCL0185	185	100
1FSCL0210	2FSCL0210	210	100
1FSCL240	2FSCL240	240	100

APPLICATIONS

- Idéal pour la retenue de fins précipités

TEXTURE

- serrée

Rame	Dim. mm	Rame de
PSCL12958	290 x 580	100 feuilles
PSCL15858	580 x 580	100 feuilles

SCMO - FILTRATION COURANTE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FSCMO012		12	100
1FSCMO022		22	100
1FSCMO040		40	100
1FSCMO055		55	100
1FSCMO070	2FSCMO070	70	100
1FSCMO090	2FSCMO090	90	100
1FSCMO110	2FSCMO110	110	100
1FSCMO125	2FSCMO125	125	100
1FSCMO135	2FSCMO135	135	100
1FSCMO150	2FSCMO150	150	100
1FSCMO185	2FSCMO185	185	100
1FSCMO210	2FSCMO210	210	100
1FSCM240	2FSCM240	240	100

APPLICATIONS

- Pour toutes analyses gravimétriques

TEXTURE

- moyenne

Rame	Dim. mm	Rame de
PSCM12958	290 x 580	100 feuilles
PSCM15858	580 x 580	100 feuilles



**QUANTITATIF
SANS CENDRES**

SCRO - FILTRATION RAPIDE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FSCR0012		12	100
1FSCR0022		22	100
1FSCR0040		40	100
1FSCR0055		55	100
1FSCR0070	2FSCR0070	70	100
1FSCR0090	2FSCR0090	90	100
1FSCR0110	2FSCR0110	110	100
1FSCR0125	2FSCR0125	125	100
1FSCR0135	2FSCR0135	135	100
1FSCR0150	2FSCR0150	150	100
1FSCR0185	2FSCR0185	185	100
1FSCR0210	2FSCR0210	210	100
1FSCR240	2FSCR240	240	100

Rame	Dim. mm	Rame de
PSCR12958	290 x 580	100 feuilles
PSCR15858	580 x 580	100 feuilles

APPLICATIONS

- Idéal pour les laboratoires de métallurgie

TEXTURE

- lâche

SCTR - FILTRATION TRES RAPIDE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FSCTR012		12	100
1FSCTR022		22	100
1FSCTR040		40	100
1FSCTR055		55	100
1FSCTR070	2FSCTR070	70	100
1FSCTR090	2FSCTR090	90	100
1FSCTR110	2FSCTR110	110	100
1FSCTR125	2FSCTR125	125	100
1FSCTR135	2FSCTR135	135	100
1FSCTR150	2FSCTR150	150	100
1FSCTR185	2FSCTR185	185	100
1FSCTR210	2FSCTR210	210	100
1FSCTR240	2FSCTR240	240	100

Rame	Dim. mm	Rame de
PSCTR2958	290 x 580	100 feuilles
PSCTR5858	580 x 580	100 feuilles

APPLICATIONS

- Pour les précipités volumineux tels que les hydrates métalliques

TEXTURE

- lâche

SCSG - FILTRATION MOYENNE SANS GRAISSE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FSCSG012		12	100
1FSCSG022		22	100
1FSCSG040		40	100
1FSCSG055		55	100
1FSCSG070	2FSCSG070	70	100
1FSCSG090	2FSCSG090	90	100
1FSCSG110	2FSCSG110	110	100
1FSCSG125	2FSCSG125	125	100
1FSCSG135	2FSCSG135	135	100
1FSCSG150	2FSCSG150	150	100
1FSCSG185	2FSCSG185	185	100
1FSCSG210	2FSCSG210	210	100
1FSCSG240	2FSCSG240	240	100

Rame	Dim. mm	Rame de
PSCSG2958	290 x 580	100 feuilles
PSCSG5858	580 x 580	100 feuilles

APPLICATIONS

- Pour le dosage des matières grasses dans les industries agroalimentaires

TEXTURE

- moyenne

FILTRES

QUALITATIF

Filtres pour analyses qualitatives



Caractéristiques

Gamme	Grammage	Epaisseur	Rétention	Vitesse de filtration	Résistance à l'humidité
	g/m ²	mm	μ	secondes	
FC75R	60	0,12	15	25	bonne
FC26R	75	0,15	10	30	passable
FC25R	77	0,15	8	35	moyenne
FC21R	75	0,17	10	35	moyenne
FC20M	77	0,13	5	40	bonne
FC28M	80	0,18	5	40	très bonne
FC75M	75	0,16	6	50	moyenne
FC22L	85	0,20	3	100	moyenne
FC150R	150	0,35	8	40	très bonne
FC27E	160	0,45	8	120	bonne
FC49L	150	0,40	2	180	très bonne
FC29E	180	0,45	2	200	très bonne

