Chaudière gaz / fonte

# EXCELLIA ECO GAZ

17 à 56 kW / Tirage naturel
Chauffage seul

Corps de chauffe garanti 10 ans
Hauts rendements
Isolation haute densité

GARANTIE 10 ANS CORPS DE CHAUFFE

bas NOx

## FABRICATION

> Corps de chauffe en fonte
> Pieds réglables en hauteur
> Isolation haute densité (50 mm)
> Jaquettes en tôle laquée

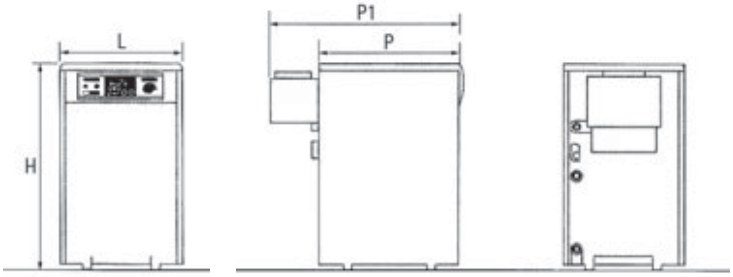
## ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

> Allumage électronique à contrôle de flamme par ionisation
> Tableau de commande comprenant interrupteur marche/arrêt, interrupteur été/hiver, voyant de fonctionnement, aquastat et thermomètre chaudière aquastat de sécurité surchauffe, prédécoupe et pré câblage pour intégration de régulation (option)
> Brûleur atmosphérique à rampe en acier inoxydable

## INSTALLATION

> Départ chauffage : 1" M
> Retour chauffage : 1" M
> Arrivée gaz Ø 1/2" M

## IMPLANTATION




## LIVRAISON

> 1 palette (chaudière montée)

**Attention :** les chaudières EXCELLIA ECO GAZ fonctionnent exclusivement au gaz naturel (G20/G25)

| EXCELLIA ECO GAZ | | 16 C | 23 C | 32 C | 40 C | 48 C | 56 C |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Classe énergétique (Dir. Rend. 92/42/CEE) | | ** | ** | ** | ** | ** | ** |
| Gaz compatible | | Gaz naturel | Gaz naturel | Gaz naturel | Gaz naturel | Gaz naturel | Gaz naturel |
| Evacuation | | Tirage naturel | Tirage naturel | Tirage naturel | Tirage naturel | Tirage naturel | Tirage naturel |
| Ø sortie fumées | mm | 111 | 125 | 139 | 153 | 180 | 180 |
| Tirage nécessaire | mbar | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Puissance utile nominale | kW | 16,3 | 23,4 | 32 | 39,6 | 47,8 | 56 |
| Rendement à 100 % Pn | % | 91,9 | 91,6 | 91,5 | 91,7 | 91,5 | 92,6 |
| Nombre d'éléments | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Hauteur min-max (pieds réglables) | mm | 865-900 | 865-900 | 865-900 | 865-900 | 865-900 | 865-900 |
| Largeur | mm | 450 | 600 | 600 | 600 | 900 | 900 |
| Profondeur P/P1 | mm | 600 / 820 | 600 / 820 | 600 / 820 | 600 / 835 | 600 / 850 | 600 / 850 |
| Poids | kg | 130 | 160 | 190 | 210 | 240 | 270 |
| Température maxi chauffage | °C | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 |
| Pression maxi chauffage | bar | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Contenance en eau | l | 12,4 | 16 | 19,6 | 23,2 | 26,8 | 30,4 |
| Prix chaudière (€ H.T.) | | 2 335,00 | 2 665,00 | 2 960,00 | 3 155,00 | 3 470,00 | 3 760,00 |
| Code | | EXEC016 | EXEC023 | EXEC032 | EXEC040 | EXEC048 | EXEC056 |


*Régulations* *p. 105*