

DOMESTIQUE RÉSIDENTIEL  
& COLLECTIF TERTIAIRE  
NEUF ET RÉNOVATION

---



# POMPES À CHALEUR

PRÉPARATEUR D'EAU CHAUDE SANITAIRE MIXTE POUR POMPE À CHALEUR

ADVANCE



## BEPC 300 300 L



Préparateur d'eau chaude sanitaire mixte pour raccordement sur une pompe à chaleur

- Cuve en tôle d'acier émaillée, protection par anode en magnésium
- Échangeur surdimensionné sous forme de serpentin
- Résistance électrique stéatite à thermostat intégré
- Isolation en mousse de polyuréthane injectée épaisseur 50 mm (0 % CFC)
- Thermomètre
- Colisage : 1 colis

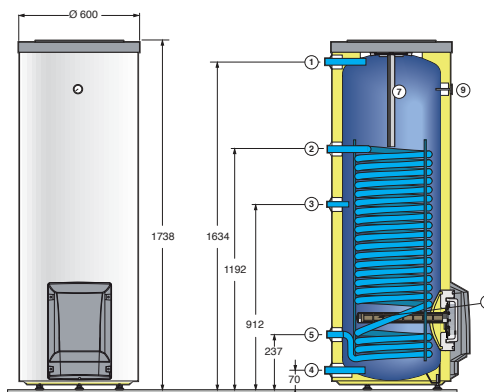
Le + produit

Préparateur performant pour une gestion optimisée de la charge ecs

### DIMENSIONS PRINCIPALES (mm et pouces)

- Sortie eau chaude sanitaire G 1
- Entrée échangeur G 1
- Circulation G 3/4
- Entrée eau froide G 1
- Sortie échangeur G 1
- Anode
- Résistance électrique
- Thermomètre

G: Filetage extérieur cylindrique (étanchéité par joint plat)



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ECS

Température max. de service:  
• primaire (échangeur) : 110 °C  
• secondaire (cuve) : 90 °C

Pression max. de service:  
• primaire (échangeur) : 10 bar  
• secondaire (cuve) : 7 bar

N° zone de régulation : 1

### MODÈLE

BEPC 300

|                                                 |         |                |
|-------------------------------------------------|---------|----------------|
| Capacité cuve                                   | l       | 290            |
| Capacité serpentin                              | l       | 16,7           |
| Surface d'échange                               | m²      | 2,5            |
| Intensité: monophasé (230 V)                    | A       | 13,7           |
| ► Débit ecs avec primaire à:                    | m³/h    | 1 2 3          |
| À temp.                                         | °C      | 80 80 80       |
| sortie ecs:                                     | kW      | 49,4 67,6 78,6 |
| 45 °C                                           | l/h     | 1213 1661 1931 |
| Puissance électrique                            | W       | 3000           |
| Temps de chauffe "électrique" de 15 à 65 °C     | h       | 5,5            |
| Coefficient de pertes thermiques (UA S)         | W/K     | 1,85           |
| Consommation d'entretien Qpr                    | kWh/24h | 2,0            |
| Perte charge circuit primaire à débit de 3 m³/h | kPa     | 21             |
| Poids net                                       | kg      | 110            |

BEPC 300

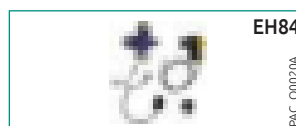
|       |         |
|-------|---------|
| Réf.  | 7620661 |
| Colis | EH615   |

### OPTIONS

### ACCESSOIRES

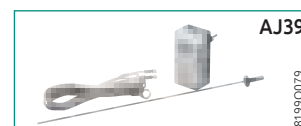
COLIS RÉF.

|                                                  |                 |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| Vanne 3 voies d'inver. pour ecs avec kit câblage | EH84 100009229  |
| Anode à courant imposé                           | AJ39 89757753   |
| Sonde ecs                                        | AD212 100000030 |



EH84

PAC\_Q0020A



AJ39

8199Q079