- Alimentaire, Agro-alimentaire
- Boisson
- Chimie
- Enseignement
- Pollution / Atmosphère
- Huiles

FC75R - FILTRATION TRES RAPIDE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC75R025		25	100
1FC75R040		40	100
1FC75R055		55	100
1FC75R070	2FC75R070	70	100
1FC75R090	2FC75R090	90	100
1FC75R110	2FC75R110	110	100
1FC75R125	2FC75R125	125	100
1FC75R135	2FC75R135	135	100
1FC75R150	2FC75R150	150	100
1FC75R185	2FC75R185	185	100
1FC75R210	2FC75R210	210	100
1FC75R240	2FC75R240	240	100
1FC75R270	2FC75R270	270	100
1FC75R320	2FC75R320	320	100
1FC75R385	2FC75R385	385	100
1FC75R450	2FC75R450	450	100
1FC75R500	2FC75R500	500	100

Rame	Dim. mm	Rame de
RA75R5252	520 x 520	500 feuilles

APPLICATIONS

- Pour toutes filtrations très rapides

TEXTURE

- Papier crêpé très résistant

FC25R - FILTRATION TRES RAPIDE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC25R025		25	100
1FC25R040		40	100
1FC25R055		55	100
1FC25R070	2FC25R070	70	100
1FC25R090	2FC25R090	90	100
1FC25R110	2FC25R110	110	100
1FC25R125	2FC25R125	125	100
1FC25R135	2FC25R135	135	100
1FC25R150	2FC25R150	150	100
1FC25R185	2FC25R185	185	100
1FC25R210	2FC25R210	210	100
1FC25R240	2FC25R240	240	100
1FC25R270	2FC25R270	270	100
1FC25R320	2FC25R320	320	100
1FC25R385	2FC25R385	385	100
1FC25R450	2FC25R450	450	100
1FC25R500	2FC25R500	500	100

Rame	Dim. mm	Rame de
RA25R5252	520 x 520	500 feuilles

APPLICATIONS

- Pour les précipités à volumes importants

TEXTURE

- Papier lisse et épais

FC26R - FILTRATION RAPIDE

À Plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC26R025		25	100
1FC26R040		40	100
1FC26R055		55	100
1FC26R070	2FC26R070	70	100
1FC26R090	2FC26R090	90	100
1FC26R110	2FC26R110	110	100
1FC26R125	2FC26R125	125	100
1FC26R135	2FC26R135	135	100
1FC26R150	2FC26R150	150	100
1FC26R185	2FC26R185	185	100
1FC26R210	2FC26R210	210	100
1FC26R240	2FC26R240	240	100
1FC26R270	2FC26R270	270	100
1FC26R320	2FC26R320	320	100
1FC26R385	2FC26R385	385	100
1FC26R450	2FC26R450	450	100
1FC26R500	2FC26R500	500	100

Rame	Dim. mm	Colisage
RA2655252	520 x 520	Rame de 500 feuilles

APPLICATIONS

- Pour les préparations et analyses des produits pharmaceutiques et analyses métallurgiques.

TEXTURE

- Papier très pur

FC21R - FILTRATION RAPIDE

À Plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC21R025		25	100
1FC21R040		40	100
1FC21R055		55	100
1FC21R070	2FC21RM070	70	100
1FC21R090	2FC21R090	90	100
1FC21R110	2FC21R110	110	100
1FC21R125	2FC21R125	125	100
1FC21R135	2FC21R135	135	100
1FC21R150	2FC21R150	150	100
1FC21R185	2FC21R185	185	100
1FC21R210	2FC21R210	210	100
1FC21R240	2FC21R240	240	100
1FC21R270	2FC21R270	270	100
1FC21R320	2FC21R320	320	100
1FC21R385	2FC21R385	385	100
1FC21R450	2FC21R450	450	100
1FC21R500	2FC21R500	500	100

Rame	Dim. mm	Colisage
RA21R5252	520 x 520	Rame de 500 feuilles

APPLICATIONS

- Adapté pour les liquides mucilagineux

TEXTURE

- Papier très pur

FC150R - FILTRATION RAPIDE

À Plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC150R025		25	100
1FC150R040		40	100
1FC150R055		55	100
1FC150R070		70	100
1FC150R090	2FC150R090	90	100
1FC150R110	2FC150R110	110	100
1FC150R125	2FC150R125	125	100
1FC150R135	2FC150R135	135	100
1FC150R150	2FC150R150	150	100
1FC150R185	2FC150R185	185	100
1FC150R210	2FC150R210	210	100
1FC150R240	2FC150R240	240	100
1FC150R270	2FC150R270	270	100
1FC150R320	2FC150R320	320	100
1FC150R385	2FC150R385	385	100
1FC150R450	2FC150R450	450	100
1FC150R500	2FC150R500	500	100

