



FILTR'ACTIV SÉRIE T

PELLENCE PIRA CENOPROCESS s'étoffe avec une gamme innovante de filtration. Les filtres tangentiels peuvent être équipés de membranes céramiques ou organiques pour s'adapter au mieux à tous les types de vins et bourbes à filtrer.

FILTR'ACTIV T a été conçu pour s'adapter à toutes les tailles de cave.

L'interface tactile simple et intuitive, développée par nos spécialistes, pilote le filtre en toute sérénité.

UNE FILTRATION PERFORMANTE

- Filtration des jus, bourbes, vins et lies
- Respect de la qualité des produits filtrés
- Hautes capacités journalières de filtration
- Large gamme adaptée à toutes les caves
- Design avec volume résiduels faibles
- Coûts opératoires et impact écologique réduits (Ecological engineering)

UNE FILTRATION POLYVALENTE

- 2 matériaux de membranes disponibles : organique et céramique
- Filtration bourbe disponible (kit bourbe spécifique)
- Des programmes de filtration pré-enregistrés adaptés à chaque type de vins
- Possibilité de changer le média filtrant (céramique/organique)

UNE INTERFACE INTUITIVE

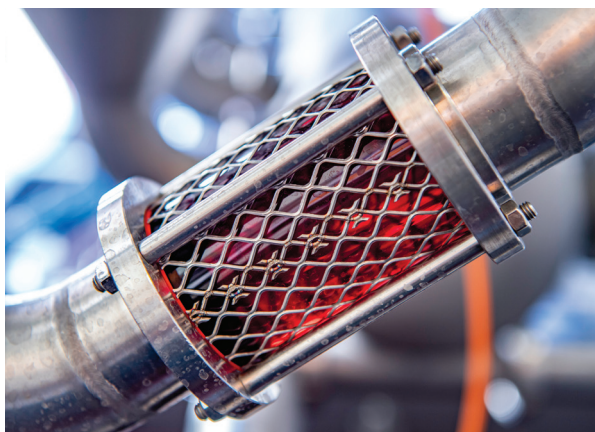
- Interface tactile simple et intuitive (écran 12")
- Système de contrôle des opérations
- Fonctionnement automatisé et paramétrable
- Choix du programme adapté au produit à filtrer
- Lancement du programme via l'interface par l'opérateur

UN LAVAGE AUTOMATISÉ

- Nettoyage automatique et périodique
- Contrôle du degré de propreté des filtres par l'automate et sonde de conductivité

FILTRE CONNECTÉ

FILTR'ACTIV bénéficie de l'application PELLENC Connect. Voir page détaillée.



