



► BGV, le ballon ECS ventouse

Ballon Gaz eau chaude sanitaire à usage tertiaire, domestique et industriel, à ventouse, de 253 à 309 litres.

- Gamme sol tertiaire.
- Cuve thermovitrifiée.
- 2 ou 4 anodes en magnésium selon le modèle
- Jaquette en tôle (MO).
- Isolation mousse polyuréthane 50 mm (sans CFC).
- 2 trappes de visite (Ø 130 mm).
- Brûleur atmosphérique à rampe en acier inoxydable.
- Allumage électronique et veilleuse intermittente.
- Palette fixe en acier de forte épaisseur.
- Colonne articulée comprenant 4 aquastats : antigel, régulation, surchauffe et sécurité.
- Vidange de gros diamètre (1"1/2) permettant une facilité de nettoyage.
- Soupape de sécurité de 7 bars (incluse).
- Dispositif de vidange et raccordement à une boucle de circulation (inclus).
- Réglé en Gaz naturel avec pochette de transformation pour Butane/Propane.
- Evacuation (longueur maximale = 7 mètres)
 - Modèle avec ventouse concentrique horizontale pour sortie murale
 - Modèle avec ventouse concentrique verticale pour sortie toiture
- Kit ventouse murale (standard), ou toiture (préciser à la commande).
- Réservoir garanti 3 ans, pièces garanties 1 an.



Encombres et caractéristiques voir page suivante.

ACCESSOIRES POUR BGV 30 H ET V

Allonge 1,5 m	Coude 90°	Coude 45°
731008	731011	731012

ACCESSOIRES POUR BGV 30 H ET V

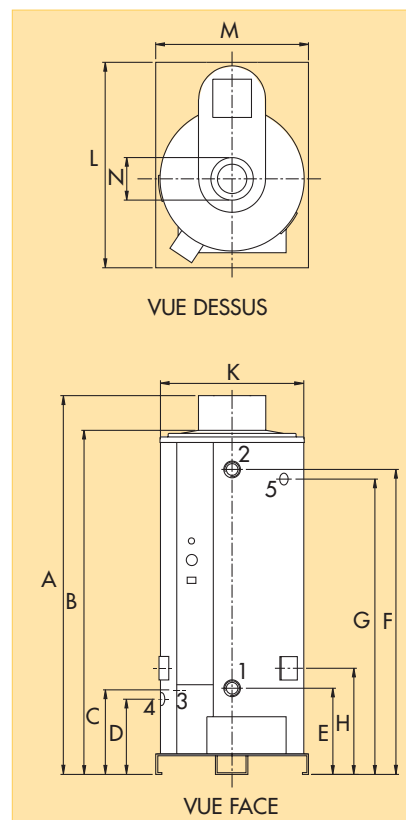
Allonge 1,5 m	Coude 90°	Coude 45°
731019	731022	731023

ACCESSOIRES POUR BGV 30 H ET V

Allonge 1,5 m	Coude 90°	Coude 45°
731030	731033	731034

Configuration ventouse cf p. 107

► BGV (suite)



Modèle	BGV 30	BGV 50	BGV 80
Type d'appareil	ballon gaz, sol, ventouse		
Référence / avec ventouse horizontale H	312132	312134	312136
Référence / avec ventouse verticale V	312133	312135	312137
Capacité utile, litres	309	298	253
Puissance utile, kW	29	41	68
Largeur K, mm	710	710	710
Largeur M, mm	755	755	755
Hauteur A, mm	1 995	1 995	2 020
Hauteur B, mm	1 795	1 795	1 820
Hauteur C, mm	600	600	600
Hauteur D, mm	440	440	440
Hauteur E, mm	600	600	590
Hauteur F, mm	1 640	1 640	1 655
Hauteur G, mm	1 485	1 485	1 505
Hauteur H, mm	655	655	655
Largeur L, mm	1 000	1 000	1 000
Largeur N, mm	80/125	100/150	130/200
Repère 1, Ø entrée eau froide, pouces	1"1/2	1"1/2	1"1/2
Repère 2, Ø sortie eau chaude, pouces	1"1/2	1"1/2	1"1/2
Repère 3, Ø bloc de réglage gaz, pouces	Rp 3/4"	Rp 3/4"	Rp 3/4"
Repère 4, Ø vidange, pouces	1"1/2	1"1/2	1"1/2
Repère 6, Ø trappe de visite, mm	Ø130	Ø130	Ø130
Puissance nom. Gaz de Lacq (G20) - 20 mbar, kW	32	45	76
Débits Gaz de Lacq (G20) - 20 mbar, m ³ /h	3,4	4,8	8
Puissance nom. Gaz de Groningue (G25) - 25 mbar, kW	29	40	69
Débits Gaz de Groningue (G25) - 25 mbar, m ³ /h	3,6	4,9	8,3
Puissance nominale Butane (G30) - 30 mbar, kW	29	46	75
Débit Gaz Butane, kg/h	2,29	3,63	5,91
Puissance nominale Propane (G31) - 37 mbar, kW	28	44	71
Débit Gaz Propane, kg/h	2	3,14	5,1
Mise en température ΔT = 50° C, min.	37	25	13
Quantité d'eau en 10 min. ΔT=30°C, litres	632	672	728
Quantité d'eau en 10 min. ΔT=50°C, litres	379	403	437
Quantité d'eau en 30 min. ΔT=30°C, litres	910	1 064	1 379
Quantité d'eau en 30 min. ΔT=50°C, litres	546	639	828
Quantité d'eau 1ère heure ΔT=30°C, litres	1 326	1 652	2 354
Quantité d'eau 1ère heure ΔT=50°C, litres	795	991	1 412
Quantité d'eau en continu ΔT=30°C, litres/h	831	1 175	1 949
Quantité d'eau en continu ΔT=50°C, litres/h	499	705	1 170
Nombre de rampes de brûleur, pièces	3	5	7
Nombre d'anodes, pièces	2	2	4
Nombre de tubes de fumée, pièces	5	7	16
Pression maximale, bar	8	8	8
Poids à vide, kg	270	290	350
Tension électrique, volt	220	220	220