Rame	Dim. mm	Colisage
RA150R5252	520 x 520	Rame de 500 feuilles

APPLICATIONS

- Pour la filtration de liquides chargés

TEXTURE

- Papier crêpé de 150g/m²

FC28M - FILTRATION MOYENNE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC28M025		25	100
1FC28M040		40	100
1FC28M055		55	100
1FC28M070	2FC28M070	70	100
1FC28M090	2FC28M090	90	100
1FC28M110	2FC28M110	110	100
1FC28M125	2FC28M125	125	100
1FC28M135	2FC28M135	135	100
1FC28M150	2FC28M150	150	100
1FC28M185	2FC28M185	185	100
1FC28M210	2FC28M210	210	100
1FC28M240	2FC28M240	240	100
1FC28M270	2FC28M270	270	100
1FC28M320	2FC28M320	320	100
1FC28M385	2FC28M385	385	100
1FC28M450	2FC28M450	450	100
1FC28M500	2FC28M500	500	100

Rame	Dim. mm	Colisage
RA28M5252	520 x 520	Rame de 500 feuilles

APPLICATIONS

- Pour les solutions alcalines ou acides

TEXTURE

- Très grande résistance, même mouillé

FILTRES

QUALITATIF



FC20M - FILTRATION MOYENNE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC20M025		25	100
1FC20M040		40	100
1FC20M055		55	100
1FC20M070	2FC20M070	70	100
1FC20M090	2FC20M090	90	100
1FC20M110	2FC20M110	110	100
1FC20M125	2FC20M125	125	100
1FC20M135	2FC20M135	135	100
1FC20M150	2FC20M150	150	100
1FC20M185	2FC20M185	185	100
1FC20M210	2FC20M210	210	100
1FC20M240	2FC20M240	240	100
1FC20M270	2FC20M270	270	100
1FC20M320	2FC20M320	320	100
1FC20M385	2FC20M385	385	100
1FC20M450	2FC20M450	450	100
1FC20M500	2FC20M500	500	100

Rame	Ø. mm	Rame de
RA2055252	520 x 520	500 feuilles

APPLICATIONS

- Pour tout usage courant, adapté à l'enseignement

TEXTURE

- Bonne retenue

FC75M - FILTRATION MOYENNE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC75M025		25	100
1FC75M040		40	100
1FC75M055		55	100
1FC75M070	2FC75M070	70	100
1FC75M090	2FC75M090	90	100
1FC75M110	2FC75M110	110	100
1FC75M125	2FC75M125	125	100
1FC75M135	2FC75M135	135	100
1FC75M150	2FC75M150	150	100
1FC75M185	2FC75M185	185	100
1FC75M210	2FC75M210	210	100
1FC75M240	2FC75M240	240	100
1FC75M270	2FC75M270	270	100
1FC75M320	2FC75M320	320	100
1FC75M385	2FC75M385	385	100
1FC75M450	2FC75M450	450	100
1FC75M500	2FC75M500	500	100

Rame	Dim. mm	Rame de
RA75M5252	520 x 520	500 feuilles

APPLICATIONS

- Modèle le plus utilisé pour les analyses qualitatives, phosphates, sucreries, engrais...

TEXTURE

- Papier très pur

FC22L - FILTRATION LENTE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC22L025		25	100
1FC22L040		40	100
1FC22L055		55	100
1FC22L070	2FC22L070	70	100
1FC22L090	2FC22L090	90	100
1FC22L110	2FC22L110	110	100
1FC22L125	2FC22L125	125	100
1FC22L135	2FC22L135	135	100
1FC22L150	2FC22L150	150	100
1FC22L185	2FC22L185	185	100
1FC22L210	2FC22L210	210	100
1FC22L240	2FC22L240	240	100
1FC22L270	2FC22L270	270	100
1FC22L320	2FC22L320	320	100
1FC22L385	2FC22L385	385	100
1FC22L450	2FC22L450	450	100
1FC22L500	2FC22L500	500	100

Rame	Dim. mm	Rame de
RA2252626	260 x 260	500 feuilles
RA2254040	400 x 400	500 feuilles
RA2255252	520 x 520	500 feuilles

APPLICATIONS

- Pour filtration avec trompe à vide par ex., de sérums injectables, etc.

