

SYSTÈME QUICKLAMP EXCELON®

Filtres coalesceurs

F72V, F74V - G1/4 ... G3/4



F72V

F74V

Montage en ligne ou modulaire en combinaison avec d'autres composants Excelon

Élimination efficace des vapeurs d'huile et odeurs d'hydrocarbures

Indicateur par changement de couleur (bleu) (F72V)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fluide:

Air comprimé

Pression d'entrée maximum:

10 bar (F72V)

17 bar (F74V)

Seuil d'élimination d'huile:

0,003 mg/m³ max. à +21°C

Température ambiante:

Cuve transparente: -34°C ... +50°C (F72V)

Cuve métallique: -34°C ... +65°C (F74V)

Pour températures inférieures à +2°C, nous consulter

MATÉRIAUX

F72V

Corps: zinc

Cuve transparente: polycarbonate

Cuve métallique: zamak

Élément filtrant: charbon actif & polycarbonate

Joint: nitrile

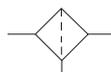
F74V

Corps & cuve: aluminium

Élément filtrant: charbon actif & aluminium

Joint: néoprène & nitrile

MODÈLES					ACCESSOIRES	POCHETTE DE MAINTENANCE
Taille orifice	Débit* (dm ³ /s)	Cuve	kg		Équerre de fixation	
G 1/4	1,6	T	0,52	F72V-2GN-ETC	4224-50	F72V-KITA0V
G 3/8	1,6	T	0,52	F72V-3GN-ETC	4224-50	F72V-KITA0V
G 3/8	13	M	1,15	F74V-3GN-EMA	4324-50	F74V-KITA0V
G 1/2	13	M	1,14	F74V-4GN-EMA	4324-50	F74V-KITA0V
G 3/4	13	M	1,12	F74V-6GN-EMA	4324-50	F74V-KITA0V



T=Cuve transparente. *Pour une pression d'entrée de 6,3 bar pour conserver le pouvoir de séparation d'huile.

M=Cuve métallique

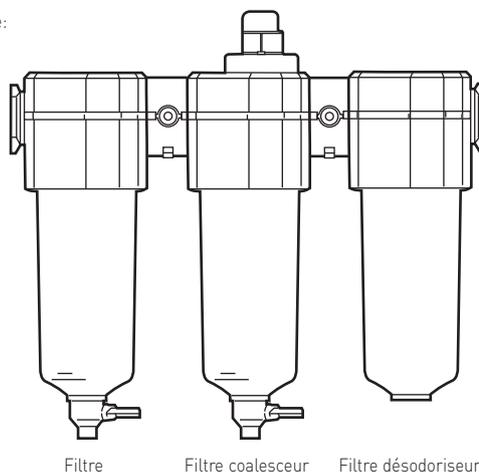
CARACTÉRISTIQUES DE DÉBIT

Pression d'entrée (bar)	Débit maximum dm ³ /s*	
	F72V	F74V
2,5	1,0	8,7
4	1,3	10,7
6,3	1,6	13,3
8	1,8	15,6
10	2,0	17,6

* Débit maximum pour conserver l'efficacité du filtre coalesceur

Le filtre désodoriseur doit être protégé par un filtre coalesceur monté en amont.

Un ensemble type:



Filtre

Filtre coalesceur

Filtre désodoriseur

Pour plus d'informations



www.norgren.com/info/fr6-038

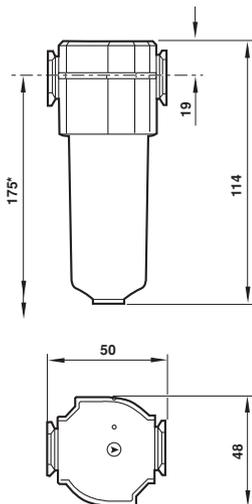
ACCESSOIRES

Série	Taille orifice	Quicklamp	Quicklamp avec équerre de fixation
F72V	G1/4	4214-51	4214-52
	G3/8	4214-51	4214-52
F74V	G3/8	4314-51	4314-52
	G1/2	4314-51	4314-52
	G3/4	4314-51	4314-52

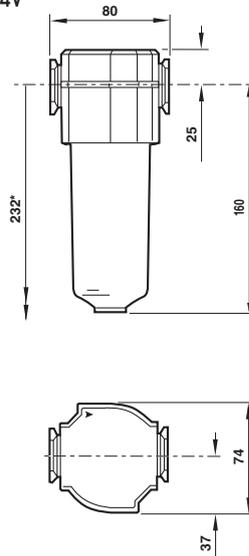


DIMENSIONS

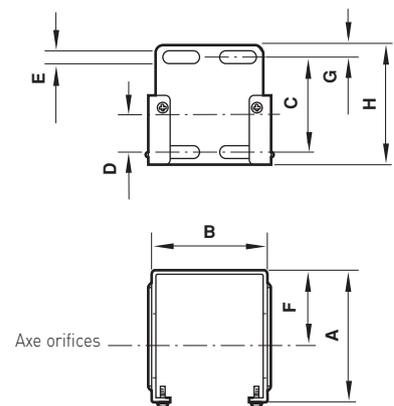
F72V



F74V



Equerre de fixation



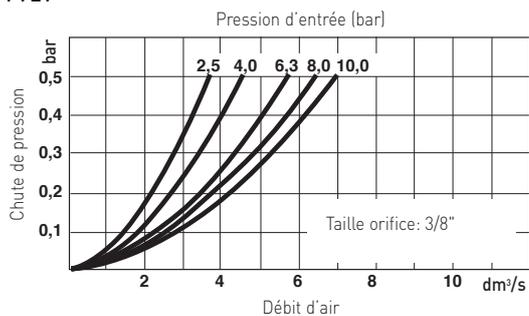
Série	A	B	C	D	E	F	G	H
72	60	42	39	18,6	4	38	6	51
74	79	69	50	20	5	51	6	61

* Espace à réserver pour démonter la cuve

* Espace à réserver pour démonter la cuve

CARACTERISTIQUES DE DEBIT

F72V



F74V

