

Contrôle filtre: Si un filtre fin F9 est choisi, vous devez surveiller régulièrement la perte de charge sur le filtre afin de le remplacer, avant que la pression différentielle ne dépasse le niveau maximum recommandé. Ceci est possible avec la protection électronique du filtre type L1.

Matériau filtre:

Standard

Préfiltre

Matériau

Préfiltre en nylon, ouverture des pores en filet de 0,25 mm.

Efficacité de filtration

Séparation des ouates et fibres

Etape de filtration supplémentaire en option:

Filtre compact

Matériau filtrant synthétique monté dans un cadre en plastique 592x592x290mm

> 95% correspondant à la classe de filtre F9 selon DS EN779

VEUILLEZ NOTER:

Si l'unité SPC est utilisée pour la pré-séparation des wads sans risque d'étincelles/de production de chaleur, le préfiltre en nylon est juste vidé, lorsqu'il est presque plein. S'il y a un risque de production de chaleur, vous devez réduire le risque d'incendie en retirant le préfiltre en nylon après l'utilisation finale, lorsque l'unité SPC n'est pas utilisée pendant une longue période, par exemple pendant la nuit.



Photo: Filtre compact F9



Photo: SPC 2



SPC 2

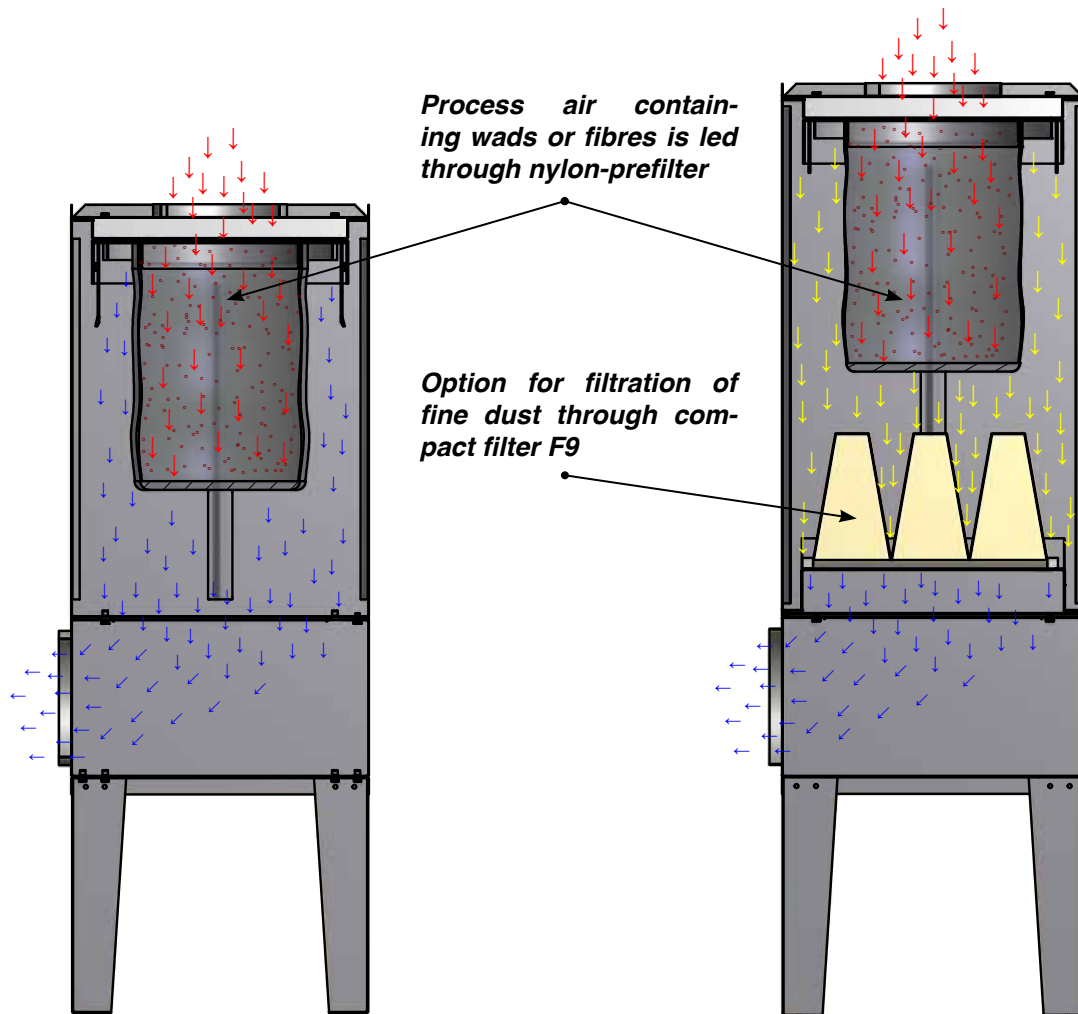
Le SPC est disponible dans une version double, où la sortie peut être placée à gauche/droite en option.

Ici montré avec un préfiltre en nylon et un filtre compact F9.

Rev. 04.16 Droit de modification réservé

Principle sketch for flow through pre-filter unit type SPC with nylon-prefilter:

Principle sketch for flow through pre-filter unit type SPC with nylon-prefilter and compact filter F9:



Construction/surface:

Filter cabinet is made in 1.5mm black steel plate
 Surface powder enamelled RAL 5007/7011 structure

Further is available:

- Nylon-prefilter with bottom, pore opening 0.25mm

Pre-filter unit type SPC is available in the sizes as stated in the form below.

Please, contact us for assistance in selecting the optimal unit taking into consideration air volume, type and volume of fibre material, operation times etc.

Type	Order no.	Connection Inlet/outlet [mm]	Number prefilter	Number compact filter	Weight [kg]
SPC 1	04 393 300	ø315/ø315	2	-	
SPC 1	04 393 200	ø315/ø315	2	1	
SPC 2	04 394 100	2 x ø400/ø400	4	-	
SPC 2	04 394 000	2 x ø400/ø400	4	2	