TEXTURE

- Serrée à grande retenue

FC27E - FILTRATION LENTE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC27E025		25	100
1FC27E040		40	100
1FC27E055		55	100
1FC27E070		70	100
1FC27E090	2FC27E090	90	100
1FC27E110	2FC27E110	110	100
1FC27E125	2FC27E125	125	100
1FC27E135	2FC27E135	135	100
1FC27E150	2FC27E150	150	100
1FC27E185	2FC27E185	185	100
1FC27E210	2FC27E210	210	100
1FC27E240	2FC27E240	240	100
1FC27E270	2FC27E270	270	100
1FC27E320	2FC27E320	320	100
1FC27E385	2FC27E385	385	100
1FC27E450	2FC27E450	450	100
1FC27E500	2FC27E500	500	100

Rame	Dim. mm	Colisage
RA2755252	520 x 520	Rame de 500 feuilles

APPLICATIONS

- Idéal pour la filtration des huiles, sirops, vernis. Utilisé aussi avec les entonnoirs de Buchner

TEXTURE

- Papier épais extra-mou

FC49L - FILTRATION LENTE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC49L025		25	100
1FC49L040		40	100
1FC49L055		55	100
1FC49L070		70	100
1FC49L090	2FC49L090	90	100
1FC49L110	2FC49L110	110	100
1FC49L125	2FC49L125	125	100
1FC49L135	2FC49L135	135	100
1FC49L150	2FC49L150	150	100
1FC49L185	2FC49L185	185	100
1FC49L210	2FC49L210	210	100
1FC49L240	2FC49L240	240	100
1FC49L270	2FC49L270	270	100
1FC49L320	2FC49L320	320	100
1FC49L385	2FC49L385	385	100
1FC49L450	2FC49L450	450	100
1FC49L500	2FC49L500	500	100

APPLICATIONS

- Pour la biochimie et les industries pharmaceutiques

TEXTURE

- Papier de 150g/m² à grande retenue et bonne solidité

FC29E - FILTRATION TRES LENTE

À plat	Plissé	Ø. mm	Boîte de
1FC29E025		25	100
1FC29E040		40	100
1FC29E055		55	100
1FC29E070	2FC29E070	70	100
1FC29E090	2FC29E090	90	100
1FC29E110	2FC29E110	110	100
1FC29E125	2FC29E125	125	100
1FC29E135	2FC29E135	135	100
1FC29E150	2FC29E150	150	100
1FC29E185	2FC29E185	185	100
1FC29E210	2FC29E210	210	100
1FC29E240	2FC29E240	240	100
1FC29E270	2FC29E270	270	100
1FC29E320	2FC29E320	320	100
1FC29E385	2FC29E385	385	100
1FC29E450	2FC29E450	450	100
1FC29E500	2FC29E500	500	100
1FC29E650	2FC29E650	650	50
1FC29E700	2FC29E700	700	50
1FC29E800	2FC29E800	800	50
1FC29E900	2FC29E900	900	50
1FC29E1000	2FC29E1000	1000	50

APPLICATIONS

- Pour liquides volatiles et aqueux tels que alcools, essences, éthers...

TEXTURE

- Papier extra-dur

Rame

Rame	Dim. mm	Rame de
RA2955252	520 x 520	500 feuilles

FILTRES


MICROFIBRES DE VERRE

Filtres en microfibres de verre




Caractéristiques


Gamme	Efficacité	Grammage	Epaisseur	Rétention	Vitesse de filtration	Résistance à l'humidité
	%	g/m ²	mm	μ	secondes	
FV280	99,99	85	0,80	0,7	12	très bonne
FV290	99,99	200	1,70	0,8	24	bonne
FV340	95	50	0,30	2	8	moyenne
FV380	95	85	0,80	1,6	8	moyenne




- Alimentaire



- Eau - Solvants



- Pollution / Atmosphère



- Produits pétroliers

- Autres...



FV280

À plat	Ø. mm	Boîte de
1FV281020	20	100
1FV281021	21	100
1FV281024	24	100
1FV281025	25	100
1FV281040	40	100
1FV281045	45	100
1FV281047	47	100
1FV281055	55	100
1FV281060	60	100
1FV281070	70	100
1FV281090	90	100
1FV281110	110	100
1FV281125	125	100
1FV281130	130	100
1FV281140	140	100
1FV281150	150	100
1FV281160	160	100
1FV281185	185	100
1FV281200	200	100
1FV281210	210	100
1FV281240	240	100

APPLICATIONS

- Pour les analyses en biochimie et pour les analyses de pollution

FV290

À plat	Ø. mm	Boîte de
1FV292020	20	100
1FV292021	21	100
1FV292024	24	100
1FV292025	25	100
1FV292040	40	100
1FV292045	45	100
1FV292047	47	100
1FV292055	55	100
1FV292060	60	100
1FV292070	70	100
1FV292090	90	25
1FV292110	110	25
1FV292125	125	25
1FV292130	130	25
1FV292140	140	25
1FV292150	150	25
1FV292160	160	25
1FV292185	185	25
1FV292200	200	25
1FV292210	210	25
1FV292240	240	25

