

FILTRES

# Filtres

- Pour aspirateurs industriels



# Table des matières

<b>PRÉFACE</b> .....	1	<b>CONVOYEURS PNEUMATIQUES</b> .	12
Aspirateurs industriels, comment choisir le filtre .....	1	Cartouches .....	12
<b>APERÇU GÉNÉRAL DES FILTRES PRINCIPAUX</b> .....	2	Filtre à sac 3 microns pour les cartouches pour des applications spéciales .....	12
<b>SYSTÈMES DE NETTOYAGE DU FILTRE</b> .....	4	Filtres à sac standard .....	13
<b>FILTRES POUR ASPIRATEURS INDUSTRIELS</b> .....	5	Filtre principal 3VT .....	14
Filtres à sac .....	5	Version précédente 3VT .....	14
Filtres pour modèles R .....	6	Filtre spécial 3VT .....	14
Filtres à sac pour modèles OIL 220, OIL 440 et ECO-OIL .....	6	Filtre absolu 3VT .....	14
Filtres à sac pour OIL 675 .....	6	Filtres de sécurité 3VT .....	15
Filtres à huile, brouillard, boue .....	6	Manche de raccordement .....	15
Filtre étoile .....	7	Filtre pour trémie .....	15
Filtres absolus à l'aspiration .....	9	<b>ASPIRATEURS À HAUTE PUISSANCE</b> .....	16
Filtres absolus en soufflage .....	9	Filtre primaire à manche .....	16
Cartouches cylindriques .....	10	Filtre de sécurité .....	16
Cartouches coniques .....	10	Filtre absolu .....	16
Filtres à charbons actifs .....	11	Kit d'entretien pour les nettoyeurs à haute puissance vide .....	16
Filtres en papier .....	11	<b>SYSTÈMES CENTRALISÉS</b> .....	17
Filtres pour IVT1000 .....	11	Cartouches pour systèmes centralisés .....	17
<b>FILTRES POUR CONVOYEURS PNEUMATIQUES, ASPIRATEURS À HAUTE PUISSANCE ET SYSTÈMES CENTRALISÉS</b> .....	12	Kit filtre absolu .....	17
		Filtre de silencieux pour évent .....	17

# Préface

Ce catalogue est l'instrument conçu pour le personnel de vente, qui permet d'identifier le filtre le plus approprié pour chacun des systèmes d'aspiration de la gamme Nilfisk, en tenant compte des besoins du client. Dans cette édition deux nouvelles sections ont été introduites : comment choisir correctement le filtre et le système de nettoyage du filtre. Le catalogue comprend 4 sections principales :

- aspirateurs industriels
- systèmes centralisés
- convoyeurs pneumatiques
- aspirateurs haute puissance

## Aspirateurs industriels - comment choisir le filtre

**1.** Consulter ce tableau pour identifier le diamètre de chaque modèle d'aspirateur.

220		280		360				460				560		780	
SAC	SAC	SAC	STELLAIRE	CARTOUCHES CONIQUES	SAC	STELLAIRE	CARTOUCHES CYLINDRIQUES	CARTOUCHES CONIQUES	SAC	STELLAIRE	STELLAIRE	SAC	STELLAIRE	STELLAIRE	
040/22	040/28	040/36	118	VHW320	R104	VHC200	T40W P	VHW420	R155	3707	3907/18 780				
VHW200	100/28	3A 1	15 ATEX	VHW321	R154	BDC1216	S3P	VHW421	R305	3707/10	3997				
	3051	3A 1.5	A15		3A 3	BDC 1324		VHW440	3507W R	3907	3997W				
	3101	3B 1	3106		3B 3	CTS - CTT		T40W IC		3907W					
	IVT1000	3B 1.5	3156		3C 3	T22- T22 PLUS				3907/18					
	VHW210	3C 1.5			300/46	T40- T40 PLUS				A27					
	VHW201	VHW310			204	T40W- T40W PLUS				3557					
	VHW211	VHW311			317	T75				3558					
		104			217	S2-S2B									
		100/36				S3-S3B									
		3151				T305									
		150/36				125									
		300/36				127									
						137									
						SOL2000									
						SOL300									
						3306									
						3307									
						3308									
						3508									
						3508W									
						A17									
						DC65GAS									
						SOL3									
						SOL 5W									
						SOL7									
						T37									
						317									
						217									
						128									
						138									

MODÈLES PRUNATI

**2.** Consulter le tableau à côté qui illustre le filtre idéal pour les principaux domaines d'utilisation.

MATÉRIEL FILTRE	UTILISATION
POLYESTER	pour machines standard
POLYESTER+POLYURÉTHANE	pour poussières fines
POLYPROPYLENE	pour l'industrie galvanique
NYLON	pour modèles R (aspirateur de chutes)
PTFE POLYESTER	pour matériau fin et collant
PTFEÉPITROPIQUEANTISTATIQUE	pour des poussières très fines, collantes, électrostatiques
POLYESTER ANTISTATIQUE	pour modèles ATEX
NOMEX®	pour des températures élevées, mais pas matériau solide incandescent, la température ambiante jusqu'à 220 °C (avec des pointes pouvant aller jusqu'à 250 °C)

**3.** Une fois trouvé le diamètre de l'aspirateur et défini le matériau le plus adapté, consulter l'un des 9 tableaux suivants pour trouver le code du filtre standard ou de toutes ses variantes qui, en fonction des besoins de l'application, peuvent équiper ce modèle d'aspirateur.

**4.** Maintenant que nous avons identifié le code du filtre à offrir au client, il est possible de consulter les tableaux contenant les photographies des filtres où les caractéristiques de chaque filtre sont présentées.

## Convoyeurs pneumatiques, systèmes centralisés et aspirateurs à haute - puissance - comment choisir le filtre

**1.** Dans ces sections le choix du filtre est immédiat : pour chaque filtre est indiqué le modèle du système aspirant que peut l'accueillir.

