



## AVANTAGES

- Amélioration de la pulsabilité grâce à la technologie de média HemiPleat à plis ouverts
- Grande disponibilité et fiabilité
- Convient aux conditions très humides
- Filtre à cartouche autonettoyant avec une durée de vie plus longue et une perte de charge initiale plus faible
- Prolonge la durée de vie du filtre terminal lorsqu'il est utilisé comme préfiltre

<b>Applications</b>	Zones humides ou sèches à forte charge de poussière, environnements côtiers et d'hydrocarbures fins Préfiltre ou filtre terminal pour les turbines à gaz, les grands compresseurs d'air industriels, les moteurs diesel et à gaz
<b>Cadre</b>	Acier galvanisé; Acier inoxydable
<b>Joint</b>	Polyuréthane coulé d'une pièce; EDPM
<b>Média</b>	Fibre synthétique
<b>Separateur</b>	Hot-melt
<b>Lut</b>	Polyuréthane
<b>Perte de charge finale recommandée</b>	1000 Pa
<b>Débit maximum</b>	1,1 x débit nominal
<b>Max Temperature (°C)</b>	70° C
<b>Humidité relative max</b>	100%
<b>pli</b>	HemiPleat

**Nota**

Embouts : Acier galvanisé (standard), revêtement par poudre, acier inoxydable AISI304, acier inoxydable AISI 31  
 Revêtements : Cordons hélicoïdaux externes et tamis interne, empêchent l'élément filtrant de bouger sans obstruer l'impulsion.  
 Informations complémentaires : Disponible en Co/Cy, Tenkay, en plis traditionnels et dans d'autres dimensions sur demande.

Autres caractéristiques du produit :  
 Média à plis ouverts éprouvé et breveté Technologie HemiPleat™.  
 T9 sans décharge (ISO 29461-1:2021)  
 Média résistant à l'eau  
 Capacité optimale à gérer le brouillard et l'humidité au quotidien.  
 Les Tenkays sont disponibles avec l'option Gold Cone pour une pulsation améliorée.  
 Des cartouches Gold Series sont disponibles  
 D'autres tailles de filtres sont disponibles.  
 Des filtres rétrofit sont également disponibles pour tous les systèmes concurrents.  
 Les enveloppes de filtre sont disponibles sur demande.

Nos filtres d'entrée d'air coniques-cylindriques sont disponibles en version verticale ou horizontale, pour s'adapter au mieux à votre système. Grâce à notre large gamme de médias, y compris les filtres EPA, nous pouvons offrir un filtre d'entrée d'air pulsé pour chaque environnement et chaque entrée de turbine à gaz. CamPulse de Camfil avec la technologie éprouvée HemiPleat™, combinée à un média synthétique, offre de précieux avantages pour le fonctionnement et la maintenance des turbines à gaz.

Modèle	ISO 29461 EN779	ISO16890	Longueur (mm)	Diamètre (mm)	Longueur 2 (mm)	Diamètre 2 (mm)	Débit/dP nominal (m³/h/Pa)	Surface (m²)	Masse unitaire (kg)	Type de support	ASHRAE 52.2-2017
Cyl/Cyl	T9	F9 ePM1 85%	660	445	660	324	2500/140	35	12		MERV 15
Co/Cyl	T9	F9 ePM1 85%	660	445/324	660	324	2500/165	35	12		MERV 15
Tenkay 34"		F9 ePM1 80%	864	324			1150/115		8,6	Synthetic	MERV 15

1. CyCy = Grand Cylindre, Petit Cylindre

2. CoCy = Grand Cône, Petit Cylindre