

Type	CGB-11	CGB-20	CGB-24	CGB-K-20	CGB-K-24	CGB-K-35	CGW-20/120	CGW-24/140	CGS-20/160	CGS-24/200	CGB-35	CGB-50	CGB-75	CGB-100		
Dimensions LxPxH mm	440 x 370 x 855						440x393x855	800x370x855			566x637x1460		440 x 393 x 855		565x548x1020	
Puissance therm. nom. de chauff. à 80/60°C kW	10	19	23,1	19,0/22,9*	23,1/27,6*	32/39*	19,0/22,9*	23,1/27,6*	19,0/22,9*	23,1/27,6*	32	46	64,6	91,9		
Puissance therm. nom. de chauff. à 50/30°C kW	10,9	20,5	24,8	20,5/22,9*	24,8/27,6*	34,9/39*	20,5/22,9*	24,8/27,6*	20,5/22,9*	24,8/27,6*	34,9	49,9	69,9	98,8		
∅ extérieur départ/arrivée d'eau de chauffage mm	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	11/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	11/4"	11/4"	11/2"	11/2"		
Raccord d'eau chaude/froide circulation G	-	-	-	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	-	-	-	-		
Raccordement au gaz R	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	3/4	1/2	1/2	1/2	1/2	3/4	3/4	3/4"	3/4"		
Raccord tuyau d'air / des fumées m	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100	125/80	60/100	60/100	60/100	60/100	125/80	125/80	100/150	100/150		
Pression de raccordement du gaz. Gaz naturel mbar	20/25	20/25	20/25	20/25	20/25	20/25	20/25	20/25	20/25	20/25	20/25	20/25	20/25	20/25		
Gaz liquide mbar	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37		
Réglage usine température de départ °C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	80	80		
Débit d'eau chaude l/min	-	-	-	2,0-13,1	2,0-15,8	2,0-18,0	2,0-22,9	2,0-27,6	2,0-23,2	2,0-25,2	-	-				
Débit d'eau "D" selon DIN EN 625 l/min	-	-	-	13,1	15,8	18,0	22,9	27,6	23,2	25,2	-	-				
Plage de température d'eau chaude (réglable)** °C	-	-	-	40-60	40-60	40-60	40-65	40-65	40-60	40-65	-	-				
Echangeur à plaques	-	-	-	acier inox	acier inox	acier inox	acier inox	acier inox	acier inox	acier inox	-					
Ballon E.C.S.	-	-	-	-	-	-	acier inox 316 T	acier inox 316 T	emailage selon DIN 4753	emailage selon DIN 4753	-	-	-	-		
Réservoir d'expansion : Volume total L.	12	12	12	12	12	-	12	12	12	12	-	-	-	-		
Pression initiale bar	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	-	0,75	0,75	0,75	0,75	-	-	-	-		
Température des gaz de combust. 80/60-50/30 °C	75-45	75-45	85-45	75-45	85-45	65-45	75-45	85-45	75-45	85-45	65-45	80-50	72-48	78-53		
Raccordement électrique V~/Hz	230-50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50		
Fusible intégré (action semi-retardée) A	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15		
Puissance absorbée électrique W	110	110	110	110	110	135	145	145	145	145	130	175	75	130		
Type de protection	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D		
Poids total (vide) kg	42	42	42	45	45	48	70	70	99	99	45	45	92	92		
Numéro d'identification CE	CE 0085BN0380					CE 0085B5571	CE 0085B0001				CE 0085BP5571		0085BR0164			
Label de qualité DIN-DVGW	QG 3202AV0430					QG 3202BQ0155	QG 3204B00014				QG 3202BQ0155		à venir			
Rendement 100% de charge retour 30°C	108,2	106,2	105,1	106,2	103,1	107,7	106,2	105,1	106,2	105,1	107,7	107,6	107,0	106,6		
Rendement 30% de charge retour 30°C	109,2	110,0	109,0	110,4	109,5	109,1	110,4	109,5	110,4	109,5	109,1	110,0	109,1	109,7		

\* mode chauffage / mode eau chaude

\*\* sur base d'une température d'eau froide de 10°C