# Aperçu général des principaux filtres

FILTRES À SAC

D360	<b>Code</b>	<b>40000379</b>	<b>4089100408</b>	<b>Z8 17619</b>	<b>Z58 17428</b>	<b>Z8 17137</b>	<b>Z8 17131</b>
	<b>Classe</b>	Classe L	Classe L	Classe M	Classe M	-	-
	<b>Tissu</b>	Polyester	Polyester antistatique	Polyester antistatique	Polyester-polyuréthane	Nomex®	Anti-mousse
	<b>Surface m²</b>	0,425	0,425	0,425	0,425	0,425	0,425
	<b>Température max.</b>	160°C	160°C	160°C	160°C	250°C	-
	<b>Certificat BIA/IFA</b>	•	•	•	•	-	-

D460	<b>Code</b>	<b>Z8 17041</b>	<b>Z8 17138</b>	<b>Z8 17132</b>	<b>Z8 17090</b>	<b>Z8 17213</b>
	<b>Classe</b>	Classe L	-	-	-	-
	<b>Tissu</b>	Polyester	Nomex®	Anti-mousse	Nylon	Polyester
	<b>Surface m²</b>	0,64	0,64	0,64	-	-
	<b>Température max.</b>	160°C	250°C	-	-	-
	<b>Certificat BIA/IFA</b>	•	-	-	-	•

FILTRES ÉTOILES

D360	<b>Code</b>	<b>40000315</b>	<b>Z8 17079 1 1)</b>	<b>40000460</b>	<b>40000512</b>	<b>Z8 17244 1 1)</b>	<b>Z8 17508</b>	<b>Z8 17501</b>
	<b>Classe</b>	Classe L	(Majoré) Classe L	Classe L	Classe M	(Majoré) Classe M <sup>1)</sup>	Classe M	Classe M
	<b>Tissu</b>	Polyester		Polyester antistatique	Polyester-polyuréthane		Polyester antistatique	Polyester PTFE
	<b>Surface m²</b>	0,8	1,2	0,8	0,8	1,2	0,8	0,8
	<b>Température max.</b>	160°C	160°C	160°C	160°C	160°C	160°C	160°C
	<b>Certificat BIA/IFA</b>	•	•	•	•	•	•	•

D460	<b>Code</b>	<b>40000338</b>	<b>Z8 17080 1 2)</b>	<b>40000425</b>	<b>Z8 17509 1 2)</b>	<b>40000492</b>	<b>Z8 17245 1 2)</b>	<b>40000702</b>
	<b>Classe</b>	Classe L	(Majoré) Classe L	Classe L	(Majoré) Classe M <sup>2)</sup>	Classe M	(Majoré) Classe L <sup>2)</sup>	Classe M
	<b>Tissu</b>	Polyester		Polyester antistatique		Polyester-polyuréthane		Polyester antistatique
	<b>Surface m²</b>	1,95	2,9	1,95	2,9	1,95	2,9	1,95
	<b>Température max.</b>	160°C	160°C	160°C	160°C	160°C	160°C	160°C
	<b>Certificat BIA/IFA</b>	•	•	•	•	•	•	•

D560	<b>Code</b>	<b>40000584</b>	<b>Z8 17081 1 3)</b>	<b>40000640</b>	<b>Z8 17510 1 3)</b>	<b>40000755</b>	<b>Z8 17246 1 3)</b>	<b>Z8 17510</b>
	<b>Classe</b>	Classe L	(Majoré) Classe L	Classe L	(Majoré) Classe L <sup>3)</sup>	Classe M	(Majoré) Classe M <sup>3)</sup>	Classe M
	<b>Tissu</b>	Polyester		Polyester antistatique		Polyester-polyuréthane		Polyester antistatique
	<b>Surface m²</b>	4,5	5,7	4,5	5,7	4,5	5,7	4,5
	<b>Température max.</b>	160°C	160°C	160°C	160°C	160°C	160°C	160°C
	<b>Certificat BIA/IFA</b>	•	•	•	•	•	•	•

D780	<b>Code</b>	<b>40000617</b>	<b>Z8 17160 1 4)</b>	<b>Z8 17164</b>	<b>Z8 17164 1 4)</b>	<b>Z8 17247</b>	<b>Z8 17504</b>	<b>Z8 17553</b>
	<b>Classe</b>	Classe L	(Majoré) Classe L	Classe L	(Majoré) Classe M <sup>4)</sup>	Classe M	Classe M	Classe M
	<b>Tissu</b>	Polyester		Polyester antistatique		Polyester-polyuréthane	Polyester PTFE	PTFE Polyester Épitropique Antistatique
	<b>Surface m²</b>	6,5	10,9	6,5	10,9	6,5	6,5	6,5
	<b>Température max.</b>	160°C	160°C	160°C	160°C	160°C	160°C	160°C
	<b>Certificat BIA/IFA</b>	•	•	•	•	•	•	•

CARTOUCHES CYLINDRIQUES

ADAPTÉ POUR LES MODÈLES D460 - 560	<b>Code</b>	<b>Z8 33140</b>	<b>Z8 33258</b>
	<b>Classe</b>	Classe M	Classe M
	<b>Tissu</b>	Polyester antistatique	Polyester antistatique + Membrane PTFE
	<b>Surface m²</b>	1,75	1,75
	<b>Température max.</b>	80°C	80°C
	<b>Certificat BIA/IFA</b>	•	•

ADAPTÉ POUR LES MODÈLES D780	<b>Code</b>	<b>Z8 33141</b>	<b>Z8 33144</b>	<b>Z8 33169</b>	<b>Z58 33272</b>
	<b>Classe</b>	Classe M	(Majoré) Classe M	Classe M	(Majoré) Classe M
	<b>Tissu</b>	Polyester antistatique		Polyester antistatique + Membrane PTFE	
	<b>Surface m²</b>	2,75	5,5	2,75	5,5
	<b>Température max.</b>	130°C	80°C	130°C	80°C
	<b>Certificat BIA/IFA</b>	•	•	•	•

CARTOUCHES CONIQUES

ADAPTÉ POUR PULL CLEAN ET INFILNICLEAN	<b>Code</b>	<b>4081701065</b>	<b>4081701020</b>	<b>4081701070</b>
	<b>Classe</b>	Classe M	Classe M	
	<b>Tissu</b>	Polyester	Polyester antistatique + Membrane PTFE	Polyester H14
	<b>Surface m²</b>	0,5	0,5	0,5
	<b>Température max.</b>	80°C	130°C	80°C
	<b>Certificat BIA/IFA</b>	•	•	•

	<b>Z8 17556</b>	<b>Z8 17146</b>
	Classe M	-
	PTFE Polyester Épitropique Antistatique	Nomex®
	0,8	0,8
	160°C	250°C
	•	-

	<b>Z8 17502</b>	<b>Z8 17555</b>	<b>Z8 17555 1 2)</b>	<b>40000898</b>	<b>Z8 17757</b>	<b>4089100052</b>	<b>4089100053</b>	<b>40000698</b>	<b>4081701090</b>
	Classe M	Classe M	(Majoré) Classe M <sup>2)</sup>	-	-	(majeur pour T40W et T75) Classe L	(majeur pour T40W)	Classe M (pour B&C)	Classe M (pour B&C-18 poches)
	Polyester PTFE	PTFE Polyester Épitropique Antistatique	Nomex®	Polypropylène	Polyester			Polyester	
	1,95	1,95	2,9	1,95	1,95	3,5	3,5	1,95	2,1
	160°C	160°C	160°C	250°C	160°C	160°C	160°C	160°C	160°C
	•	•	•	-	-	•	•	-	

