



Fours à gaz frontaux de la série KG

La série de fours à gaz frontaux de la série KG comporte plusieurs modèles de volume compris entre 250 et 1000 litres. Ces modèles sont conçus pour une utilisation en atelier. S'appuyant sur la conception des fours électriques frontaux, la construction en acier des fours à gaz frontaux est entièrement ventilée dans une double paroi en tôle d'acier inoxydable de haute qualité. La structure de voûte avec support en RSiC « Système ROHDE » prévient les fissures et les chutes de particules du couvercle.

Le guidage des flammes par courant descendant (« downdraft ») permet également dans la série KG une répartition homogène de la chaleur. Les brûleurs à pression moyenne performants et extrêmement silencieux spécialement développés pour les fours à gaz frontaux ROHDE, assurent une montée en température optimale, même dans une plage de température élevée. Selon la norme DVGW (Association technique et scientifique allemande du gaz et de l'eau), les robinets de gaz à équipement technique de sécurité sont entièrement préassemblés en vue d'un raccord fixe ou sur bouteille; un thermocouple à indicateur de température est compris dans la fourniture.

Si vous souhaitez faire fonctionner votre four frontal de la série KG avec du gaz naturel, vous pouvez choisir l'option brûleur Servo Jet ROHDE à gaz naturel.

Caractéristiques particulières de la série KG :

- Guidage des flammes par courant descendant (« downdraft »)
- Ventilation intégrée dans double paroi en acier inoxydable, pourvoyant à de basses températures extérieures du four et à une protection anticorrosion
- Hotte aspirante en acier inoxydable
- Détecteurs de flamme protégeant le corps du four au niveau des brûleurs
- Réglage de la tirette d'évacuation d'air à l'aide d'une graduation



Fours à gaz frontaux de la série KG jusqu'à 1320 °C

Modèle	Volume	Tmax °C	Dimension int. mm			Dimension ext. mm			Puissance KW	Brûleurs Nombre	Plaques l x p mm	Poids kg
			l	p	h	L	P	H				
KG	250 A	1320	540	670	760	1190	1035	1880*	40	2	600 x 500	590
KG	340 A	1320	700	760	760	1510	1240	1880*	80	4	550 x 340 (2)	800
KG	500 A	1320	610	870	980	1420	1360	2210*	80	4	560 x 380 (2)	900
KG	750 A	1320	830	890	1140	1640	1390	2360*	80	4	400 x 400 (4)	1020
KG	1000 A	1320	830	1050	1210	1640	1550	2440*	120	6	480 x 400 (4)	1250