



## Systèmes de filtration de stockage



Modèle JPF+ 3/4" - 1 1/4"

### Filtre autonettoyant JUDO - manuel PROFI-PLUS 3/4" - 2"

#### Modèle JPF+ 3/4" - 2"

conforme aux normes DIN EN 13443-1 et DIN 19628

Filtre autonettoyant manuel avec système exclusif de lavage à contre-courant pour températures d'eau jusqu'à 30°C. Le capuchon du filtre est fabriqué en matériau synthétique PN 16 ; la bride est en laiton avec un raccord à vis rotatif à 360° pour une installation sur des tuyaux verticaux et horizontaux ; le raccord fileté est conforme à la norme DIN EN 10226-1 ; la chaussette est en acier inoxydable plaqué argent pour réduire la croissance bactérienne ; la capacité de filtrage moyenne est de 0,1 mm (min. 0,095 - max 0,125). Le lavage à contre-courant s'effectue en tournant le bouton supérieur pratique agissant sur le système exclusif de rotation des points pour un nettoyage simultané

de l'élément filtrant et du verre d'inspection. Lors du lavage à contre-courant, une vitesse d'écoulement de 5,5 m/s est développée, ce qui permet d'accélérer le processus tout en consommant une quantité d'eau plus faible par rapport aux systèmes traditionnels. Raccord de vidange conforme à la norme DIN 1988. Un calendrier de rappel de lavage et une alarme sonore qui vous rappelle de nettoyer la chaussette tous les deux mois sont inclus dans le bouchon. Alarme sonore sur les modèles de 3/4" à 1 1/4" pour vous rappeler de procéder à un lavage à contre-courant. Des bas avec différentes capacités filtrantes sont disponibles sur demande. Ils produisent de l'eau filtrée même lors du lavage à contre-courant.

Modèle	JPF+	JPF+	JPF+	JPF+	JPF+
Diamètre de connexion	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Débit max. m <sup>3</sup> /h *	4,1 (6,7)	4,7 (7,6)	5,3 (8,5)	13 (18)	16 (22)
Longueur des connexions mm	180	195	230	252	280
Maille mm	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
<b>Code</b>	<b>8010072</b>	<b>8010073</b>	<b>8010074</b>	<b>8107012</b>	<b>8107013</b>

\* pour eau potable avec tuyau propre, perte de charge à 0,2 (0,5) bar. Pour l'eau trouble ou l'eau de production, choisissez une taille plus grande. Une consultation est recommandée.



Modèle JPF+-AT 3/4" - 1 1/4"

### Filtre autonettoyant JUDO PROFIMAT-PLUS 3/4" - 2"

Modèle JPF+-A 3/4" - 2" conforme aux normes DIN EN 13443-1 et DIN 19628

Filtre autonettoyant automatique avec système exclusif de lavage à contre-courant pour températures d'eau jusqu'à 30°C. Le capuchon du filtre est fabriqué en matériau synthétique PN 16 ; la bride est en laiton avec un raccord à vis rotatif à 360° pour une installation sur des tuyaux verticaux et horizontaux ; le raccord fileté est conforme à la norme DIN EN 10226-1 ; la chaussette est en acier inoxydable plaqué argent pour réduire la croissance bactérienne ; la capacité de filtrage moyenne est de 0,1 mm (min. 0,095 - max 0,125). Le lavage à contre-courant est effectué par le moteur électrique 9V qui agit sur le système de rotation exclusif

points pour le nettoyage simultané de l'élément filtrant et du verre d'inspection. Lors du lavage à contre-courant, une vitesse d'écoulement de 5,5 m/s est développée, ce qui permet d'accélérer le processus tout en consommant une quantité d'eau plus faible par rapport aux systèmes traditionnels. Raccordement de vidange conforme à la norme DIN 1988. Le nettoyage s'effectue de manière autonome avec des réglages horaires, quotidiens, hebdomadaires et mensuels (pour les versions T) et via un pressostat différentiel réglable (pour les versions TP). Des bas avec différentes capacités filtrantes sont disponibles sur demande. Ils produisent de l'eau filtrée même lors du lavage à contre-courant.