APPLICATIONS

- Pour des filtrations très fines avec de grandes capacités de rétention

FILTRES



MICROFIBRES DE VERRE

FV340

À Plat	Ø. mm	Boîte de
1FV341020	20	100
1FV341021	21	100
1FV341024	24	100
1FV341025	25	100
1FV341040	40	100
1FV341045	45	100
1FV341047	47	100
1FV341055	55	100
1FV341060	60	100
1FV341070	70	100
1FV341090	90	100
1FV341110	110	100
1FV341125	125	100
1FV341130	130	100
1FV341140	140	100
1FV341150	150	100
1FV341160	160	100
1FV341185	185	100
1FV341200	200	100
1FV341210	210	100
1FV341240	240	100

APPLICATIONS

- Idéal pour le contrôle de la pollution atmosphérique

FV380

À plat	Dim. Mm	Boîte de
1FV382020	20	100
1FV382021	21	100
1FV382024	24	100
1FV382025	25	100
1FV382040	40	100
1FV382045	45	100
1FV382047	47	100
1FV382055	55	100
1FV382060	60	100
1FV382070	70	100
1FV382090	90	25
1FV382110	110	25
1FV382125	125	25
1FV382130	130	25
1FV382140	140	25
1FV382150	150	25
1FV382160	160	25
1FV382185	185	25
1FV382200	200	25
1FV382210	210	25
1FV382240	240	25

APPLICATIONS

- Pré-filtre pour la filtration sur membrane.



MICROFIBRES DE QUARTZ

Caractéristiques

Gamme	Efficacité (DOP à 0,3µ)	Grammage	Epaisseur
	%	g/m ²	mm
FMQ	99,998	85	0,50

Composition des traces d'éléments (en microgrammes/gr.)

Al	Ba	Ca	Cd	Co	Cr	Cu	Fe	Mg	Mn	Na	Ni	Pb	Sr	Ti	V	Zn
300	10	250	0,002	< 0,5	2	2	50	25	2	100	2	< 1	3	< 1	< 5	6

Valeurs élaborées d'après le test AAS (Atomic Absorption Spectrometry)

FILTRES en MICROFIBRES DE QUARTZ

Code	Ø. mm	Boîte de
1FMQ00025	25	100
1FMQ00037	37	100
1FMQ00045	45	100
1FMQ00047	47	100
1FMQ00050	50	100
1FMQ00055	55	100
1FMQ00076	76	100
1FMQ00090	90	100
1FMQ00100	100	50

FILTRES en MICROFIBRES DE QUARTZ (suite)

Code	Ø. mm	Boîte de
1FMQ00110	110	50
1FMQ00118	118	50
1FMQ00120	120	50
1FMQ00142	142	50
1FMQ00150	150	25
1FMQ00185	185	25
1FMQ00220	220	25
1FMQ00293	293	25

FILTRES

CARTOUCHE

Cartouches d'extraction

Réalisée en cellulose de coton neutre, pure et sans graisse.



- Alimentaire



- Pollution / Atmosphère



- Bitume / Asphalte

Pour extracteur de Soxhlet, Kumagawa, et autres appareils à extraction.



Cartouche \varnothing . int. mm \varnothing . ext. mm haut. mm Boîte de

Cartouche	\varnothing . int. mm	\varnothing . ext. mm	haut. mm	Boîte de
CAR251126	9	11	28	25
CAR251630	14	16	30	25
CAR252290	19	22	90	25
CAR252260	18	22	60	25
CAR252660	22	26	60	25
CAR252780	23	27	80	25
CAR2530100	26	30	100	25
CAR253060	26	30	60	25
CAR253480	29	34	80	25
CAR253680	33	36	80	25
CAR253694	33	36	94	25
CAR253610	33	36	100	25
CAR253713	34	37	130	25
CAR254112	37	41	123	25
CAR254115	38	41	150	25
CAR254712	41	47	123	25
CAR255216	46	52	165	25
CAR255817	54	58	170	25
CAR256217	58	62	170	25
CAR257024	65	70	240	25
CAR258020	75	80	200	25
CAR258025	75	80	250	25
CAR259525	92	95	250	25



Vue partielle d'une cartouche dans un extracteur de Soxhlet

Membranes

MEMBRANE

Membrane **NITRATE DE CELLULOSE**. Débit très élevé, biologiquement inactif, autoclavable.