Mireur



FILTR'ACTIV T160

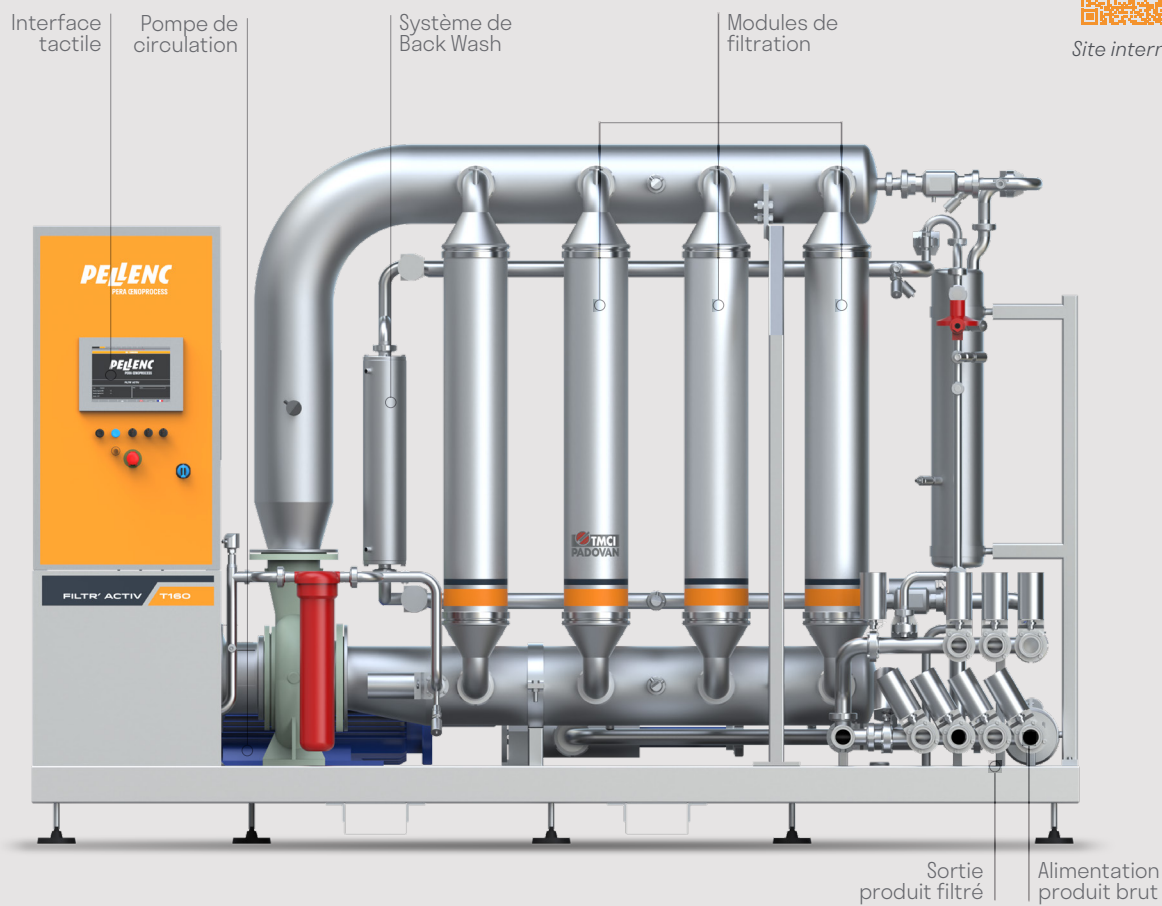


Système de Back Wash

TECHNOLOGIE FILTR'ACTIV T



Site internet



ALIMENTATION

Pompe d'alimentation (entrée de produit brut).



CONCEPTION

La série FILTR'ACTIV T, une filtration tangentielle avec une membrane fixe.

Filtration Bourbe : le FILTR'ACTIV T Bourbe utilise un kit bourbe avec des membranes spécifiques afin de filtrer au mieux les bourbes.



Organique



Organique



Céramique

PROGRAMMATION

Le fonctionnement de la machine est personnalisable via l'interface tactile et selon les besoins de chaque cave.

3 modes de programmation :

- **Production** : choix des volumes, vannes et types de vin par l'opérateur.
- **Nettoyage** : programmation automatique après la fin de la 1^{ère} étape.
- **Stockage** : programmation automatique après nettoyage.



OPTIONS

- **Saturation avec azote** : limitation du contact entre l'oxygène et le produit selon les étapes de filtration.
- **Filtration isobare** : filtration des vins effervescents.
- **Turbidimètre** : contrôle la turbidité du perméat en continu permettant une traçabilité et un arrêt de production en cas de dérive.
- **Entrées/sorties multiples** : le FILTR'ACTIV T peut être équipé de trois vannes en entrée et en sortie du produit afin d'automatiser l'enchaînement des cuves de filtration ou même l'automatisation des assemblages.
- **Filtration résiduelle** : permet de réduire la quantité de produit résiduel à la fin du cycle de filtration.
- **PELENC CONNECT** : FILTR'ACTIV connecté pour un suivi à distance. Voir page détaillée.

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		FILTR'ACTIV T 40 - 200					
		FILTR'ACTIV T 40	FILTR'ACTIV T 60	FILTR'ACTIV T 80	FILTR'ACTIV T 120	FILTR'ACTIV T 160	FILTR'ACTIV T 200
Type de membrane		Membrane vin : céramique ou organique (PES ou PP)					
		Option bourbe (surface de membrane réduite de moitié) : organique (PES 3 mm)					
Surface de membrane (m²)		40	60	80	120	160	200
Nombre de module		2	3	4	6	8	10
Volume de vin à traiter (hl/j)*		160-480	240-570	320-960	480-1140	640-1920	800-2400
Volume de bourbes à traiter (hl/j)*		125	175	250	375	500	625
Dimension machine (mm)	L	2 500	2 500	2 850	2 850	3 200	3 500
	I	1 250	1 250	1 250	1 250	1 000	1 250
	h	2 280	2 280	2 280	2 300	2 280	2 280
Poids à vide (kg)		600	800	900	1 100	1 400	1 700
Matériaux		Acier inoxydable					
Puissance installée (kW)		9,7	13,2	17,2	21,5	26	35,5

* Dépendant de la filtrabilité du vin, de la température et sur une base de 20h/j.