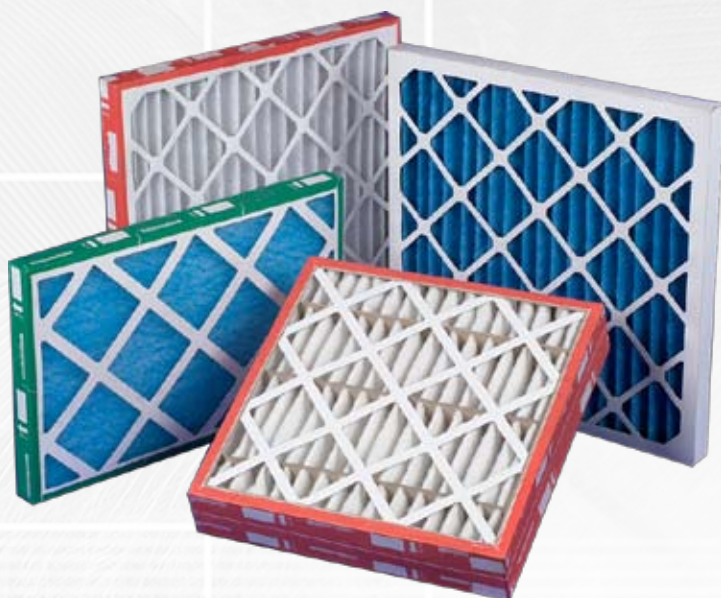


# INTERPLEAT 40/60

## FILTRE PLISSÉ



- Totalemment incinérable
- Résistance mécanique
- Résistant à l'humidité
- Filtre plissé non rechargeable
- Existe en plusieurs épaisseurs 22, 47, 98 mm
- Préfiltration
- Entrées d'air des centrales de traitement d'air
- Systèmes de ventilation
- Conditionnement d'air
- Salles d'ordinateurs

### Efficacité

- Type 40 = G4 selon EN779  
– Efficacité gravimétrique > 90%
- Type 60 = F5 selon EN779  
– Efficacité opacimétrique >45%

### Construction

- Cadre carton rigide résistant à l'humidité
- Croisillons raidisseurs en carton
- Grille en métal expansé traité anti-corrosion (98% d'ouverture)

### Média

- Fibres synthétiques – Média plissé sur grille
- Etanchéité assurée par collage du média sur cadre carton

## INTERPLEAT 60 (dimensions sur stock)

Dimensions mm	Tailles pouces	Efficacité selon EN779	Débit nominal m <sup>3</sup> /h*	UCS*
496 x 395 x 47	20 x 16 x 2	F5	1900	10
496 x 496 x 47	20 x 20 x 2	F5	2400	10
596 x 287 x 47	24 x 12 x 2	F5	1700	20
596 x 287 x 98	24 x 12 x 4	F5	2000	10
596 x 496 x 47	24 x 20 x 2	F5	2840	10
596 x 596 x 22	24 x 24 x 1	F5	3200	20
596 x 596 x 47	24 x 24 x 2	F5	3400	10
596 x 596 x 98	24 x 24 x 4	F5	4100	5
624 x 395 x 47	25 x 16 x 2	F5	2400	10
624 x 496 x 47	25 x 20 x 2	F5	3000	10
624 x 496 x 98	25 x 20 x 4	F5	3600	5

## PERTE DE CHARGE

### Initiale en F5

30 Pa en épaisseur 22 mm  
45 Pa en épaisseur 47 mm  
120 Pa en épaisseur 98 mm

Finale recommandée = 250 Pa

\* Vitesse d'air:

1,50 m/s pour Ep. 22 mm  
1,85 m/s pour Ep. 47 mm  
2,50 m/s pour Ep. 98 mm

UCS\* = Unité de Conditionnement Standard

Autres dimensions (sur demande)

## INTERPLEAT 40 (dimensions sur stock)

Dimensions mm	Tailles pouces	Efficacité selon EN779	Débit nominal m <sup>3</sup> /h*	UCS*
594 x 594 x 22	24 x 24 x 1	G4	3100	20
594 x 594 x 47	24 x 24 x 2	G4	3400	10
594 x 594 x 98	24 x 24 x 4	G4	4100	5
594 x 289 x 22	24 x 12 x 1	G4	1500	40
594 x 289 x 47	24 x 12 x 2	G4	1700	20
594 x 289 x 98	24 x 12 x 4	G4	2000	10
496 x 496 x 22	20 x 20 x 1	G4	2200	20
496 x 496 x 47	20 x 20 x 2	G4	2400	10
496 x 496 x 98	20 x 20 x 4	G4	2800	5
496 x 395 x 22	20 x 16 x 1	G4	1700	20
496 x 395 x 47	20 x 16 x 2	G4	1900	10
496 x 395 x 98	20 x 16 x 4	G4	2250	
624 x 395 x 22	25 x 16 x 1	G4	2100	20
624 x 395 x 47	25 x 16 x 2	G4	2400	10
624 x 395 x 98	25 x 16 x 4	G4	2800	
594 x 496 x 22	24 x 20 x 1	G4	2600	
594 x 496 x 47	24 x 20 x 2	G4	2850	10
594 x 496 x 98	24 x 20 x 4	G4	3400	
624 x 496 x 22	25 x 20 x 1	G4	2700	
624 x 496 x 47	25 x 20 x 2	G4	3000	10
624 x 496 x 98	25 x 20 x 4	G4	3600	

## PERTE DE CHARGE

### Initiale en G4

30 Pa en épaisseur 22 mm  
35 Pa en épaisseur 47 mm  
70 Pa en épaisseur 98 mm

Finale recommandée = 250 Pa

\* Vitesse d'air

1,50 m/s pour Ep. 22 mm  
1,85 m/s pour Ep. 47 mm  
2,50 m/s pour Ep. 98 mm

UCS\* = Unité de Conditionnement Standard

Autres dimensions (sur demande)

## TEMPÉRATURE

Maxi d'utilisation : 80°C

## SYSTÈMES DE MONTAGE

Glissière, dièdre, tiroir, caisson,  
batterie, cadre HE, etc, ...

Les données de cette documentation sont régulièrement actualisées et peuvent être modifiées par Vokes-Air Group. Pour les normes citées, c'est la version en vigueur à la date de l'impression de ce document qui est à considérer

**Vokes-Air GROUP**

### ÖSTERREICH

Vokes-Air  
Tel: +43 (0)1 698 66 77-0

### DANMARK

Industri-Filter  
Tel: +45 36 49 66 00

### FRANCE

Vokes-Air  
Tel: +33 (0)1.64.07.61.25

### DEUTSCHLAND

Atex-Filter  
Tel: +49(0)2339 1 28 00  
or +49(0)6181 9082-01

### ITALIA

Vokes-Air  
Tel: +39 02 269 26321

### NETHERLAND

Vokes-Air  
Tel: +31 88 865 37 24

### SOUTH AFRICA

Vokes-Air  
Tel: +27 (0)11 425 0470

### ESPAÑA

Vokes-Air  
Tel: +34 93 752 2718

### SVERIGE

Scandfilter  
Tel: +46 (0)325 66 1600

### SCHWEIZ

Vokes-Air  
Tel: +41 (0)43 399 2700

### UNITED KINGDOM

Vokes-Air  
Tel: +44 (0)1282 686266

[www.vokesair.com](http://www.vokesair.com)