Caractéristiques

Porosité	P.Bulle	Débit d'eau	Compatibilité	Temp.	Extraction
µm	kPa	ml/min	pH	°C	% eau
0,2	420	22	4 - 8	130	< 1
0,45	250	69	4 - 8	130	< 1

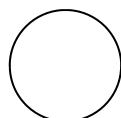


- Eau



- Recherche

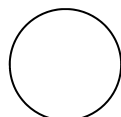
Peut également être utilisé en pré-filtre.



Blanche, unie, non stérile

Porosité µm Ø 25 mm. Ø. 47 mm. Boîte de

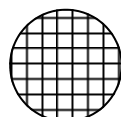
0,2	NC0201025	NC0201047	100
0,45	NC0451025	NC0451047	100



Blanche, unie, stérile

Porosité µm Ø. 47 mm. Boîte de

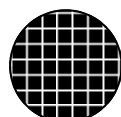
0,45	NCS045047	100
------	-----------	-----



Blanche, quadrillée, stérile

Porosité µm Ø. 47 mm. Boîte de

0,2	NCS002BLQ	100
0,45	NCS045BLQ	100

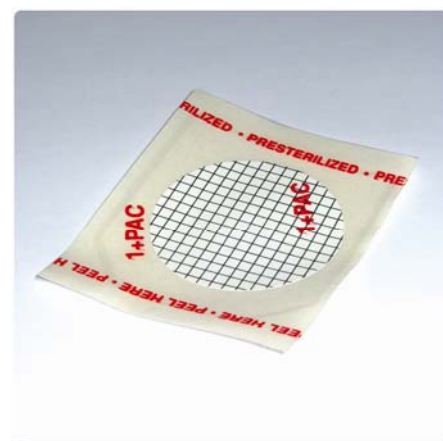


Noire, quadrillée, stérile

Porosité µm Ø. 47 mm. Boîte de

0,45	NCS045NOQ	100
------	-----------	-----

- Idéal pour la clarification des solutions aqueuses et pour les applications en microbiologie.

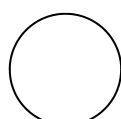


Membrane **PTFE**.

Caractéristiques

Porosité	P.Bulle	Débit d'eau	Compatibilité	Temp.	Extraction
µm	kPa	ml/min	pH	°C	% eau
0,2	120	0,2	1 - 14	240	non
0,45	80	0,3	1 - 14	240	non

- Pour filtration d'acide, carburant, base et liquide cryogène, etc.



Blanche, unie, non stérile

Porosité µm Ø 25 mm. Ø. 47 mm. Boîte de

0,2	PT0201025	PT0201047	100
0,45	PT0451025	PT0451047	100

FILTRES

MEMBRANE

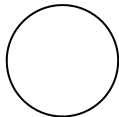


Membrane **NYLON.**

Caractéristiques

Porosité	P.Bulle	Débit d'eau	Compatibilité	Temp.	Extraction
µm	kPa	ml/min	pH	°C	% eau
0,2	340	46	3 - 14	180	< 0,2
0,45	220	23	3 - 14	180	< 0,2

- Pour filtration stérile de bouillon de culture - résistante à l'alcool



Blanche, unie, non stérile

Porosité µm Ø 25 mm. Ø. 47 mm. Boîte de

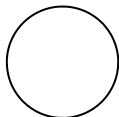
0,2	NY0201025	NY0201047	100
0,45	NY0451025	NY0451047	100

Membrane **ESTHER DE CELLULOSE.**

Caractéristiques

Porosité	P.Bulle	Débit d'eau	Compatibilité	Temp.	Extraction
µm	kPa	ml/min	pH	°C	% eau
0,2	350	22	4 - 8	180	< 1
0,45	200	69	4 - 8	180	< 1

- Modèle standard adaptée à de nombreuses applications



Blanche, unie, non stérile

Porosité µm Ø 25 mm. Ø. 47 mm. Boîte de

0,2	AC0201025	AC0201047	100
0,45	AC0451025	AC0451047	100

Bouchons en ouate de cellulose

Bouchon



Code	Ø. bas. mm	Ø. haut. mm	haut. mm	Boîte de
BOC050830	5	9	30	1000
BOC071130	7	11	30	1000
BOC081635	8	16	35	1000
BOC091229	9	12	30	1000
BOC091726	10	18	37	1000
BOC121839	12	18	42	1000
BOC131832	13	18	32	1000
BOC151930	15	19	30	1000
BOC162030	16	20	30	1000
BOC182230	18	22	30	1000
BOC192430	19	24	30	1000
BOC232830	23	28	30	500
BOC253460	25	34	60	200
BOC263260	26	36	60	200
BOC293860	29	38	60	100
BOC304040	30	40	40	200
BOC353640	35	36	40	200
BOC354660	35	46	60	100
BOC375050	37	50	50	100
BOC405865	40	58	65	50



