



## AVANTAGES

- Grande disponibilité et fiabilité maximale
- Un rendement énergétique élevé permet de réduire les émissions de CO2 par MWh
- Adapté aux environnements difficiles
- Filtre à cartouche autonettoyant avec une longue durée de vie et une perte de charge faible et stable
- Amélioration de la pulsabilité grâce à la technologie de média HemiPleat à plis ouverts
- Bonne pulsabilité grâce à la technologie des médias multicouches

<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 gros 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>Séparateur</b>	Hot-melt
<b>Lut</b>	Polyuréthane
<b>Grille aval</b>	Acier galvanisé;Acier inoxydable
<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>Système de montage</b>	Disponible en différentes dimensions et configurations pour répondre à vos besoins d'installation
<b>pli</b>	HemiPleat
<b>Nota</b>	Caractéristiques supplémentaires du produit : Média à plis ouverts éprouvé et breveté Technologie HemiPleat™. T10 sans décharge (ISO 29461-1:2021) Média résistant à l'eau Capacité optimale à gérer le brouillard et l'humidité quotidiens. Haute efficacité contre le sel et les hydrocarbures. Les Tenkays sont disponibles avec l'option Gold Cone pour une meilleure pulsation. D'autres tailles de filtres sont disponibles. Des filtres rétrofit sont également disponibles pour tous les systèmes concurrents. Des enveloppes de filtre sont disponibles sur demande.

Modèle	ISO 29461	EN1822	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	T10	E10	660	445	660	324	2500/140	34		Synthetic	MERV 16
Co/Cyl	T10	E10	660	445/324	660	324	2500/200	28.34			MERV 16
Tenkay 34"	T10	E10	864	324			1150/175		8,6	Synthetic	MERV 16