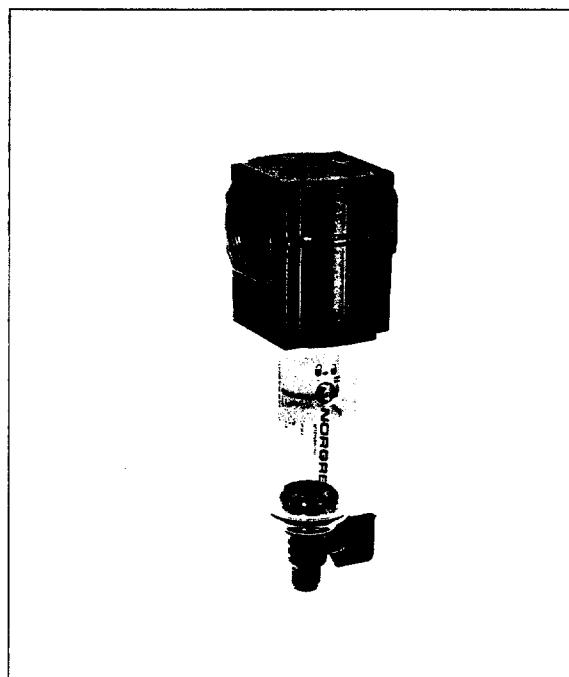


- Montage en ligne ou modulaire en combinaison avec d'autres composants Excelon 72.
- Elimination efficace des particules liquides et solides.
- Cuve à démontage rapide par système quart de tour avec cran de sécurité qui rend le démontage impossible sous pression.
- Cuve métallique avec indicateur de niveau prismatique (en option).
- Nouvelle purge manuelle quart de tour (modèle déposé).
- Indicateur de colmatage en option, virant du vert au rouge lorsque l'élément filtrant doit être remplacé.



Caractéristiques techniques

Fluide :

Air comprimé.

Pression d'alimentation maxi :

Cuve transparente 1000 kPa (10 bar)

Cuve métallique 1700 kPa (17 bar)

Température d'utilisation :

Cuve transparente -20°C* à +50°C

Cuve métallique -20°C* à +65°C

* Pour température inférieure à +2°C, nous consulter.

Filtration : 40 µm (standard), 5 µm ou 25 µm en option, suivant

ISO 8573-1, classe 3 et classe 5.

Purge :

Manuelle

Semi-automatique : Fermeture de la purge lorsque la pression atteint 10 kPa (0,1 bar) et ouverture lorsque la pression est inférieure à 10 kPa (0,1 bar). Peut être commandée manuellement en poussant le tube d'évacuation.

Automatique (cuve longue) : Débit minimum pour la fermeture 0,14 dm³/s. Fermeture de la purge lorsque la pression atteint 70 kPa (0,7 bar) et ouverture lorsque la pression est inférieure à 7 kPa (0,07 bar).

Indicateur de colmatage :

En option

Débit maxi pour une pression d'entrée de 630 kPa (6,3 bar) et une perte de charge de 50 kPa (0,5 bar) :

28 dm³/s (filtration 40 µm)

Capacité des cuves :

Standard 56 ml. Cuve longue 65 ml.

Matériaux :

Corps en zamak. Cuve transparente en polycarbonate. Cuve métallique en zamak et niveau visible en grilamide. Élément filtrant en polypropylène fritté. Joints en néoprène et nitrile. Indicateur de colmatage en nylon transparent et acétal, ressort en acier inoxydable.

Pour commander

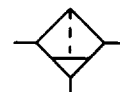
Pour un appareil standard, indiquer la référence sélectionnée dans le tableau au verso.

Pour un appareil non standard remplacer les caractères de la référence suivant les indications des modèles en option.

Symboles ISO



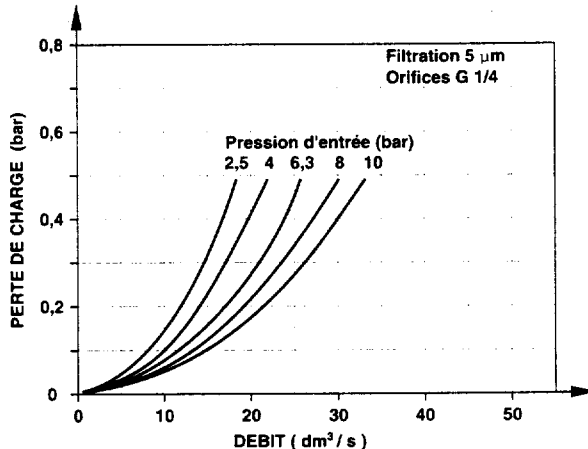
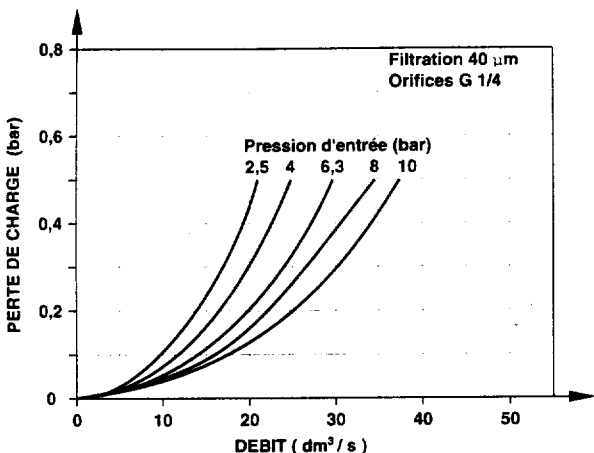
Purge automatique
et semi-automatique