Modèle	JPF+-A	JPF+-A	JPF+-A	JPF+-A	JPF+-A
Diamètre de connexion	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Débit max. m <sup>3</sup> /h *	4,1 (6,7)	4,7 (7,6)	5,3 (8,5)	13 (18)	16 (22)
Longueur des connexions mm	180	195	230	252	280
Maille mm	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
<b>Code</b>	<b>Versions T</b>	<b>8020104</b>	<b>8020105</b>	<b>8020106</b>	<b>8307012</b>
<b>Code</b>	<b>Versions TP</b>	<b>8020107</b>	<b>8020108</b>	<b>8020109</b>	<b>8020069</b>
					<b>8020073</b>

\* pour eau potable avec tuyau propre, perte de charge à 0,2 (0,5) bar. Pour l'eau trouble ou l'eau de production, choisissez une taille plus grande. Une consultation est recommandée.

## Systèmes de filtration de stockage



### Filtre manuel autonettoyant JUDO avec réducteur de pression PROMI et PROMIMAT ¾" - 2"



Modèle JPM ¾" - 1¼"



Modèle JPM-AT ¾" - 1¼"

#### Modèle JPM ¾" - 2"

conforme aux normes DIN 13959, DIN EN 13443-1, DIN 19628 et DIN EN 1567

**Contenu de la livraison :** Corps de filtre en matière synthétique de haute qualité PN 16, bride de montage rotative avec raccords à vis en laiton et fermeture à baïonnette brevetée, avec filetages conformes à la norme DIN EN 10226-1, cartouche filtrante en acier inoxydable et argentée pour la prophylaxie antibactérienne, maille supérieure et inférieure 0,095/0,125 mm, grand volant pour activer le lavage à contre-courant via un système de rotation précis pour le nettoyage de la cartouche avec nettoyage simultané du corps transparent. Bouchon avec affichage de la date intégré. Réducteur de pression préréglé à la livraison à 4 bar, plage de régulation de pression de 1,5 à 6 bar, avec clapet anti-retour, protection acoustique conforme au groupe 1, manomètre entrée et sortie.

#### Modèle JPM-AT ¾" - 1¼" conforme aux normes DIN 13959, DIN EN 13443-1, DIN 19628 et DIN EN 1567

**Contenu de la livraison :** comme le modèle PROMI, mais avec activation automatique du lavage à contre-courant, régulation de fonctionnement temporisée (AT), délais d'activation automatique (heure, jour, semaine, mois), activation manuelle possible, avec indicateur de fonctionnement ou de dysfonctionnement. Rétrolavage par système de rotation précis pour le nettoyage de la cartouche avec nettoyage simultané du corps transparent.

Modèle	JPM	JPM	JPM	JPM	JPM
Diamètre de connexion	¾"	1"	1¼"	1½"	2"
Débit max. m <sup>3</sup> /h *	2.3	3.6	5.8	9.1	14.0
Longueur des connexions mm	180	195	230	252	280
Maille mm	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
<b>Code</b>	<b>JPM</b>	<b>8170200</b>	<b>8170201</b>	<b>8170202</b>	<b>8150107</b>
<b>Code</b>	<b>JPM-AT</b>	<b>8167510</b>	<b>8167511</b>	<b>8167512</b>	<b>8150108</b>

\* conforme à la norme DIN EN 1567 pour l'eau potable avec chaussette propre. Pour l'eau trouble ou l'eau de production, choisissez une taille plus grande. Une consultation est recommandée.



