

# Ballon thermodynamique

## Granulaugil®

bien-être  
écologie  
économies

Chauffez 300 litres  
d'eau avec **4 fois moins**  
d'énergie que votre  
chauffe-eau électrique !

Le ballon thermodynamique Granulaugil®  
est le complément indispensable à votre  
chaudière à granulés Granulux®.

Ce système indépendant chauffe l'eau  
destinée à votre consommation sanitaire.

Avec un COP de 3,4 vous produisez  
votre eau chaude en économisant  
jusqu'à 65% d'énergie.

COP  
**3,4**  
Plus Ecologique

Jusqu'à  
**40%**  
Crédit  
d'impôt

Jusqu'à  
**65%**  
Economies  
d'énergie

### Les Granulaugil®

- > Silencieux
- > Installation facile  
dans l'ancien et le neuf
- > Facilité d'entretien
- > Ballon en acier  
inoxydable alimentaire
- > Production d'eau chaude sanitaire  
avec un COP de 3,4

  
**Granulaugil®**

# Ballon thermodynamique

## Caractéristiques techniques



| CARACTÉRISTIQUES  | UNITÉ   | GRANULAUGIL   |
|---|---------|---------------|
| Puissance calorifique*                                      | kW      | 2,6           |
| Volume du ballon*   | l       | 300           |
| Puissance absorbée*   | W       | 810           |
| COP aux conditions EN14511-2                                |         | 3,4           |
| Intensité absorbée*   | A       | 3,7           |
| Alimentation électrique                                     | V/Ph/Hz | 30/1/50       |
| Nombre de compresseur(s)                                    |         | 1             |
| Technologie de compresseur                                  |         | rotatif       |
| Fluide frigorigène  |         | R407C         |
| Température d'eau chaude sanitaire en fonctionnement normal | °C      | 55            |
| Température d'eau chaude sanitaire                          | °C      | 60            |
| Temps de chauffe de 15 °C à 55 °C                           | m³/h    | 5h20min       |
| Température d'air   | °C      | de 0 à 40 °C  |
| Débit d'air   | m³/h    | 450           |
| Pression disponible des ventilateurs                        | Pa      | 60            |
| Diamètre des entrée/sortie d'air                            | mm      | Ø 150         |
| Niveau sonore   | dB[A]   | 49            |
| Diamètre des connexions hydrauliques                        | pouce   | Ø 3/4         |
| Puissance de la résistance électrique                       | kW      | 1,5           |
| Dimensions [Ø/h]  | mm      | 640/1 750     |
| Dimensions du colis [LxIxh]                                 | mm      | 720x720x1 870 |
| Poids net   | kg      | 88            |
| Poids brut  | kg      | 93            |

• Conditions d'essai : température ambiante 20 °C, température d'ECS 55 °C

**Granulaugil®**

► N° Indigo 0820 800 811

Techniparc de La Bastidonne  
Chemin de l'Aumône Vieille - BP 1225 - 13783 Aubagne Cedex

Agence ou revendeur régionaux