

ECS - BALLONS ACCUMULATEURS GAZ

domestique cheminée

► BGM, le préparateur ECS mural cheminée de 50 à 120 litres



Parfaitement adapté aux petits logements, il est peu encombrant par son volume et sa position murale.

- **Cuve** :
 - Thermovitrifiée.
 - Jaquette en acier prélaqué.
 - Isolation en mousse polyuréthane (sans CFC).
 - Anode de magnésium.
 - Thermomètre en façade.
 - Thermostat de réglage de la température de stockage de l'ECS de 30 à 70°C.
- **Brûleur atmosphérique silencieux, tout inox**
- **Sécurité** :
 - Commande d'allumage par système piézo-électrique (sauf BGM 105).
 - Limiteur de surchauffe.
 - Sécurité active et totale par thermocouple qui coupe l'arrivée du gaz. en cas de défaillance de la veilleuse ou de défaut de flamme.
- **Evacuation** :
 - Coupe tirage anti-refoulement.
 - Cheminée équipée de sa sécurité d'anomalie de tirage.

Appareils réglés au Gaz Naturel, livrés avec pochette de transformation Butane Propane.
Pression de service maximale : 8 bars.

Cuve garantie 3 ans, pièces garanties 1 an.

Modèle	BGM 105	BGM 208	BGM 212
Type d'appareil	préparateur ECS mural, cheminée		
Référence	311200	311209	311210
Capacité utile, litres	50	80	120
Puissance utile, kW	3,9	5,2	5,5
Largeur C, mm	450	450	450
Largeur G, mm	80	80	80
Profondeur D (avec fixation murale), mm	475	475	475
Largeur H, mm	100	100	100
Hauteur A, mm	604	939	1 174
Hauteur B, mm	507	842	1 077
Hauteur E, mm	259	591	826
Hauteur F, mm	188	-	-
Hauteur I, mm	-	-	221
Débit Gaz naturel (G 20/20 mbar), m ³ /h	0,506	0,667	0,720
Débit Gaz naturel (G 25/25 mbar), m ³ /h	0,545	0,720	0,778
Débit Gaz Propane, kg/h	371	490	530
Mise en température $\Delta T = 50^\circ C$, min.	45	54	76
Quantité d'eau en 10 min. $\Delta T = 30^\circ C$, litres	96	149	208
Quantité d'eau en 30 min. $\Delta T = 30^\circ C$, litres	133	198	261
Quantité d'eau 1ère heure $\Delta T = 30^\circ C$, litres	139	273	340
Quantité d'eau en continu $\Delta T = 30^\circ C$, litres/h	112	149	158
Poids à vide, kg	20	28	36

Température eau froide : 10 °C. Température eau de stockage : maximum 70°C