### Contrôle d'étanchéité - sectionneurs - raccords PRO-SAFE



Modèle JPS  
(sans filtre et JQE)

#### Modèle JPS

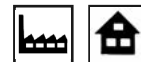
conforme à la norme DVGW VP 638

Boîtier en matière synthétique de haute qualité PN 16. Le PRO-SAFE se monte simplement entre la bride JQE et PROFI ou PROMI (manuel et automatique). Moteur pour fermer le débit d'eau lorsque les valeurs prédéfinies suivantes sont dépassées : quantité totale d'eau, débit d'eau maximal, durée de prélèvement et activation vacances. Commande électronique avec aperçu des diodes, bouton d'ouverture et de fermeture, aperçu du modèle de fermeture, fonction « veille », alimentation 230V / 50 Hz, transformateur 16V. Raccord adapté pour PROFI-PLUS, PROFIMAT-PLUS, PROMI ou PROMIMAT.

Modèle	JPS
Pour les filtres modèles	PROFI-PLUS, PROMI et SPÜLI-PLUS
Connexion JQE	¾" - 1¼"
Débit m <sup>3</sup> /h	4.0
Perte de charge de la barre	0,5
Profondeur mm	75
<b>Code</b>	<b>8140011</b>



## Systèmes de filtration de stockage



### Filtre autonettoyant JUDO - manuel PROFI DN 65 - 200



Modèle JPF DN 65

**Modèle JPF DN 65 - 200 conforme aux normes  
DIN EN 13443-1 et DIN 19628**

Filtre autonettoyant manuel avec système exclusif de lavage à contre-courant pour températures d'eau jusqu'à 30°C. Le capuchon du filtre est fabriqué en matériau synthétique PN 16 ; le corps en fonte est recouvert intérieurement et extérieurement d'un matériau synthétique résistant à la corrosion ; les raccords sont à brides ; la chaussette est en acier inoxydable plaqué argent pour réduire la croissance bactérienne ; la capacité de filtrage moyenne est de 0,1 mm (min. 0,095 - max 0,125). Le lavage à contre-courant s'effectue en tournant le bouton supérieur pratique en agissant sur l'exclusif

système innovant de rotation ponctuelle pour le nettoyage simultané de l'élément filtrant et du verre d'inspection.

Lors du lavage à contre-courant, une vitesse d'écoulement de 5,5 m/s est développée, ce qui permet d'accélérer le processus tout en consommant une quantité d'eau plus faible par rapport aux systèmes traditionnels. Raccord d'évacuation conforme à la norme DIN 1988.

Les modèles DN65 à DN100 ont une seule chaussette filtrante, le modèle DN125 a 2 chaussettes filtrantes, le modèle DN 150 a 3 chaussettes filtrantes et le modèle DN 200 a 4 chaussettes filtrantes. Des bas avec différentes capacités filtrantes sont disponibles sur demande. Ils produisent de l'eau filtrée même lors du lavage à contre-courant.

Modèle	JPF	JPF	JPF
Diamètre de connexion	DN 65	DN 80	DN 100
Débit max. m³/h *	25 (28)	50 (65)	60 (78)
Longueur des connexions mm	240	320	320
Maille mm	0,1	0,1	0,1
<b>Code</b>	<b>8107014</b>	<b>8010033</b>	<b>8010034</b>

\* pour eau potable avec tuyau propre, perte de charge à 0,2 (0,5) bar. Pour l'eau trouble ou l'eau de production, choisissez une taille plus grande. Une consultation est recommandée.

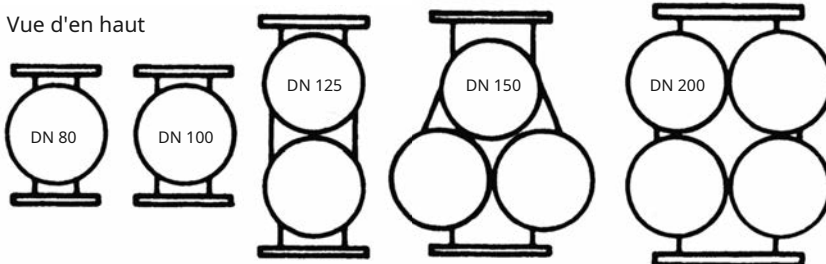


Modèle JPF DN 200

Modèle	JPF	JPF	JPF
Diamètre de connexion	DN 125	DN 150	DN 200
Débit max. m³/h *	100	150	200
Longueur des connexions mm	560	560	600
Maille mm	0,1	0,1	0,1
<b>Code</b>	<b>8010035</b>	<b>8010036</b>	<b>8010037</b>

\* pour eau potable avec tuyau propre, perte de charge à 0,2 bar. Pour l'eau trouble ou l'eau de production, choisissez une taille plus grande. Une consultation est recommandée.

