



3M Purification
Marché Distribution d'eau



Série AP2



Série AP2-G

Gamme AP2

Série AP2-G

✓ Respectueux de l'environnement

- 53 % de réduction du plastique
- 50 % de gain de place, très faible encombrement
- Réduction des déchets

✓ Technologique

- Miniaturisation du bloc de charbon actif, concept unique breveté
- Sécurisation des changements de cartouches

✓ Performant

- Volume filtré jusqu'à 4000 l
- Sécurité alimentaire

Un condensé de technologie miniaturisé

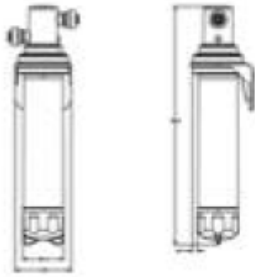
Caractéristiques	Avantages	Bénéfices
Bloc de charbon	Concentration élevée de charbon actif	Durée de vie optimisée Efficacité de filtration accrue
pré-activé	Réduction des goûts et odeurs liés au chlore Rétention des COV*	Préservation de la saveur des boissons Sécurité alimentaire
1µ	Prêt à l'emploi Surface d'échange étendue	Diminution du temps d'installation Pas de passage préférentiel
0.5µ	Rétention des sédiments	Augmentation de la durée de vie de l'appareil
bactériostatique	Rétentions des cystes Limite le développement des bactéries à l'intérieur du filtre	Sécurité alimentaire Freine le développement du biofilm
Tête sanitaire à changement rapide (SQC)	Réduction des risques de fuites Simplicité et rapidité des changements de la cartouche	Réduction du temps de maintenance Changement réalisable sans formation ni outil Pas de contact direct avec le filtre Prévention de contamination éventuelle Simplification des opérations
Inhibiteur de tartre à diffusion lente	Inhibition de la formation de tartre Pas d'obstruction des buses, vannes et électrovannes	Diminution des coûts de maintenance Pas de panne intempestive : un appareil toujours opérationnel pour vos clients

* COV : Composé Organique Volatil





AP2-401G/401SG/405G/405SG



Paramètres techniques

Gamme de température	0,6 – 38° C
Gamme de pression	1,72 – 8,61 bar
Pression max	8,61 bar @ 38° C
Tête de fixation	Tête VB2 - 70020042902
Raccords	Raccords rapides 1/4" JG

Spécifications techniques

Cartouches de remplacement		Volume filtré En litres	Seuil de rétention En µ	Débit maximum recommandé En litre/min	Performance						
Modèle	Code de commande				Chlore	Sédiments	Cystes	Inhibition du tartre	COV*	Traitement du plomb	Sanitation
AP2-C401-SG	70020252188	4 000	1	2	X	X		X	X		
AP2-C401G	70020242196	4 000	1	2	X	X			X		
AP2-C405-SG	70020252161	4 000	0,5	2	X	X	X	X	X	X	
AP2-C405G	70020252170	4 000	0,5	2	X	X	X		X	X	
AP2-E	70020025469										X

* COV : Composé Organique Volatil tels que benzène, toxaphène, dichlorobenzène.

Les produits de la gamme AP sont conformes à l'arrêté du 29 mai 1997 modifié et à la Circulaire du Ministère de la Santé DGS/SD7A n°571 du 25 novembre 2002. Ils sont certifiés ACS (Attestation de Conformité Sanitaire).

Ils répondent également aux normes NSF 53, NSF 42 et FDA CFR21 pour l'utilisation des matériaux en contact avec l'eau potable.

3M s'engage en matière de protection de l'environnement

A travers son programme 3P « La Prévention de la Pollution Paye », lancé en 1975, et son process de gestion du cycle de vie des produits, 3M s'engage à :

- Réduire sa production de déchets de 20 %
- Réduire ses émissions de Composés Organiques Volatiles (COV) de 25 %
- Réduire sa consommation énergétique de 20 %

3M reconnu comme leader en matière de Développement Durable

- Depuis 2003, 3M est leader de l'indice Développement Durable du Dow Jones
- 2004 : 3M France reçoit le 1^{er} prix Entreprises et Environnement du Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable
- 2006 : 3M reçoit pour la deuxième année consécutive le prix « Energy Star Sustaines Excellence Award »

Distribué par

SERDIM DISTRIBUTION

Immeuble Serdim – ZI La Lézarde – 97232 Lamentin
Tél 0596 57 29 21 – Fax 0596 51 83 64