	<b>Z8 17503</b>	<b>Z8 17554</b>	<b>Z8 17554 1 3)</b>	<b>Z8 17148</b>	<b>Z8 17530</b>
	Classe M	Classe M	(Majoré) Classe M <sup>3)</sup>	-	-
	Polyester PTFE	PTFE Polyester Épitropique Antistatique	Nomex®	Polypropylène	
	4,5	4,5	5,7	4,5	4,5
	160°C	160°C	160°C	250°C	160°C
	•	•	•	-	-

	<b>Z8 17553 1 4)</b>	<b>Z8 17161</b>	<b>Z8 17794</b>
	(Majoré) Classe M <sup>4)</sup>	-	-
	PTFE Polyester Épitropique Antistatique	Nomex®	Polypropylène
	10,9	6,5	6,5
	160°C	250°C	160°C
	•	-	-

REMARQUE : Plus tous les filtres majorés doivent être commandés avec la cage spécifique. Voici la liste des codes :

- 1) Cage à utiliser : Z8 33071 1.
- 2) Cage à utiliser : Z8 33254 1 (pour modèles 127-137), 4083300372 (pour modèles S2-S3).
- 3) Cage à utiliser : Z8 33073 1 (pour secoueur de filtre manuel), Z8 33101 1 (pour secoueur de filtre électrique).
- 4) Cage à utiliser : Z8 33116 1 (seul secoueur de filtre électrique pour D780).

# Systemes de nettoyage du filtre

Un filtre propre permet à l'aspirateur de conserver des performances optimales, donc le système de nettoyage du filtre est critique. Nilfisk propose différents systemes, manuels et automatiques.

SYSTEMES DE NETTOYAGE DU FILTRE	DESCRIPTION	ACTION OPERATEUR	AUTOMATIQUE	NECESSAIRE ARRETER L'ASPIRATEUR	NECESSAIRE AIR COMPRIME
	Secoueur filtre manuel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Secouer le filtre</li> </ul>		•	
	Secoueur électrique	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyer sur le bouton</li> </ul>		•	
	PullClean	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fermer l'embout de remplissage et tirer rapidement et plusieurs fois le volet</li> </ul>			
	InfiniClean		•		
	Kit cartouches		•		•

# Filtres pour aspirateurs industriels

Le filtre est le poumon de l'aspirateur et capture toutes les impuretés empêchant une réintroduction dans l'environnement, en protégeant ainsi la santé des opérateurs.

Nilfisk utilise des filtres de premier ordre dans ses aspirateurs, qui peuvent être divisés en deux catégories : filtres primaires (à sac, en étoile ou à cartouche), et des filtres absolus (ou secondaires).

Les filtres primaires sont en étoile ou à sac, et sont montés dans tous les aspirateurs. Ils capturent les formes les plus courantes de poussière, jusqu'à des particules plus fines. Il existe deux types de filtres, en classe L ou M, dans différents tissus pour améliorer leur efficacité (par exemple PTFE) ou pour des applications spécifiques (par exemple Nomex®).

Les filtres absolus capturent la poussière plus fine et retiennent la poussière la plus dangereuse qui ne peut jamais être réintroduite dans l'environnement.

Les filtres peuvent être en aspiration ou en soufflage.

Également disponible le kit de cartouche qui, équipé d'un système de nettoyage à air comprimé, permet d'utiliser l'aspirateur en continu sans devoir l'arrêter pour nettoyer le filtre.

<b>FILTRE À SAC</b>	<b>Ø mm</b>	<b>SURFACE FILTRANTE m<sup>2</sup></b>	<b>CLASSE</b>	<b>MATÉRIAU</b>	<b>CODE</b>
	220	0,23	L	Polyester	Z8 17036
	280	0,23	L	Polyester	Z8 17034
		0,23		Z8 17151	
		0,23	L	Polyester, antistatique	Z58 17057
		0,23	M	Polyester, antistatique	Z8 17527
		0,23	M	Polyester, antistatique	Z58 17427
		0,23		Nomex®	Z8 17136
	360	0,425	L	Polyester	40000379*
		0,425	L	Polyester, antistatique	4089100408*
		0,425	M	Polyester, antistatique	Z8 17619
		0,425	M	Polyester+Polyuréthane	Z58 17428
		0,425		Nomex®	Z8 17137
		0,425		Anti-mousse	Z8 17131
	460	0,64	L	Polyester	Z8 17041
		0,64		Nomex®	Z8 17138
		0,64		Polyester 3 micron	Z8 17066
		0,64	M	Polypropylène	Z58 17737
		0,64		Polypropylène, adapté pour les acides	Z8 17132
	560	1,00		Polyester	Z8 17043
		1,00		Polyester 3 micron	Z8 17067
		1,00		Nomex®	Z8 17139
Les filtres à sac sont utilisés dans les petits aspirateurs de la ligne blanche et dans les convoyeurs pneumatiques, ils ont une surface filtrante inférieure à celle des filtres en étoile et sont donc utilisés pour aspirer et filtrer des petites quantités de matériau.					

REMARQUE : \*Le code identifie un kit qui comprend filtre et colliers.

<b>FILTRES POUR LES MODÈLES R</b>	<b>Ø mm</b>	<b>CLASSE</b>	<b>MATÉRIAU</b>	<b>CODE</b>
	460		Nylon - Ø 460x700	Z8 17090
			Polyester - Ø 460x700	Z8 17213
			Polyester antistatique classe L - Ø 460x700	Z8 17514
	560		Nylon - Ø 560x700 - per R305, R155	Z8 17094
			Polyester - Ø 560x700 - per R305, R155	Z8 17214
			Polyester, antistatique classe L - Ø 560x700 - pour R305, R155	Z8 17533
			Polyester - Ø 560x930 - pour 3507W R	ZS08GA17004
			Nylon - Ø 560x930 - pour 3507W R	Z8 17243

<b>FILTRE À SAC POUR OIL 220, OIL 440 ET ECO-OIL</b>	<b>MATÉRIAU</b>	<b>CODE</b>
	Polypropylène - 50 microns pour OIL 220	Z8 17534
	Polypropylène - 100 microns pour OIL 220	Z8 17523
	Polypropylène - 300 microns pour OIL 220	Z8 17517
	Polypropylène - 50 microns pour OIL 440	Z8 17492
	Polypropylène - 100 microns pour OIL 440	Z8 17592
	Polypropylène - 300 microns pour trémie OIL440	Z8 17217
	Polypropylène - kit 50 microns pour Ecoil	4083300342
	Polypropylène - kit 100 microns pour Ecoil	4083300343
	Polypropylène - kit 300 microns pour Ecoil	4083300344
	Polypropylène - 10 microns pour Ecoil	4081701001