Vue d'en haut



Systèmes de filtration de stockage



Modèle JPF-ATP DN 65

Filtre autonettoyante automatique JUDO  
PROFIMAT DN 65 - 200

**Modèle JPF-A DN 65 - 200 conforme aux normes  
DIN EN 13443-1 et DIN 19628**

Filtre autonettoyante automatique avec système exclusif de lavage à contre-courant pour températures d'eau jusqu'à 30°C. Le capuchon du filtre est fabriqué en matériau synthétique PN 16 ; le corps en fonte est recouvert intérieurement et extérieurement d'un matériau synthétique résistant à la corrosion ; les raccords sont à brides ; la chaussette est en acier inoxydable plaqué argent pour réduire la croissance bactérienne ; la capacité de filtrage moyenne est de 0,1 mm (min. 0,095 - max 0,125). Le lavage à contre-courant est effectué par le moteur électrique 24V qui agit sur le système exclusif de rotation des points pour le nettoyage simultané de l'élément filtrant et du verre d'inspection. Pendant le contrôle-

vaggio développe une vitesse d'écoulement de 5,5 m/s qui permet d'accélérer le processus tout en consommant une quantité d'eau plus faible par rapport aux systèmes traditionnels. Le nettoyage s'effectue de manière autonome avec des réglages horaires, quotidiens, hebdomadaires et mensuels (pour les versions T) et via un pressostat différentiel réglable (pour les versions TP). Des bas avec différentes capacités filtrantes sont disponibles sur demande. Raccordement de vidange selon DIN 1988. Les modèles DN 65 80 100 ont une chaussette filtrante, le modèle DN 125 2, le modèle DN 150 3 et le modèle DN 200 4. Des chaussettes avec différentes capacités de filtration sont disponibles sur demande. Ils produisent de l'eau filtrée même lors du lavage à contre-courant.



Modèle JPF-ATP DN 200

Modèle	JPF-A	JPF-A	JPF-A
Diamètre de connexion	DN 65	DN 80	DN 100
Débit max. m <sup>3</sup> /h *	25 (28)	50 (65)	60 (78)
Longueur des connexions mm	240	320	320
Maille mm	0,1	0,1	0,1
<b>Code</b>	<b>Versions T</b>	<b>8307014</b>	<b>8020033</b>
<b>Code</b>	<b>Versions TP</b>	<b>8020038</b>	<b>8020039</b>
		<b>8020034</b>	<b>8020040</b>

\* pour eau potable avec tuyau propre, perte de charge à 0,2 (0,5) bar. Pour l'eau trouble ou l'eau de production, choisissez une taille plus grande. Une consultation est recommandée.

Modèle	JPF-A	JPF-A	JPF-A
Diamètre de connexion	DN 125	DN 150	DN 200
Débit max. m <sup>3</sup> /h *	100	150	200
Longueur des connexions mm	560	560	600
Maille mm	0,1	0,1	0,1
<b>Code</b>	<b>Versions TP</b>	<b>8020035</b>	<b>8020036</b>
		<b>8020037</b>	

\* pour eau potable avec tuyau propre, perte de charge à 0,2 bar. Pour l'eau trouble ou l'eau de production, choisissez une taille plus grande. Une consultation est recommandée.



