

# Ballon thermodynamique

**Granulaugil®**



**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 [IxLxh]	mm	720x720x1 870
Poids net	kg	88
Poids brut	kg	93

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

Agence ou revendeur régionaux

**Granulaugil®**

► N° Indigo 0820 800 811

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