<b>FILTRES À SAC POUR OIL 675</b>	<b>Ø mm</b>	<b>MATÉRIAU</b>	<b>CODE</b>
	560	Polyester - filtre à boues 50 microns	Z8 17746
	560	Polyester - filtre à boues 100 microns	Z8 17747
	560	Polyester - filtre à boues 300 microns	Z8 17748
	560	KIT FILTRE À BOUES 50 MICRONS POUR WSS-WST VHO200	4056000449
	560	KIT FILTRE À BOUES 100 MICRONS POUR WSS-WST VHO200	4056000450
	560	KIT FILTRE À BOUES 300 MICRONS POUR WSS-WST VHO200	4056000451

<b>FILTRES À HUILE, BROUILLARD ET BOUE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>CODE</b>
	FILTRE POUR BROUILLARDS D'HUILE EN POLYESTER - CLASSE M POUR ECOIL	Z8 17743
	FILTRE POUR BROUILLARDS D'HUILE EN POLYESTER - POUR VHO200	4056000697

**FILTRE ÉTOILE**


Ø mm	SURFACE FILTRANTE m <sup>2</sup>	CLASSE	MATÉRIAU	CODE
360	0,8	L	Polyester	40000315*
	1,2	L	Polyester 2 Poches	Z8 17079 1
	0,8	L	Polyester, antistatique	40000460*
	0,8	M	Polyester, antistatique	Z8 17508
	0,8	M	Polyester+Polyuréthane	40000512*
	1,2	M	Polyester+Polyuréthane 12 poches	Z8 17244 1
	0,8	M	PTFE	Z8 17501
	0,8	M	Polyester antistatique-épitropique PTFE	Z8 17556
	0,8		Nomex®	Z8 17146
460	1,95	L	Polyester	40000338*
	2,9	L	Polyester 18 poches	Z8 17080 1
	1,95	L	Polyester, antistatique	40000425*
	2,9	M	Polyester, antistatique 18 poches	Z8 17509 1
	1,95	M	Polyester+Polyuréthane	40000492*
	2,9	M	Polyester+Polyuréthane 18 poches	Z8 17245 1
	1,95	M	Polyester, antistatique	40000702*
	1,95	M	PTFE	Z8 17502
	1,95	M	Polyester antistatique-épitropique PTFE	Z8 17555
	2,9	M	Polyester antistatique-épitropique PTFE 18 poches	Z8 17555 1
	1,95		Nomex®	40000898*
	1,95		Polypropylène	Z8 17757
	3,5	L	Polyester 16 poches pour chambre du filtre plus haute	4089100052*
	3,5	M	Polyester+Polyuréthane 16 poches pour chambre du filtre plus haute	4089100053*
	3,5	L	Polyester, antistatique 16 poches, pour chambre du filtre plus haute	4089100207*
	3,5	M	Polyester, antistatique 16 poches, pour chambre du filtre plus haute	4089100209*
	1,95	M	Polyester	40000698*
2,1	M	Polyester 18 poches	4081701090	

REMARQUE : \*Le code identifie un kit qui comprend filtre et colliers.

	Ø mm	SURFACE FILTRANTE m <sup>2</sup>	CLASSE	MATÉRIAU	CODE
	560	4,5	L	Polyester	40000584*
		5,7	L	Polyester 24 poches	Z8 17081 1
		4,5	L	Polyester, antistatique	40000640*
		5,7	M	Polyester, antistatique 24 poches	Z8 17510 1
		4,5	M	Polyester+Polyuréthane	40000755*
		5,7	M	Polyester+Polyuréthane 24 poches	Z8 17246 1
		4,5	M	Polyester, antistatique	Z8 17510
		4,5	M	PTFE	Z8 17503
		4,5	M	Polyester antistatique-épitropique PTFE	Z8 17554
		5,7	M	Polyester antistatique-épitropique PTFE 24 poches	Z8 17554 1
		4,5		Nomex®	Z8 17148
		4,5		Polypropylène	Z8 17530
	780	6,5	L	Polyester	40000617*
		10,9	L	Polyester 30 poches	Z8 17160 1
		6,5	L	Polyester, antistatique	Z8 17164
		10,9	L	Polyester, antistatique 30 poches	Z8 17164 1
		6,5	M	Polyester+Polyuréthane	Z8 17247
		6,5	M	PTFE	Z8 17504
		6,5	M	Polyester antistatique-épitropique PTFE	Z8 17553
		10,9	M	Polyester antistatique-épitropique PTFE 30 poches	Z8 17553 1
		6,5		Nomex®	Z8 17161
6,5			Polypropylène	Z8 17794	
Le filtre étoile ou filtre primaire est l'un des éléments les plus importants de l'aspirateur, car il capte toutes les impuretés qui pourraient autrement être réintroduites dans l'environnement. Le tableau décrit tous les filtres Nilfisk qui sont de différentes tailles pour différents aspirateurs et en divers tissus pour les différentes applications et les différents matériaux à aspirer.					

REMARQUE : \*Le code identifie un kit qui comprend filtre et colliers.

<b>FILTRES ABSOLUS À L'ASPIRATION</b>	<b>DIMENSIONS</b>	<b>SURFACE FILTRANTE m<sup>2</sup></b>	<b>CLASSE</b>	<b>REMARQUE</b>	<b>CODE</b>
	170x150	1,1	H14		Z8 17262
	170x150		H14	Kit - contient le filtre Z8 17262	4089100403
	410x150	5,6	H14		Z8 17263
	220x150	2,1	H14		4081701076
	220x150		H14	Kit - contient le filtre 4081701076	4089100520
	410x80	2,6	H14		Z8 17455
	410x200	6,0	H14		Z8 17050
	250x340	4,95	H14		Z8 17631
	410x400	12,0	H14		Z8 17264
	415x100	3,5	H14		4081700935
	415x100	3,5	H14		4081700936
	410x80	3,0	H14		Z8 17265
Utilisés quand il est nécessaire d'aspirer la poussière nocive pour la santé et pour l'environnement. Pour voir les modèles avec les différents filtres absolus, visiter le site <a href="http://industrial-vacuum.nilfisk.com">industrial-vacuum.nilfisk.com</a> .					

**Efficacité de filtration : H14 se réfère à la réglementation EN1822.**

<b>FILTRES ABSOLUS EN SOUFLAGE</b>	<b>DIMENSIONS</b>	<b>SURFACE FILTRANTE m<sup>2</sup></b>	<b>CLASSE</b>	<b>CODE</b>
	305x610x150	4,84	H14	Z8 17091
	457x610x150	7,25	H14	Z8 17092
	730x300x145	7,95	H14	Z8 17653
	457x610x300	17,3	H14	Z8 17093
	170x150	1,1	H14	Z8 17262
	170x150	1,1	U15	4081701068
	220x150	2,1	H14	4081701076
	200x150	1,1	U15	81778900
	Utilisés quand il est nécessaire d'aspirer la poussière nocive pour la santé et pour l'environnement. Pour voir les modèles avec les différents filtres absolus, visiter le site <a href="http://www.nilfisk.com">www.nilfisk.com</a> .			