Filtres seringues

Filtre seringue



Acétate de Cellulose	Nitrate de Cellulose	Nylon	PTFE	PVDF	Porosité µm	Ø. mm	Boîte de
FSAC02113	FSNC02113	FSNY02113	FSPT02113	FSPV02113	0,2	13	100
FSAC02513	FSNC02513	FSNY02513	FSPT02513	FSPV02513	0,2	13	500
FSAC45113	FSNC45113	FSNY45113	FSPT45113	FSPV45113	0,45	13	100
FSAC45513	FSNC45513	FSNY45513	FSPT45513	FSPV45513	0,45	13	500
FSAC02125	FSNC02125	FSNY02125	FSPT02125	FSPV02125	0,2	25	100
FSAC02525	FSNC02525	FSNY02525	FSPT02525	FSPV02525	0,2	25	500
FSAC45125	FSNC45125	FSNY45125	FSPT45125	FSPV45125	0,45	25	100
FSAC45525	FSNC45525	FSNY45525	FSPT45525	FSPV45525	0,45	25	500



FILTRES

PAPIER pH

Papiers indicateurs de pH

ROULEAU DE PAPIER pH

Code	Gamme	Long.
ROUPH1-10	0 - 10	5 mètres
ROUPH1-14	1 - 14	5 mètres
ROUPH5-9	5 - 9	5 mètres

RECHARGE DE PAPIER pH

Code	Gamme	Long.
RROUPH1-14	1 - 14	3 rouleaux de 5 mètres

Autres références : nous consulter

Bandelettes : nous consulter



ESSUYAGE

Essuyage

BOBINES de feuilles pré-découpées KRANTEX

Code	Dim. mm	Colisage
KR2102520	200 x 250	2 roulx. de 1000 feuilles 1,9 kg
KR2502540	250 x 380	2 roulx. de 500 feuilles 1,9 kg
KR1252540	250 x 380	1 roul. de 250 feuilles 1 kg
KR4504050	380 x 500	2 roulx. de 500 feuilles 3,8 kg

SUPPORT DE TABLE pour bobines ci-dessus

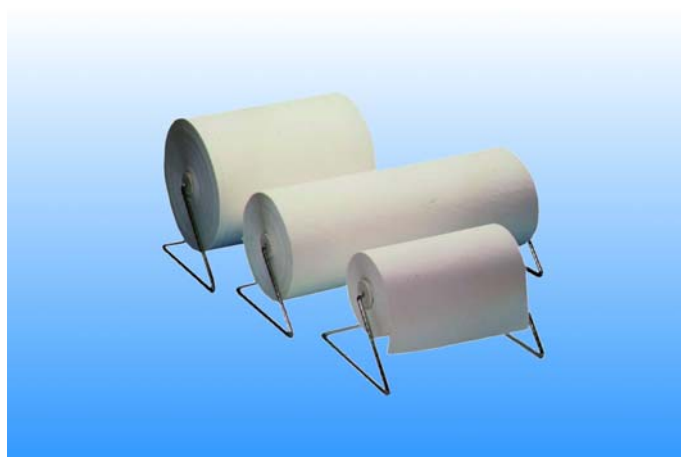
Code	Caractéristiques
SUPKRA123	Pour rouleau de 250 x 380 de 250 feuilles ou de 500 feuilles. Ø maxi. : 21 cm
SUPKRA124	Pour rouleau de 380 x 500 de 500 feuilles. Ø maxi. : 21 cm

PAPIER D'ESSUYAGE standard

Code	Dim. mm	Colisage
PESTA2640	260 x 350	2 roulx. de ouate blanche, 1000 feuilles par bobine

SUPPORT SUR PIED pour bobines ci-dessus

Code	Caractéristiques
SUPKRA125	Pour rouleau de 260 x 350



PAPIER DE PROTECTION

Code	Dim. mm	Colisage
PPROT4657	460 X 570	Paquet de 50 feuilles
PPROT4658	460 X 570	Paquet de 100 feuilles
PPROTR570	Larg. 570	Rouleau de 50 mètres
PPROTR114	Larg. 1140	Rouleau de 50 mètres

PAPIER D'ESSUYAGE optique

Code	Dim. mm	Colisage
POPT95135	95 x 135	25 pochettes de 25 feuilles
POPT19135	190 x 135	500 feuilles
POPT19270	190 x 270	500 feuilles
POPT38540	380 x 540	500 feuilles

Divers

PAPIER pour CHROMATOGRAPHIE

Code	Dim. mm	Colisage
PCH225252	520 x 520	25 feuilles
PCH22B465	460 x 570	25 feuilles
PCH475252	520 x 520	25 feuilles
PCH280525	520 x 520	25 feuilles
POUDC1000	nc	Boîte poudre 1 kg
POUDC5000	nc	Carton poudre 5 kg
POUD20000	nc	Sac poudre 20 kg