Purge
manuelle



Caractéristiques de débit



Modèles standard

Purge	Orifices	Cuve transparente Filtration 40 µm	Poids(kg)
Manuelle	G 1/4	F72G-2GN-QT3	0,49
	G 3/8	F72G-3GN-QT3	0,49

Pièces détachées

Désignation	Type	Référence
Pochette de joints	Tous modèles	4380-500
Élément filtrant	40 µm	5925-02
	25 µm	5925-01
	5 µm	5925-03

Modèles en option

F 7 2 G — * * * — * * *

Indicateur de colmatage	
Sans (Standard)	N
Avec	D

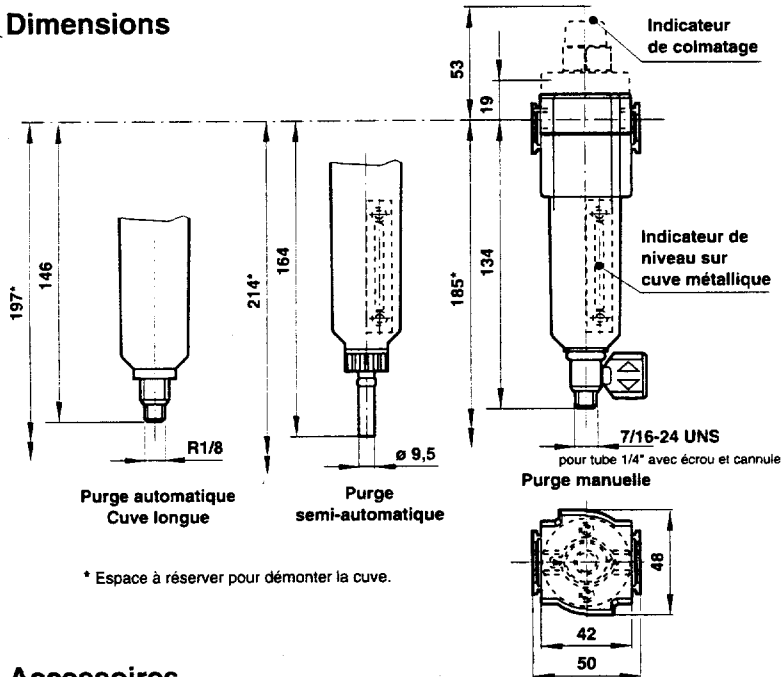
Purge	
Manuelle (Standard)	Q
Semi-automatique	S
Automatique*	A

Cuve	
Transparente (Standard)	T
Transparente (Longue)	L
Métallique	D

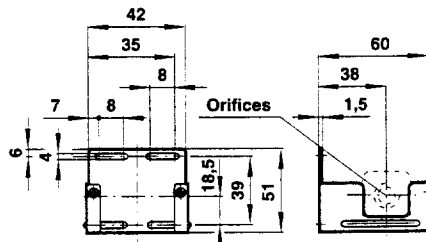
Filtration	
5 µm	1
25 µm	2
40 µm (Standard)	3

*Nota : La purge automatique ne se monte que sur la cuve longue transparente.

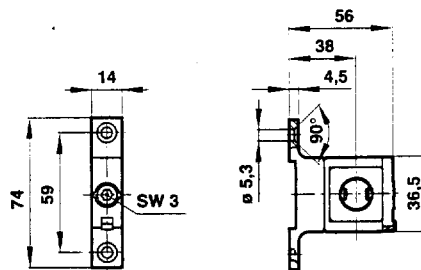
Dimensions



Equerre de fixation



Quikclamp® avec fixation murale



Accessoires

Equerre de fixation	Quikclamp®	Quikclamp® avec fixation murale	Manostat	Bloc de dérivation	Embout de raccordement	Vanne d'isolement cadennassable
4224-50	4214-51	4214-52	4246-52	G 1/4: 4216-52	G 1/4: 4215-08	2/2 - T72B 3/2 - T72T
-	-	-	-	-	-	G 1/4 :T72B-2GA-P1N
-	-	-	-	-	G 3/8: 4215-09	G 1/4 :T72T-2GA-P1N
-	-	-	-	-	-	G 3/8 :T72T-3GA-P1N