**Efficacité de filtration : H14 et U15 se réfèrent à la réglementation EN1822.**

<b>CARTOUCHE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>DIMENSIONS</b>	<b>CLASSE</b>	<b>SURFACE FILTRANTE m<sup>2</sup></b>	<b>CODE</b>
	Polyester antistatique	Ø 150x500	M	1.75	Z8 33140
	Polyester antistatique + Membrane PTFE	Ø 150x500	M	1.75	Z8 33258
	Polyester antistatique	Ø 225x500	M	2.75	Z8 33141
	Polyester antistatique	Ø 225x1000	M	5.5	Z8 33144
	Polyester antistatique + Membrane PTFE	Ø 225x500	M	2.75	Z8 33169
	Polyester antistatique + Membrane PTFE	Ø 225x1000	M	5.5	Z58 33272
Les filtres à cartouche sont utilisés avec le système de nettoyage du filtre à air comprimé (kit cartouches).					

<b>CARTOUCHE CONIQUE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>DIMENSIONS</b>	<b>CLASSE</b>	<b>SURFACE FILTRANTE m<sup>2</sup></b>	<b>CODE</b>
	Polyester	120x300	M	0,5	4081701065
	Polyester antistatique + Membrane PTFE	120x300	M	0,5	4081701020
	Polyester H14	120x300	H14	0,5	4081701070
Utiliser avec les systèmes de nettoyage du filtre <b>Infiniclean</b> et <b>Pullclean</b> .					

<b>FILTRE À CHARBONS ACTIFS</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>CODE</b>
	FILTRE À CHARBONS ACTIFS 730x300x145	Z8 17700
	FILTRE À CHARBONS ACTIFS 610x610x300	Z8 17266
	FILTRE À CHARBONS ACTIFS 610x460x300	Z8 17249
	FILTRE À CHARBONS ACTIFS	Z8 17211
	FILTRE À CHARBONS ACTIFS Ø 170x150	Z8 17322
	FILTRE À CHARBONS ACTIFS	Z8 17212
	FILTRE À CHARBONS ACTIFS Ø 415x100	4081701032
	FILTRE À CHARBONS ACTIFS Ø 410x80	Z8 17720
	FILTRE À CHARBONS ACTIFS 610x610x292	Z8 17558
	FILTRE À CHARBONS ACTIFS Ø 220X150	4081701108
Élimine les mauvaises odeurs.		

<b>FILTRE PAPIER</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>CODE</b>
	PAQUET DE 10 PIÈCES Ø 280	Z8 17623
	PAQUET DE 10 PIÈCES Ø 360	Z8 17624
	PAQUET DE 10 PIÈCES Ø 460	Z8 17625
	PAQUET DE 10 PIÈCES Ø 560	Z8 17626
	Utilisés pour protéger le filtre étoile (primaire) contre les matériaux particulièrement agressifs.	

<b>FILTRE POUR IVT1000</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>CODE</b>
	FILTRE GORE-TEX	61909800

<b>FILTRE POUR IVT1000</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>CODE</b>
	KIT FILTRE HEPA	80556400
	KIT FILTRE ULPA	80556600

# Filtres pour convoyeurs pneumatiques, aspirateurs haute puissance et systèmes centralisés

Systèmes centralisés, convoyeurs pneumatiques et aspirateurs à haute puissance sont utilisés pour des applications très spécifiques. Les filtres sont essentiels pour le bon fonctionnement de ces machines et pour répondre aux besoins du client.

Le système complet et le filtre sont choisis en fonction du matériau à aspirer et de l'application, donc quand il faut remplacer le filtre il faut vérifier que l'utilisation de la machine est la même que celle pour laquelle la machine a été conçue.

Pour toute question ou information sur le filtre le plus approprié, veuillez contacter Nilfisk Zocca, en indiquant le numéro de série et les informations contenues dans la plaque de l'unité d'aspiration.

## CONVOYEURS PNEUMATIQUES

<b>CARTOUCHES (pour modèles indiqués)</b>	<b>CODE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>	<b>À UTILISER DANS LE MODÈLE</b>
	Z58 33107	CARTOUCHE Ø 220 MOD. 122	filtre seul	A122X, A22XR
	Z58 33105	CARTOUCHE COMPLÈTE MOD. 122	joint inclus	A122X, A22XR
	Z58 33090	CARTOUCHE COMPLÈTE MOD. 128XR	joint inclus	A128X, XR - A28XR
	Z58 33091	CARTOUCHE Ø 280 MOD. 128XR	filtre seul	A128X, XR - A28XR
	Z58 33186	CARTOUCHE COMPLÈTE 128XR CLASSE M	joint inclus	A128X, XR - A28XR
	Z58 33184	CARTOUCHE MOD. 128XR CLASSE M	filtre seul	A128X, XR - A28XR
	Z58 33330	CARTOUCHE Ø 280 CLASSE M	un seul filtre certifié pour matériau alimentaire	A128XRF - A28XRF
	Z58 33109	CARTOUCHE Ø 360 MOD. 136XR	filtre seul	A136XR - A36XR
	Z58 33092	CARTOUCHE COMPLÈTE 136XR	joint inclus	A136XR - A36XR
	Z58 33187	CARTOUCHE COMPLÈTE A36XR CLASSE M	joint inclus	A136XR - A36XR
	Z58 33188	CARTOUCHE MOD. A36XR CLASSE M	filtre seul	A136XR - A36XR
	Z58 33106	FILTRE COMPLET CARTOUCHE Ø 460	joint inclus	A46XR
Uniquement pour un matériau granulaire.				

<b>FILTRE À SAC 3 MICRON POUR CARTOUCHE - applications spéciales</b>	<b>CODE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>	<b>À UTILISER DANS LE MODÈLE</b>
	Z8 17241	FILTRES À SAC Ø 220 3MICRON	filtre seul	A122X, A22XR
	4583300385	FILTRE COMPLET Ø 220 POUR GIROL 3 MICRON	joint, colliers et bague inclus	A122X, A22XR
	Z58 17526	FILTRES À SAC Ø 280 3 MICRON PAR GIROL	filtre seul	A128X, XR, XRF, A28XR
	4583300384	FILTRE COMPLET Ø 280 POUR GIROL 3 MICRON	joint, colliers et bague inclus	A128X, XR, XRF, A28XR
	4581700919	FILTRE Ø 360 3MICRON PAR GIROL	filtre seul	A136XR - A36XR
Pour matériau granulaire et présence d'une poussière non collante. Toujours à utiliser avec cartouche.				

