

## PC PLEAT CUBE

Le préfiltre de la gamme PC PLEAT. Fonctionne parfaitement combiné un autre filtre à poches GREEN.



### PC PLEAT CUBE

#### Applications :

- Adaptés aux peintures et vernis lourds et visqueux
- Cabines de peinture à flux horizontal
- Parfait en préfiltration combiné à un filtre à poches GREEN

Caractéristiques	PC PLEAT CUBE 300	PC PLEAT CUBE 500
<b>Dimensions</b>	486 x 486 x 285	486 x 486 x 485
<b>Poids neuf</b>	1,2 kg	1,8 kg
<b>Volume d'air traité (1,3m/s)</b>	4570 m3/m2/h	4570m3/m2/h
<b>Perte de charge initiale (1,3m/s)</b>	26,6 Pa	24,8 Pa
<b>Perte de charge maximale</b>	1000 Pa	1000 Pa
<b>Capacité de rétention</b>	Jusqu'à 75,98 kg/m2	Jusqu'à 155,98 kg/m2
<b>Efficacité</b>	> à 98 %	> à 98 %
<b>Application</b>	Peinture, laques, poudres, UV, Revête-ments, ect. Tous secteurs d'activités.	Peinture, laques, poudres, UV, Revête-ments, ect. Tous secteurs d'activités.

# PC PLEAT CUBE

## PC PLEAT CUBE 300

Volume d'air (m3/h)	Vitesse d'air (m/s)	Perte charge (Pa)	Volume d'air (m3/h/m2)
708	0,8	5,2	2742
945	1,0	10,4	3656
1181	1,3	17,5	4570
1417	1,5	25,6	5484
1653	1,8	36,1	6398
1889	2,0	49,2	7313
2125	2,3	63,4	8227
2362	2,5	82,3	9141

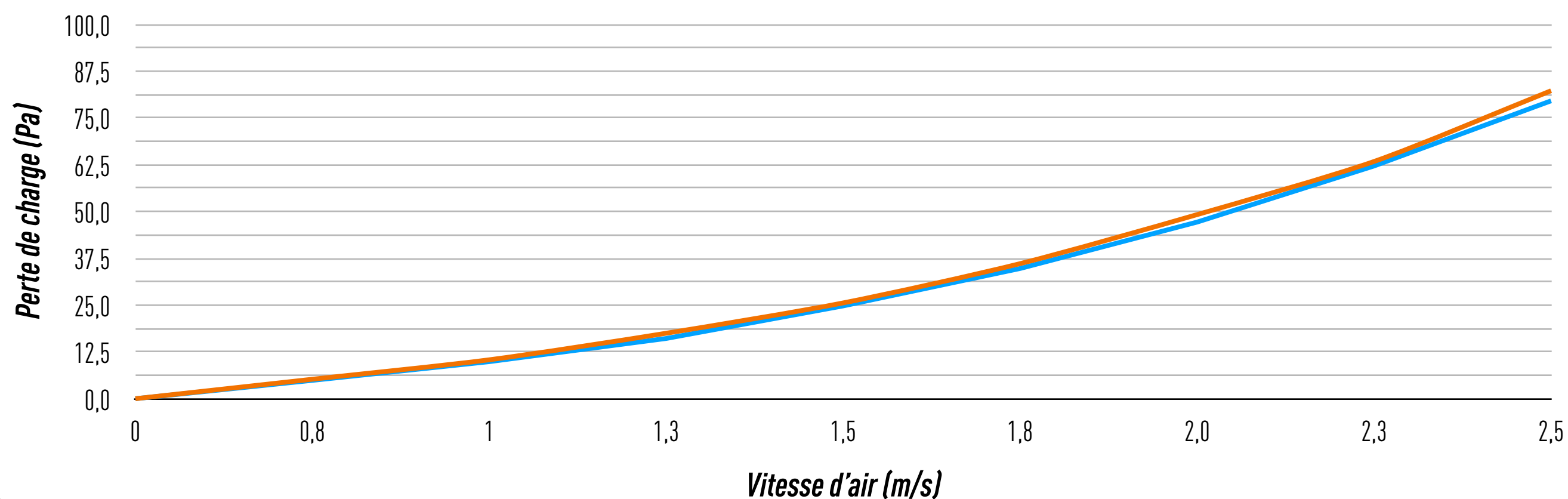
Peinture	Efficacité		Capacité de charge (kg/m2)	
	À 125 Pa	À 625 Pa	À 125 Pa	À 625 Pa
H.S. Bake Enamel	>98,0 %	>98,0 %	59,67	75,98

## PC PLEAT CUBE 500

Volume d'air (m3/h)	Vitesse d'air (m/s)	Perte charge (Pa)	Volume d'air (m3/h/m2)
708	0,8	4,9	2742
945	1,0	9,9	3656
1181	1,3	16,1	4570
1417	1,5	24,8	5484
1653	1,8	34,8	6398
1889	2,0	47,2	7313
2125	2,3	62,2	8227
2362	2,5	79,6	9141

Peinture	Efficacité		Capacité de charge (kg/m2)	
	À 125 Pa	À 625 Pa	À 125 Pa	À 625 Pa
H.S. Bake Enamel	>98,0 %	>98,0 %	126,87	155,98

## Perte de charge selon la vitesse d'air



**PC PLEAT CUBE 300**

**PC PLEAT CUBE 500**