## Systemes de filtration de stockage



### Filtre autonettoyant JUDO - manuel avec réducteur de pression JUKO-LongLife 3/4" - 2"

**Modèle JUKO-LF 3/4" - 2" Modèle JUKO-LF-A 3/4" - 2" conforme aux normes DIN EN 13443-1, DIN 19628 et DIN EN 1567**

Filtre autonettoyant manuel ou automatique avec contre-lavage avec réducteur de pression pour températures d'eau jusqu'à 30°C. Nettoyer la chaussette avec des brosses et rincer dans l'ordre inverse, en éliminant la saleté dans le drain. En agissant sur le bouton pratique, les brosses de nettoyage sont activées et la vanne de vidange est ouverte. Le capuchon du filtre est fabriqué en matériau synthétique PN 16 ; la bride est en laiton avec raccord fixe pour l'installation sur des tuyaux horizontaux ; Le raccord fileté est conforme à la norme DIN EN 10226-1. La chaussette est en acier inoxydable ; la capacité de filtrage moyenne est de 0,1 mm (min. 0,095 - max 0,125). Un réducteur de pression est intégré.

réglable de 1,5 à 6 bar grâce au bouton situé sur le dessus (le réglage d'usine est de 4 bar). La soupape d'échappement en céramique assure une meilleure résistance à l'usure. La casquette est équipée d'un calendrier de rappel de lavage. Raccord de vidange conforme à la norme DIN 1988. Le filtre est conçu pour l'installation d'un système de nettoyage automatique temporisé.

Pour la version automatique JUKOMAT, le nettoyage s'effectue de manière autonome grâce à une régulation de fonctionnement avec 4 échéances possibles : journalière, hebdomadaire, mensuelle et bimensuelle. Le lavage à contre-courant est alimenté par un moteur électrique de 9 volts ; Le système est équipé d'une batterie tampon pour compléter le lavage à contre-courant en cas de panne de courant.

Modèle	JUKO-LF	JUKO-LF	JUKO-LF	JUKO-LF	JUKO-LF
Diamètre de connexion	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Débit max. m³/h *	2.3	3.6	5.8	9.1	14.0
Longueur des connexions mm	180	195	230	301	335
Maille mm	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
<b>Code</b>	<b>JUKO-LF</b>	<b>8170250</b>	<b>8170251</b>	<b>8170252</b>	<b>8170215</b>
<b>Code</b>	<b>JUKO-LF-A</b>	<b>8170238</b>	<b>8170239</b>	<b>8170240</b>	<b>8170241</b>
			<b>8170240</b>	<b>8170241</b>	<b>8170242</b>

\* conforme à la norme DIN EN 1567 pour l'eau potable avec chaussette propre. Pour l'eau trouble ou l'eau de production, choisissez une taille plus grande. Une consultation est recommandée.



### Filtre autonettoyant JUDO - manuel et automatique SPEEDY-LongLife 3/4" - 2"

**Modèle JSY-LF 3/4" - 2" Modèle JSY-LF-A 3/4" - 2" conforme aux normes DIN EN 13443-1 et DIN 19628**

Filtre autonettoyant manuel ou automatique avec lavage à contre-courant pour températures d'eau jusqu'à 30°C. Nettoyer la chaussette avec des brosses et rincer dans l'ordre inverse, en éliminant la saleté dans le drain. En agissant sur le bouton pratique, les brosses de nettoyage sont activées et la vanne de vidange est ouverte. Le capuchon du filtre est fabriqué en matériau synthétique PN 16 ; la bride est en laiton avec raccord fixe pour l'installation sur des tuyaux horizontaux ; Le raccord fileté est conforme à la norme DIN EN 10226-1. La chaussette est en acier inoxydable ; la capacité de filtrage moyenne est de 0,1 mm (min. 0,095 - max 0,125). La soupape d'échappement

en céramique assure une meilleure résistance à l'usure. La casquette est équipée d'un calendrier de rappel de lavage. Raccord de vidange conforme à la norme DIN 1988. Le filtre est conçu pour l'installation d'un système de nettoyage automatique temporisé.

