



Filtration de l'air

## Filtres à poches Synthétiques

**Multisack de type K – G3 (K25) – G4 (K35) – F5 (K50)**

### APPLICATIONS :

Les filtres **Multisack de type K** sont conçus pour tout type de filtration nécessitant un air propre et économique.

Les poches, de forme aérodynamique, sont confectionnées à partir de média en fibres synthétiques non tissées.

Les poches sont serties dans un cadre profilé en U grâce à une technique spéciale de serrage.

Les fils écarteurs à l'intérieur des poches assurent un pouvoir de rétention élevé sur toute la profondeur.

Ces filtres sont utilisés en préfiltres pour la protection de filtres fins, ou seuls en protection de salles ou de machines travaillant en environnement poussiéreux. Ils répondent à la norme française sur la qualité de l'air pour l'admission d'air neuf.



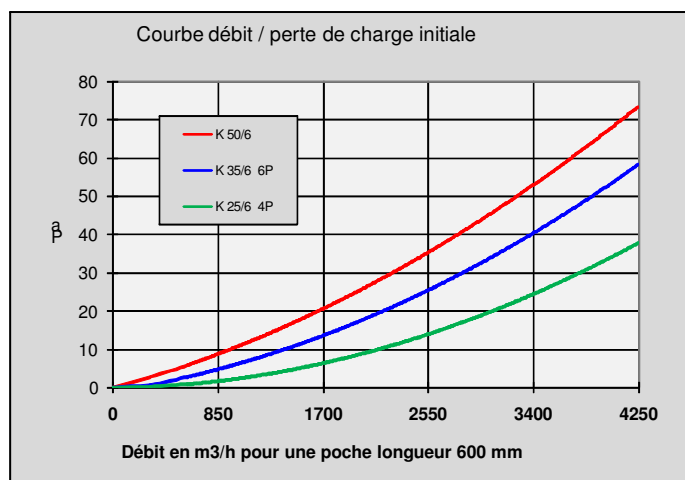
### GAMME :

La gamme des **Multisack K** est très complète. Elle couvre de nombreuses dimensions en standard (voir tableau ci-dessous).

- Multisack **K 25** classe G 3 selon EN 779 :2002
- Multisack **K 35** classe G 4 selon EN 779 :2002
- Multisack **K 50** classe F 5 selon EN 779 :2002

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

MULTISACK K modèle 592*592		MS K25	MS K35	MS K50
Classe de filtre	[EN779 :2002]	G3	G4	F5
Profondeur	[mm]	360	360	500
Nombre de poches		6	6	6
Débit nominal	[m3/h]	3400	3400	3400
Perte de charge initiale	[Pa]	40	40	50
Perte de charge finale	[Pa]	250	250	450
Efficacité gravimétrique	[%]	80	90	96.9
Température max de service	[°C]	80	80	80
Humidité relative max	[%]	100	100	100



DE L'AIR PROPRE

1/3



## Filtration de l'air

### FILTRES A POCHE SYNTHETIQUE CADRE GALVA (V)

Modèle*	Efficacité	Dimensions L * H * P	Nombre de poches	Débit d' air m <sup>3</sup> /h		Perte de charge ΔP Pa		Surface m <sup>2</sup>	Disponibilité
				Nom.	maxi	Nom.	maxi		
K25-3/0195/3	<b>G3</b>	287*592*195	3	1700	2100	40	55	0.7	15 jours
K25-5/0195/5	<b>G3</b>	490*592*195	5	2800	3550	40	55	1.2	15 jours
K25-6/0195/6	<b>G3</b>	592*592*195	6	3400	4250	40	55	1.5	15 jours
K25-3/0360/3	<b>G3</b>	287*592*360	3	1700	2100	40	55	1.3	15 jours
K25-5/0360/5	<b>G3</b>	490*592*360	5	2800	3550	40	55	2.3	15 jours
K25-6/0360/6	<b>G3</b>	592*592*360	6	3400	4250	40	55	2.7	15 jours
K25-3/0500/3	<b>G3</b>	287*592*500	3	1700	2100	40	55	1.9	15 jours
K25-5/0500/5	<b>G3</b>	490*592*500	5	2800	3550	40	55	3.2	15 jours
K25-6/0500/6	<b>G3</b>	592*592*500	6	3400	4250	40	55	3.8	15 jours
K35-3/0195/3	<b>G4</b>	287*592*195	3	1700	2100	40	55	0.7	15 jours
K35-5/0195/5	<b>G4</b>	490*592*195	5	2800	3550	40	55	1.2	15 jours
K35-6/0195/6	<b>G4</b>	592*592*195	6	3400	4250	40	55	1.5	15 jours
K35-2/0360/3	<b>G4</b>	287*287*360	3	800	1000	40	55	0.65	15 jours
K35-3/0360/3	<b>G4</b>	287*592*360	3	1700	2100	40	55	1.3	15 jours
K35-5/0360/5	<b>G4</b>	490*592*360	5	2800	3550	40	55	2.3	15 jours
K35-6/0360/6	<b>G4</b>	592*592*360	6	3400	4250	40	55	2.7	15 jours
K35-3/0500/3	<b>G4</b>	287*592*500	3	1700	2100	40	55	1.9	15 jours
K35-5/0500/5	<b>G4</b>	490*592*500	5	2800	3550	40	55	3.2	15 jours
K35-6/0500/6	<b>G4</b>	592*592*500	6	3400	4250	40	55	3.8	15 jours
K50-3/0195/3	<b>F5</b>	287*592*195	3	1700	2100	50	65	0.7	15 jours
K50-5/0195/5	<b>F5</b>	490*592*195	5	2800	3550	50	65	1.2	15 jours
K50-6/0195/6	<b>F5</b>	592*592*195	6	3400	4250	50	65	1.5	15 jours
K50-3/0360/3	<b>F5</b>	287*592*360	3	1700	2100	50	65	1.3	15 jours
K50-5/0360/5	<b>F5</b>	490*592*360	5	2800	3550	50	65	2.3	15 jours
K50-6/0360/6	<b>F5</b>	592*592*360	6	3400	4250	50	65	2.7	15 jours
K50-3/0500/3	<b>F5</b>	287*592*500	3	1700	2100	50	65	1.9	15 jours
K50-5/0500/5	<b>F5</b>	490*592*500	5	2800	3550	50	65	3.2	15 jours



## Filtration de l'air

K50-6/0500/6	F5	592*592*500	6	3400	4250	50	65	3.8	15 jours
--------------	----	-------------	---	------	------	----	----	-----	----------

### \*2 types de cadres sont disponibles

Modèle Standard : cadre en acier galvanisé (V)

Option : cadre ABS incinérable (K)

### Joint en option

Joint souple en position frontale (F1) ou latérale (F1S) ou sortie d'air (F2)