## FILTRES À SAC STANDARD



CODE	DESCRIPTION	REMARQUE	À UTILISER DANS LE MODÈLE
Z58 17427	FILTRES À SAC Ø 280 CLASSE M	filtre seul	ASPIRATEURS AVEC CONTENEUR D280
Z58 17057	FILTRES À SAC ANTISTATIQUE Ø 280	filtre seul	P28XC, A28XP
Z58 33227	FILTRES À SAC Ø 280 CLASSE M	filtre Z58 17427 + joint, colliers, bague	ASPIRATEURS AVEC CONTENEUR D280
Z8 17039	FILTRES À SAC Ø 360 POLYESTER	filtre seul - pour trémie en acier inoxydable	P36XC, P36XV, 36XCFP, A36XP
40000379	KIT FILTRES À SAC Ø 360 CLASSE L	collier inclus - pour trémie en acier inoxydable	P36XC, P36XV, 36XCFP, A36XP
Z8 33059	FILTRES À SAC Ø 360 INOX	joint, colliers et bague inclus - pour trémie en acier	P36XC, P36XV, 36XCFP, A36XP
Z8 17065	FILTRES À SAC Ø 360 3MICRON	filtre seul - pour trémie en acier inoxydable	P36XC, P36XV, 36XCFP, A36XP
Z58 33285	FILTRES À SAC Ø 360 3MICRON	joint, colliers et bague inclus - pour trémie en acier	P36XC, P36XV, 36XCFP, A36XP
Z58 17428	FILTRES À SAC Ø 360 CLASSE M	filtre seul - pour trémie en acier inoxydable	P36XC, P36XV, 36XCFP, A36XP
Z58 33228	FILTRES À SAC Ø 360 CLASSE M	joint, colliers et bague inclus - pour trémie en acier	P36XC, P36XV, 36XCFP, A36XP
4081700928	FILTRES À SAC Ø 360 POLYESTER AVEC BANDE	pas de clips en plastique - pour trémie en acier inoxydable	P36XC, P36XV, 36XCFP, A36XP
Z8 17152	FILTRES À SAC Ø 360 ANTISTATIQUE COMPOSANT ATEX	filtre seul - pour trémie en acier inoxydable	P36XC, P36XV, 36XCFP, A36XP
4089100408	KIT FILTRE À SAC ANTISTATIQUE Ø 360	collier inclus - pour trémie en acier inoxydable	P36XC, P36XV, 36XCFP, A36XP
Z8 17041	FILTRES À SAC Ø 460 POLYESTER	filtre seul - pour trémie en acier inoxydable	P46XC, P46XV, 46XCFP, A46XP, P46XPER
Z8 33060	FILTRES À SAC Ø 460 INOX	joint, colliers et bague inclus - pour trémie en acier	P46XC, P46XV, 46XCFP, A46XP, P46XPER
Z58 17429	FILTRES À SAC Ø 460 CLASSE M	filtre seul - pour trémie en acier inoxydable	P46XC, P46XV, 46XCFP, A46XP, P46XPER
Z58 33229	FILTRES À SAC Ø 460 CLASSE M	joint, colliers et bague inclus - pour trémie en acier	P46XC, P46XV, 46XCFP, A46XP, P46XPER
4081700929	FILTRES À SAC Ø 460 POLYESTER AVEC BANDE	pas de clips en plastique - pour trémie en acier inoxydable	P46XC, P46XV, 46XCFP, A46XP, P46XPER
Z8 17153	FILTRES À SAC Ø 460 ANTISTATIQUE COMPOSANT ATEX	filtre seul - pour trémie en acier inoxydable	P46XC, P46XV, 46XCFP, A46XP, P46XPER
Z8 17618	FILTRES À SAC Ø 460 ANTISTATIQUE CLASSE M COMPOSANT ATEX	filtre seul - pour trémie en acier inoxydable	P46XC, P46XV, 46XCFP, A46XP, P46XPER
Z8 17043	FILTRES À SAC Ø 560 POLYESTER	filtre seul - pour trémie en acier inoxydable	P56XC, P56XV, 56XCFP, A56XP, P56XPER
Z8 33061	FILTRES À SAC Ø 560 INOX	joint, colliers et bague inclus - pour trémie en acier	P56XC, P56XV, 56XCFP, A56XP, P56XPER
Z58 17430	FILTRES À SAC Ø 560 CLASSE M	filtre seul - pour trémie en acier inoxydable	P56XC, P56XV, 56XCFP, A56XP, P56XPER
4081701063	FILTRES À SAC Ø 560 POLYESTER AVEC BANDE	pas de clips en plastique - pour trémie en acier inoxydable	P56XC, P56XV, 56XCFP, A56XP, P56XPER

Matériel certifié pour des applications dans l'industrie alimentaire.  
Convient à tous les types de granulés et de poussière.  
Chaque application doit être soigneusement évaluée.

<b>FILTRE PRIMAIRE 3VT</b>	<b>CODE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>	<b>À UTILISER DANS LE MODÈLE</b>
	Z58 33297	CARTOUCHE Ø 60 TRÉMIE 3VT CLASSE M	filtre primaire pour trémie cartouche standard	3VT
	Z58 33298	CARTOUCHE Ø 60 TRÉMIE 3VT TEFLON	filtre primaire pour trémie cartouche PTFE	3VT
	4583300388	CARTOUCHE Ø 60 3VT PTFE ANTISTATIQUE	filtre primaire pour trémie cartouche PTFE antistatique	3VT
	Uniquement convoyeur à phase dense modèle 3VT. À utiliser avec une granulométrie <1 mm.			

<b>VERSION PRÉCÉDENTE 3VT</b>	<b>CODE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>	<b>À UTILISER DANS LE MODÈLE</b>
	Z58 33200	FILTRE Ø 90 3 MICRON MOD.3VT22	Filtre à disque pour trémie	3VT vieille version
	Z58 33095	FILTRE Ø 90 3VT22X	Filtre à disque pour trémie	3VT vieille version
	Z58 33252	FILTRE Ø 90 3VT22X PTFE	Filtre à disque pour trémie	3VT vieille version
	Uniquement convoyeur à phase dense modèle 3VT. À utiliser avec une granulométrie <1 mm.			

<b>FILTRE SPÉCIAL 3VT</b>	<b>CODE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>	<b>À UTILISER DANS LE MODÈLE</b>
	Z58 33182	FILTRE À POCHE MOD.3VT	Filtre à sac pour trémie	3VT Version spéciale
	Uniquement convoyeur à phase dense modèle 3VT. À utiliser avec une granulométrie <1 mm.			