DISQUES pour essais ANTIBIOTIQUES

Code	Ø. mm	Boîte de
ANTBIO006	6	1000
ANTBIO009	9	1000
ANTBIO012	12	1000
ANTBIO013	13	1000

PAPIER pour test de GERMINATION

Code	Dim. mm	Colisage
PGER58512	85 x 120	500 feuilles
PGER51020	100 x 200	500 feuilles
PGER13020	30 x 200	1000 feuilles
PGER24468	440 x 680	250 feuilles
PGER18590	Ø 85/90	100 disques

PAPIER pour le dosage de l'AZOTE

Code	Dim. mm	Colisage
PAPDOAZOT	120 x 120	200 feuilles

CARTE FILTRE pour CYTOCENTRIFUGEUSE

Code	Dim. mm	Colisage
CARTON400	25 x 75	200 pièces

PAPIER séparateur de phases

Code	Ø. mm	Boîte de
1FSP00090	90	100
1FSP00110	110	100
1FSP00125	125	100
1FSP00150	150	100
1FSP00185	185	100
1FSP00210	210	100
1FSP00240	240	100
1FSP00270	270	100



FILTRES

ACCESSOIRES

Accessoires FILTRATION

RAMPE de FILTRATION sous vide

Rampe de filtration sous vide à 3 postes indépendants. Corps réalisé en acier inox. et robinet en PTFE permettant la mise sous vide, l'arrêt de mise sous vide et la mise à l'air.



POMPE à VIDE manuelle

Pompe à vide manuelle, légère, portable, à forte capacité d'aspiration. Par quelques pressions, elle atteint un vide de 625 mm/hg, débit de pompage : 15 ml par course. Equipée d'une valve pour relâcher le vide sans détacher la pompe de la conduite. Pompage à double effet pour transvaser des liquides dans chaque direction. S'adapte sur un tuyau standard de 6 mm de Ø intérieur.



POMPE à VIDE à moteur

Code	Débit de vide m ³ /h	Vide limite mbar	Haut. cm	Larg. cm	Prof. cm	R.p.m.	Conso. W
45 900 620	3,6	0,1	21	26,5	12	1400	120
45 900 621	1,8	0,06	25	32	13	1400	180

Pompes rotatives à palettes avec anti-retour d'huile incorporé pour applications générales sous vide. Moteur avec protection thermique et interrupteur de mise en marche. Palettes et joints exempts d'amiante.

Bouche d'aspiration : Ø 16 mm. Vacuomètre analogique. Grande quantité d'huile et lubrification forcée. Capacité du réservoir d'huile : 25 cl pour le modèle 45 900 620 et 55 cl pour le modèle 45 900 621. Filtre d'expulsion pour rétention de vapeurs d'huile. Exempts de vibrations. Faible niveau de bruit (62 dB). Température max. de travail : 60°C. Les deux modèles peuvent être transportés facilement grâce à leur poignée de transport.



ENSEMBLE de FILTRATION sous vide

Pour membrane de Ø. 47 mm. Avec verre fritté comme support de membrane. Biologiquement inerte. Applications :

- Contrôle de particules
- Purification et dégazage de solutions et solvants pour HPLC, CG et AA
- Filtration de solutions alcalines et agressives

Ensemble de filtration livré complet avec fiole à vide en verre borosilicaté de 1000 ml, un entonnoir gradué en verre borosilicaté de 300 ml ainsi qu'une pince de maintien en aluminium.



Code

75 831 201



Code

75 830 201

PIECES DE RECHANGE

Désignation

75 831 203	Entonnoir 300 ml
75 831 204	Base verre fritté et bouchon
75 831 205	Pince ALUMINIUM
75 831 202	Fiole à vide 1000 ml

PIECES DE RECHANGE

Désignation

75 830 203	Entonnoir 300 ml
75 830 204	Base verre fritté à rodage et sortie à vide
75 830 205	Pince ALUMINIUM
75 830 202	Fiole à rodage mâle 1000 ml

ENTONNOIR à FILTRATION sous vide pour rampe

vue de 3 entonnoirs à filtration, montés sur rampe



Code

69 050 040

- En polysulfone PSF / AL transparent légèrement fumé
- Incassable
- Autoclavable
- Pour membrane de Ø. 47 mm

Livré complet avec :

- Couvercle à 3 orifices et capuchons
- Entonnoir central gradué de 250 ml
- Joint en silicone
- Pince de clip en aluminium, couleur noire
- Tige de Ø. 12 mm à 17 mm + cône caoutchouc