

## F. Filtres-Régulateurs coalesceurs

ALU

### Généralités :

Séries	651	652	653
Fluides	Air comprimé ou gaz neutres		
Pression max. d'entrée à 23°C	16 bar		12 bar
Température ambiante	De +1,7°C à +50°C		
Seuil de filtration	0,01 µm avec préfiltre interne de 3 µm		
Élément filtrant	Microfibres de borosilicate & polyester		
Corps	Aluminium		
Cuve	Polycarbonate avec protecteur de cuve		
Étanchéité	NBR		
Manomètre	Avec		
Type de régulation	A décompression automatique		



ASCO™

### Caractéristiques :

- Éléments filtrants coalescents pour élimination de l'huile et des particules inférieures à 1 micron de l'air comprimé
- Préfiltre de 3 microns intégré à l'élément filtrant. Cette version permet d'avoir un produit compact en évitant d'utiliser un préfiltre et un filtre séparément
- Orifices taraudés pour montage individuel ou modulaire
- Une purge innovante à 2 positions, pour choisir entre une fonction manuelle ou semi-automatique
- Purge automatique en laiton et purge manuelle en acier inox disponibles

### Codifications de base pour une plage de pression de régulation STANDARD :

Ø Racc.	Série	Référence pour purge semi-automatique	Référence pour purge automatique	Pression de régulation	Débit max.		Référence manomètre
					À pression amont	À 6,3 bar de consigne et ΔP 0,35 bar (ANR)	
G1/8"	651	G651ACNP1GA00HN	G651ACNP1GA00HA	0,5 à 10 bar	10 bar	170 l/min	M699AG438047001 (inclus)
G1/4"		G651ACNP2GA00HN	G651ACNP2GA00HA			200 l/min	
	652	G652ACNP2GA00HN	G652ACNP2GA00HA			290 l/min	
G3/8"		G652ACNP3GA00HN	G652ACNP3GA00HA			540 l/min	
G1/2"	G652ACNP4GA00HN	G652ACNP4GA00HA	1000 l/min				
G3/4"	653	G653ACNP5GA00HN				G653ACNP5GA00HA	
G1"		G653ACNP6GA00HN	G653ACNP6GA00HA				

- Remarques :** 1) Les filtres - régulateurs coalesceurs sont également disponibles sur demande, à notre service interne, de G1"1/4 à G2".  
 2) Accessoires d'assemblage : Voir fin de section  
 3) Egalement disponible avec plage de régulation de 0,5 à 16 bar pour la série 653

### Codifications de base pour une plage de pression de régulation BASSE :

Ø Racc.	Série	Référence pour purge semi-automatique	Référence pour purge automatique	Pression de régulation	Débit max.		Référence manomètre
					À pression amont	À 6,3 bar de consigne et ΔP 0,35 bar (ANR)	
G1/8"	651	G651ACNP1GA00DN	G651ACNP1GA00DA	0,2 à 3 bar	10 bar	170 l/min	M699AG438047002 (inclus)
G1/4"		G651ACNP2GA00DN	G651ACNP2GA00DA			200 l/min	
	652	G652ACNP2GA00DN	G652ACNP2GA00DA			290 l/min	
G3/8"		G652ACNP3GA00DN	G652ACNP3GA00DA			540 l/min	
G1/2"	G652ACNP4GA00DN	G652ACNP4GA00DA	1000 l/min				
G3/4"	653	G653ACNP5GA00DN				G653ACNP5GA00DA	
G1"		G653ACNP6GA00DN	G653ACNP6GA00DA				

- Remarques :** 1) Les filtres - régulateurs coalesceurs sont également disponibles sur demande, à notre service interne, de G1"1/4 à G2".  
 2) Accessoires d'assemblage : Voir fin de section

### Options générales :

- Autres matières de cuve
- Version ATEX 1/21
- Haute température (+80°C)
- Joints FPM
- Dispositif de verrouillage à clé (104) ou à vis (103)
- Visserie en acier inox
- Pas de décompression automatique
- Sens de passage inversé (123)
- Haute température (+80°C) + Joints FPM

123



103



104