<b>FILTRE ABSOLU 3VT</b>	<b>CODE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>	<b>À UTILISER DANS LE MODÈLE</b>
	Z8 17262	FILTRE ABSOLU EN SOUFFLAGE Ø 360 x 150 H14	Cartouche H14	3VT
	Z55 60227	KIT FILTRE ABSOLU EN SOUFFLAGE INOX MOD. 3VT	H14	3VT
	4581700945	FILTRE ABSOLU À L'ASPIRATION MOD. 9505	Contient Z8 17262	9505 (pousseur de capsules)

<b>FILTRES DE SÉCURITÉ 3VT</b>	<b>CODE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>	<b>À UTILISER DANS LE MODÈLE</b>
	Z58 33224	FILTRE COMPLET FC60 3VT	Inclut boîtier transparent	3VT
	Z58 17390	CARTOUCHE DE RECHANGE FC60 Ø 70x100		3VT

<b>MANCHE</b>	<b>CODE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>	<b>À UTILISER DANS LE MODÈLE</b>
	Z58 17117	MANCHE Ø 120 x 230 MOD. 3VT22X	Trémie de déchargement 3VT	3VT
	Z58 17738	MANCHE Ø 120 x 230 ANTISTATIQUE	Trémie de déchargement 3VT	3VT
	4581701111	MANCHE Ø 100 A Ø120 x 230 ANTISTATIQUE	Trémie de déchargement 3VT	3VT
	4581701104	MANCHE Ø 100 x 230 ANTISTATIQUE	Trémie de déchargement 3VT	3VT

<b>FILTRE POUR TRÉMIE</b>	<b>CODE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>	<b>À UTILISER DANS LE MODÈLE</b>
	Z58 17450	FILTRE POUR TRÉMIE CAPSULES	trémie Ø 280	9505 pousseur de capsules

# Aspirateurs haute puissance

<b>FILTRE PRIMAIRE À MANCHE</b>	<b>CODE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>	<b>EMPLOI</b>	<b>À UTILISER DANS LE MODÈLE</b>
	ZA8170099	MANCHE DOUBLE CLASSE M	toujours changer le joint	Standard	COMPACT. MULTIVAC
	4981700859	MANCHE DOUBLE FIRETES SPIROVAC	toujours changer le joint	Pour fourneaux	COMPACT. MULTIVAC
	4981700897	MANCHE DOUBLE CLASSE M ANTISTATIQUE	toujours changer le joint	Version ATEX	COMPACT. MULTIVAC

<b>FILTRE DE SÉCURITÉ</b>	<b>CODE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>À UTILISER DANS LE MODÈLE</b>
	ZA8400123	Cartouche 10 m <sup>3</sup>	COMPACT Tous les types MULTIVAC <45KW
	ZA8400124	Cartouche 10 m <sup>3</sup>	MULTIVAC >55KW

<b>FILTRE ABSOLU</b>	<b>CODE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>	<b>À UTILISER DANS LE MODÈLE</b>
	4956000423	Kit filtre absolu en soufflage	Contient Z8 17053	COMPACT

<b>KIT D'ENTRETIEN</b>	<b>CODE</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>REMARQUE</b>	<b>À UTILISER DANS LE MODÈLE</b>
	4089100558	KIT JOINT POUR COMPACT	filtre à double manche non inclus	COMPACT + MULTIVAC
	4089100559	KIT CHANGEMENT FILTRE POUR COMPACT	filtre à double manche inclus	COMPACT + MULTIVAC