Pour la version automatique SPEEDYMAT, le nettoyage s'effectue de manière autonome grâce à une régulation de fonctionnement avec 4 échéances possibles : journalière, hebdomadaire, mensuelle et bimensuelle. Le lavage à contre-courant est alimenté par un moteur électrique de 9 volts ; Le système est équipé d'une batterie tampon pour compléter le lavage à contre-courant en cas de panne de courant.

Modèle	JSY-LF	JSY-LF	JSY-LF	JSY-LF	JSY-LF
Diamètre de connexion	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Débit max. m³/h *	3.3	4.5	5.5	13.0	17.0
Perte de charge de la barre	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Longueur des connexions mm	180	195	230	252	280
Maille mm	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
<b>Code</b>	<b>JSY-LF</b>	<b>8070568</b>	<b>8070569</b>	<b>8070570</b>	<b>8070558</b>
<b>Code</b>	<b>JSY-LF-A</b>	<b>8070571</b>	<b>8070572</b>	<b>8070573</b>	<b>8070566</b>
					<b>8070559</b>

\* pour eau potable avec tuyau propre, perte de charge à 0,2 (0,5) bar. Pour l'eau trouble ou l'eau de production, choisissez une taille plus grande. Une consultation est recommandée.

## Contrôle d'étanchéité – sectionneurs – raccords



Modèle JES  
(sans filtre et JQE)

### Contrôle d'étanchéité – clapets anti-retour – raccords ECO-SAFE

#### Modèle JES

Boîtier en matière synthétique de haute qualité PN 16. L'ECO-SAFE se monte simplement entre la bride JQE et JUKO ou SPEEDY (manuel et automatique). Moteur pour fermer le débit d'eau lorsque les valeurs prédéfinies suivantes sont dépassées : quantité totale d'eau, débit d'eau maximal, durée de prélèvement et activation vacances. Commande électronique avec aperçu des diodes, bouton d'ouverture et de fermeture, aperçu du modèle de fermeture, fonction « veille », alimentation 230V / 50 Hz, transformateur 16V. Raccord adapté pour JUKO-LF, JUKOMAT-LF, SPEEDY-LF ou SPEEDYMAT-LF.

Modèle	JES
Pour les filtres modèles	JUKO-LF et SPEEDY-LF
Connexion JQE	¾" - 1¼"
Débit m³/h	4.0
Perte de charge de la barre	0,5
Profondeur mm	75
<b>Code</b>	<b>8140010</b>

## Systèmes de filtration de stockage JUDO HELVÉTIA



Modèle MHF ¾" - 1¼" MV

### Systèmes de filtration à chaussettes HELVETIA ½" - 1¼"

#### Modèle MHF ½" - 1¼" MV Modèle MHF ¾" - 1"

conforme aux normes DIN EN 13443-1 et DIN 19628

Filtre manuel pour températures d'eau jusqu'à 30°C.  
Le capuchon du filtre est en matière synthétique PN 16 ; la bride est en laiton fixe avec connexion à

vit avec (MV) ou sans bordures. Le raccord fileté est conforme à la norme DIN EN 10226-1 ; la chaussette est en acier avec une double surface filtrante ; la capacité de filtrage moyenne est de 0,1 mm (min. 0,095 - max 0,125).

Modèle	MHF ½" *	MHF ¾" **	MHF 1" **	MHF 1¼" **
Diamètre de connexion	½" *	¾"	1"	1¼"
Débit m³/h ***	2,9 (4,6)	4,6 (7,2)	5,1 (8,1)	5,8 (8,9)
Longueur des connexions mm	-	90	90	110
Longueur de fixation MV mm	180	180	195	230
Maille mm	0,1	0,1	0,1	0,1
<b>Code</b>	-	<b>8080015</b>	<b>8080010</b>	-
<b>Code MV</b>	<b>8080018</b>	<b>8080019</b>	<b>8080020</b>	<b>8080021</b>

\* ½" JQE avec ¾" MHF      \*\* Valable ¾" - 1¼"  
\*\*\* pour eau potable, perte de pression 0,2 (0,5) bar

Chaussette de remplacement EHF 100

**Code 8080030**