



**HGP**

| Modelo  | Capacidad Litros | Medidas Útiles Dm. / Alto |     | Medidas Interiores Dm. / Alto |     | Medidas Exteriores Dm. / Alto |      | Número de Quemadores | Peso Kg. | Potencia Kcal/h | Medida paso x puerta |
|---------|------------------|---------------------------|-----|-------------------------------|-----|-------------------------------|------|----------------------|----------|-----------------|----------------------|
| HGP -45 | 45               | 350                       | 480 | 390                           | 545 | 675                           | 1210 | 2                    | 80       | 17500           | 530                  |
| HGP -75 | 75               | 400                       | 595 | 460                           | 675 | 725                           | 1325 | 2                    | 118      | 17500           | 530                  |
| HGP-120 | 120              | 465                       | 700 | 525                           | 780 | 790                           | 1430 | 3                    | 152      | 26250           | 610                  |
| HGP-200 | 200              | 565                       | 800 | 625                           | 880 | 890                           | 1530 | 3                    | 187      | 26250           | 610                  |

Horno cilíndrico construido con chapa de acero inoxidable. El interior está revestido con ladrillos refractario-aislantes de baja densidad (75 mm.). Temperatura máxima 1300°C.

**puerta.** La puerta situada en la parte superior se eleva y desplaza mediante un pedal. Dispone de chimenea con registro totalmente regulable y provista de una campana para conectar la salida de humos al exterior.

**equipo de combustión.** Todos nuestros hornos de gas incorporan quemadores homologados **formagas®** de fabricación propia. Son quemadores atmosféricos con regulador de aire de combustión. Cada quemador incorpora: válvula de cierre manual y válvula de seguridad por termopar. Los quemadores están fijados y enlazados entre sí por una única tubería general de gas. Válvula manual general, filtro y regulador de presión con manómetro indicador para controlar la potencia de calentamiento.

**cuadro de control.** Los hornos serie HGP pueden incorporar dos tipos de cuadro diferentes :

**manual.** Cuadro con indicador digital de temperatura, con ó sin señal acústica-luminosa de aviso de final de cocción. Caña pirométrica (termopar) para 1100°C CrAl ó para 1300°C PtRh.

**automático.** Este cuadro de control efectúa toda la cocción de forma totalmente automática. Incorpora un microprocesador que permite el control y seguimiento de la temperatura del horno. Dispone de quince programas con 45 segmentos de regulación que se pueden programar de subida, cocción ó mantenimiento. Paro automático al final de la cocción. Incluye pirómetro y caña de seguridad independiente.

**garantía.** Un año contra cualquier defecto de fabricación.

Certificado de Homologación HGP (CGZ-047)

**Hornos de fabricación Nacional. Disponemos de servicio de mantenimiento y repuestos originales.**

**Ficha técnica**



HORNOS DEL VALLES, S.A. Mancomunitat,3 08290 - Cerdanyola del Vallès (Barcelona)  
T/ 93 692 66 12 Fax 93 580 08 27 [tecnopiro@tecnopiro.com](mailto:tecnopiro@tecnopiro.com) [www.tecnopiro.com](http://www.tecnopiro.com)