

## E. Filtres-Régulateurs

### Généralités :

Séries	FR 200	FR 300
Fluides	Air filtré, lubrifié ou non, gaz neutre	
Pression max. d'entrée	13 bar	
Température ambiante à 10 bar	De -10°C à +50°C	
Seuil de filtration	20 µm	
Élément filtrant	HPDE fritté	
Corps	Technopolymère	
Manomètre	Sans	
Raccordement d'un manomètre possible	G1/8"	
Gestion du contrôle du niveau des condensats	Par purge manuelle sous pression ou semi-automatique en absence de pression	
Type de régulation	A décompression automatique	



### Codifications de base :

Ø Racc.	Série	Référence Filtration			Capacité totale cuve	Pression de régulation	Débit max.		Référence		
		à 20 µm	à 5 µm	à 50 µm			à pression amont	à 6,3 bar de consigne et ΔP 0,5 bar	Manomètre Ø50 0 à 16 bar	Equerre	
G1/4"	FR 200	3483011	3483010	3483012	45 cm³	0 à 12 bar	7 bar	1600 NI/min	Z409800116 (non inclus)	9400701	
G3/8"		3583011	3583010	3583012							
G1/2"		4483008	4483007	4483009							
G3/4"	FR 300	4583008	4583007	4583009	75 cm³					3500 NI/min	9400702
G1"		4683008	4683007	4683009							

Remarques : 1) Purge automatique disponible sur demande

2) Autres plages de pression de régulation (0-2 bar, 0-4 bar et 0-8 bar) disponibles sur demande

**Purges et cartouches filtrantes en pièce de rechange : Voir fin de section**

<b>Tubes spirales</b> Voir p. 430 	<b>Raccords rapides</b> Voir p. 458 	<b>Tubes en aluminium</b> Voir p. 504 	<b>Réservoirs pneumatiques</b> Voir p. 509 
--	--	--	---