

Papiers-filtres qualitatifs Whatman®

Filtres qualitatifs sans traitement

- 1 vitesse rapide**, pour précipités moyennement fins (11 µm)
- 2 vitesse moyenne**, pour filtration des précipités moyennement fins (8 µm)
- 3 vitesse moyenne**, pour filtration des précipités fins (6 µm)
- 4 vitesse très rapide**, pour filtration des gros précipités ou gélatineux (20-25 µm)
- 5 vitesse très lente**, filtre serré pour filtration des précipités très fins (2,5 µm)
- 6 vitesse lente**, filtre serré pour filtration des précipités très fins (3 µm) ; plus rapide que le grade 5; utilisé pour l'analyse de l'eau des chaudières

Papiers filtres à vitesse renforcée

filtre contenant une faible quantité de résine chimique renforçant leur humidification et donc leur rapidité de filtration. Ce traitement ne peut libérer de contaminant lors de la filtration mais la résine contient de l'azote donc ces filtres ne doivent pas être utilisés lors de l'analyse de Kjeldahl.



- 91 vitesse rapide**, pour filtration des précipités fins (> 10 µm)
- 93 vitesse rapide**, pour filtration des précipités fins (> 10 µm)
- 113 vitesse très rapide**, filtre large pour filtration de gros précipités (30 µm)
- 114 vitesse rapide**, filtre large pour filtration de gros précipités (23 µm)

papiers-filtres QUALITATIFS sans traitement, disques à plat, la boîte de 100 filtres

type	1		2		3		4		5		6	
vitesse	rapide		moyenne		moyenne		très rapide		très lente		lente	
pooids	83 g/m ²		103 g/m ²		187 g/m ²		96 g/m ²		98 g/m ²		105 g/m ²	
épaisseur	180 µm		190 µm		390 µm		205 µm		200 µm		180 µm	
temps de filtration	10,5 s		21 s		26 s		3,7 s		94 s		35 s	
porosité	11 µm		8 µm		6 µm		20-25 µm		2,5 µm		3 µm	
%cendre	0,06 %		0,06 %		0,06 %		0,06 %		0,06 %		0,2 %	
Ø mm	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT
Ø 42,5 mm	WN1000		WN1010		WN1020		WN1030					
Ø 47 mm	WN1001											
Ø 55 mm	WN1002		WN1012		WN1022		WN1032		WN1042			
Ø 70 mm	WN1003		WN1013		WN1023		WN1033		WN1043		WN1053	
Ø 90 mm	WN1004		WN1014		WN1024		WN1034		WN1044		WN1054	
Ø 110 mm	WN1005		WN1015		WN1025		WN1035		WN1045		WN1055	
Ø 125 mm	WN1006		WN1016		WN1026		WN1036		WN1046		WN1056	
Ø 150 mm	WN1007		WN1017		WN1027		WN1037		WN1047		WN1057	
Ø 185 mm	WN1008		WN1018		WN1028		WN1038		WN1048		WN1058	
Ø 240 mm	WN1009				WN1029		WN1039		WN1049		WN1059	

papiers-filtres QUALITATIFS grande vitesse, disques à plat, la boîte de 100 filtres

type	91		93		113		114					
vitesse	rapide		rapide		très rapide		rapide					
pooids	71 g/m ²		67 g/m ²		131 g/m ²		114 g/m ²					
épaiss.	205 µm		145 µm		420 µm		77 g/m ²					
tps filt.	6,2 s		7 s		1,3 s		5,3 s					
porosité	10 µm		10 µm		30 µm		23 µm					
Ø mm	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT	réf.	Prix HT
Ø 90					WN1080							
Ø 110	WN1061											
Ø 125	WN1062		WN1072		WN1082							
Ø 150	WN1063		WN1073		WN1083		WN1093					
Ø 185	WN1064				WN1084							
Ø 190												
Ø 240	WN1066				WN1086							
Ø 270							WN1097					