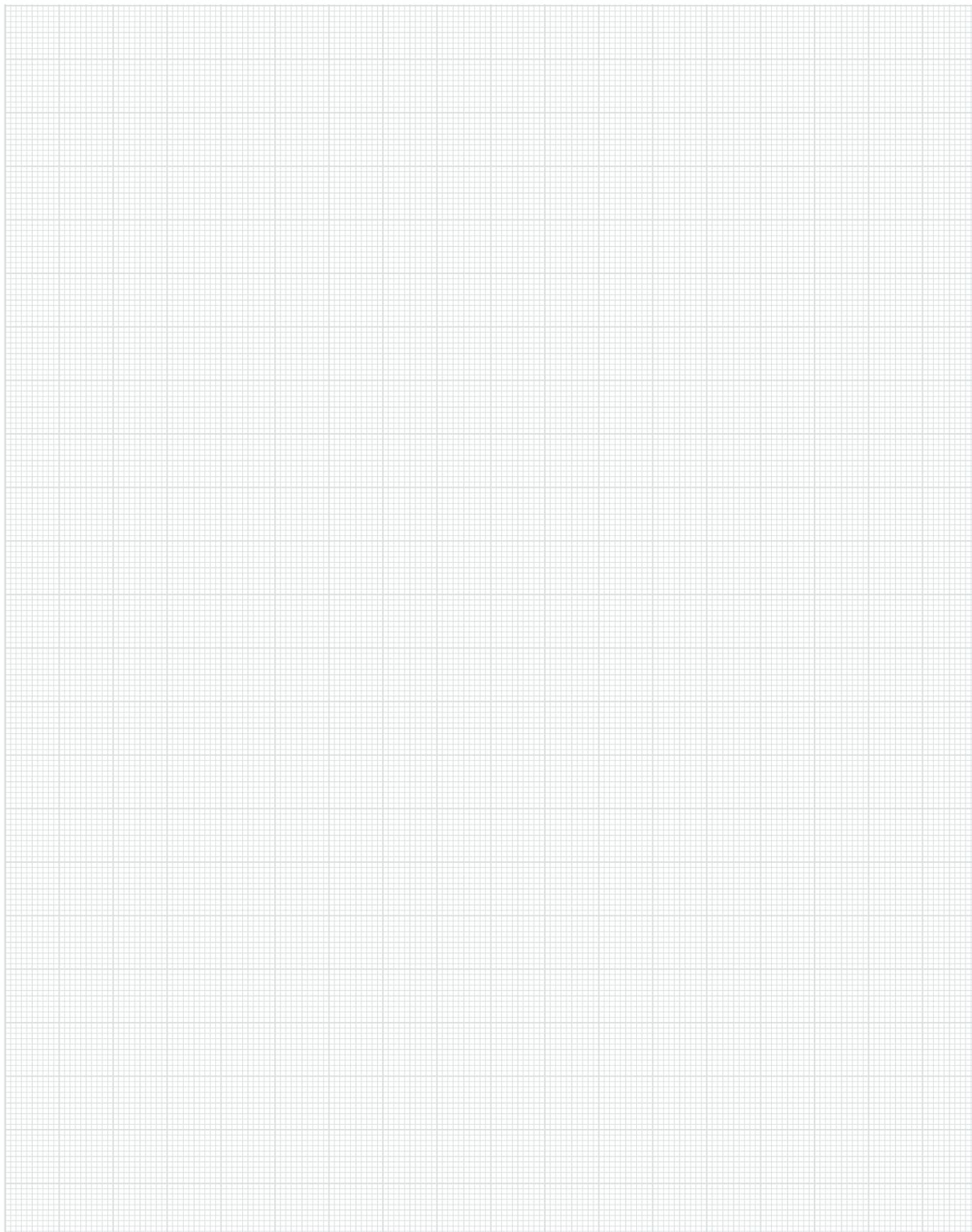
# Systemes centralisés

CARTOUCHES POUR INSTALLATION	CODE	DESCRIPTION	REMARQUE	À UTILISER DANS LE MODÈLE
	Z8 33140	FILTRE À CARTOUCHE Ø 150x500 CLASSE M	FILTRE Ø 560	5614, 5616, 5618
	Z8 33258	CARTOUCHE Ø 150x500 PTFE ANTISTATIQUE	FILTRE Ø 560	5614, 5616, 5618
	Z8 33141	FILTRE À CARTOUCHE Ø 225x500 ANTISTATIQUE CLASSE M	FILTRE Ø 780 (11 m²)	7814, 7816, 7818
	Z8 33169	FILTRE À CARTOUCHE Ø 225x500 ANTISTATIQUE CLASSE M PTFE	FILTRE Ø 780 (11 m²)	7814, 7816, 7818
	Z8 33144	FILTRE À CARTOUCHE Ø 225x1000 ANTISTATIQUE CLASSE M	FILTRE Ø 780 (22 m²)	7814/1, 7816/1, 7818/1
	Z58 33272	FILTRE À CARTOUCHE Ø 225x1000 ANTISTATIQUE CLASSE M PTFE	FILTRE Ø 780 (22 m²)	7814/1, 7816/1, 7818/1
	Z58 33142	FILTRE À CARTOUCHE Ø 325x600 ANTISTATIQUE CLASSE M	FILTRE Ø 1200 (32 m²)	12014, 12016
	Z58 33299	FILTRE À CARTOUCHE Ø 325x1200 ANTISTATIQUE CLASSE M	FILTRE Ø 1200 (64 m²)	12014/1, 12016/1
	4583300391	FILTRE À CARTOUCHE Ø 325x600 CLASSE M PTFE	FILTRE Ø 1200 (32 m²)	12014, 12016
	4583300360	FILTRE À CARTOUCHE Ø 325x1200 CLASSE M PTFE	FILTRE Ø 1200 (64 m²)	12014/1, 12016/1
Cartouche standard pour système de nettoyage à air comprimé. En cas de filtre étoile, voir section Aspirateurs.				

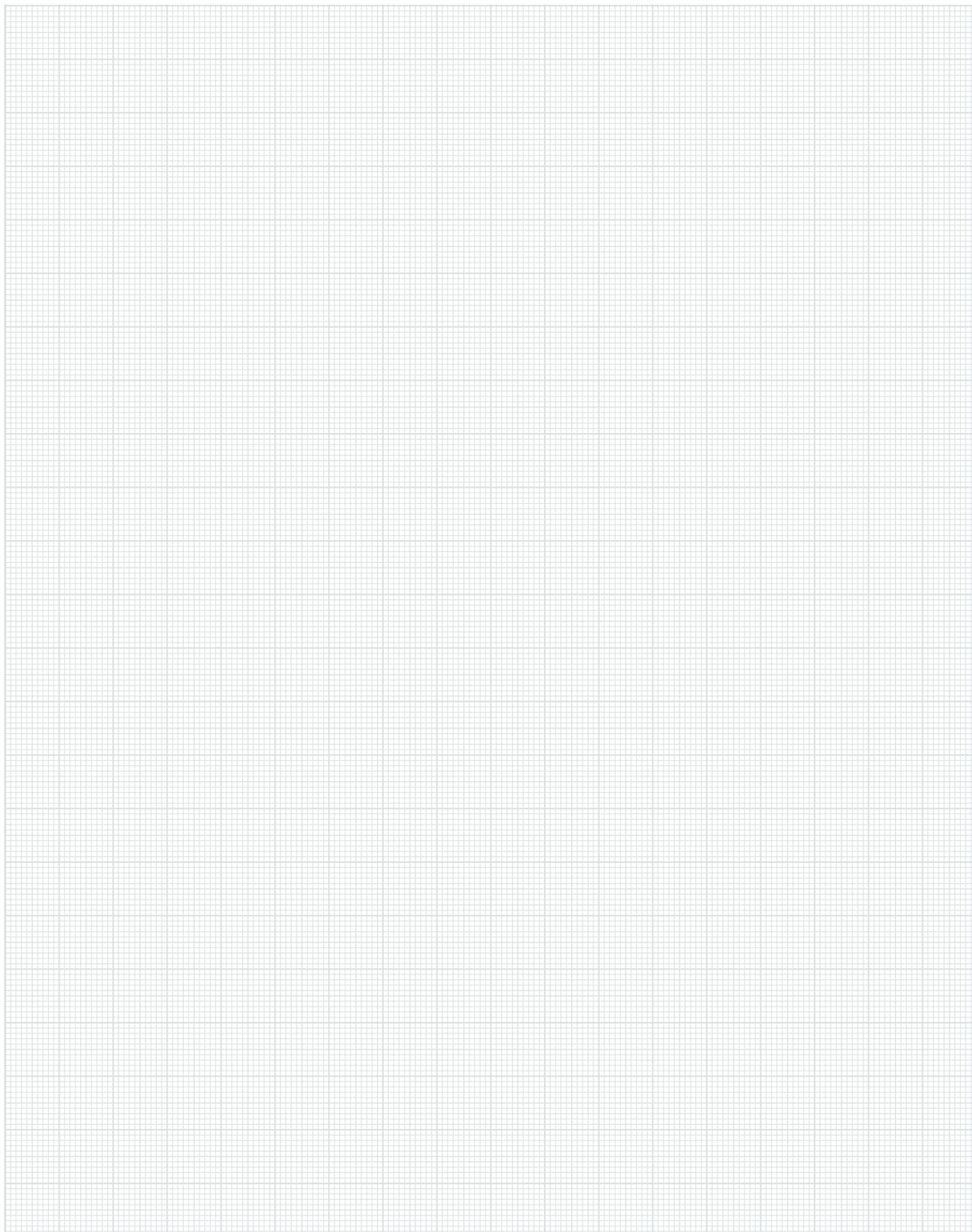
KIT FILTRE ABSOLU	CODE	DESCRIPTION	REMARQUE	EMPLOI	À UTILISER DANS LE MODÈLE
	4556000510	KIT FILTRE ABSOLU À L'ASPIRATION	contient Z8 17264 et 4581700962	Sans pressostat différentiel	CV30W peint et acier
	Z5 60221	KIT FILTRE ABSOLU À L'ASPIRATION	contient Z8 17264 et 4581700962	Sans pressostat différentiel	CV30W acier inox
	Z55 60369	KIT FILTRE ABSOLU À L'ASPIRATION	contient Z8 17264	Sans pressostat différentiel	CV 7.5 - 30
	4556000539	KIT FILTRE ABSOLU À L'ASPIRATION EN ACIER	contient Z8 17264		CV 7.5 - 30 SS

FILTRE SILENCIEUX POUR ÉVENT	CODE	DESCRIPTION	REMARQUE	EMPLOI	À UTILISER DANS LE MODÈLE
	Z58 17380	FILTRE SILENCIEUX POUR ÉVENT			filtre pour support à sac

# Remarque



# Remarque



# Remarque

