

BIEN CHOISIR VOTRE CHAUDIÈRE

Trouver l'équipement qui répondra aux besoins spécifiques de votre bateau.

GUIDE
D'ACHAT



Indispensables au chauffage de l'eau sanitaire marine, les chaudières sont conçues pour résister au milieu salin. Ce guide vous aidera à choisir la chaudière Gianneschi adaptée à votre bateau.

1 Présentation des chaudières >

2 Schémas explicatifs >

3 Critères de choix >

4 Comparatif des produits >

5 Conseils d'installation et d'entretien >

D1

PRÉSENTATION DES CHAUDIÈRES GIANNESCHI

Gianneschi, marque de renom dans le domaine nautique, offre plusieurs types de chaudières adaptées à différents usages. Voici un aperçu détaillé :



CHAUDIÈRE SLIM

Les chaudières SLIM de Gianneschi sont les modèles les plus compacts, parfaitement adaptées aux espaces réduits à bord.

Usage principal : Chauffage de l'eau sanitaire en milieu marin, idéal pour les petites embarcations.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES :

- Capacité : De 22 litres à 80 litres
- Résistance monophasée : 1,2 kW.
- Anode intégrée et soupape de sécurité.
- Échangeur fixe de 0,20 m² pour un chauffage efficace.
- Revêtement en acier inoxydable poli EN 1.4016 (AISI 430BA) avec une épaisseur de tôle de 2 mm.
- Fournie avec support pour une installation simplifiée.

CHAUDIÈRE VPO

Les chaudières VPO de Gianneschi se distinguent par leur flexibilité d'installation et leur capacité adaptée aux grandes embarcations.

Usage principal : Chauffage de l'eau sanitaire en milieu marin, idéal pour yachts et navires professionnels.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES :

- Équipées d'un groupe de vannes et d'un thermomètre intégré.
- Revêtement en acier inoxydable poli EN 1.4016 (AISI 430BA).
- Fournies sans pieds ni supports pour une flexibilité maximale d'installation.
- Capacité : De 60 litres à 120 litres.
- Résistance électrique : De 1,5 kW à 5 kW.
- Anode en magnésium pour protéger contre la corrosion.





CHAUDIÈRE VPO1 PVC

Une alternative efficace avec un revêtement extérieur en PVC, parfaite pour éviter la corrosion extérieure dans les cales humides.

CARACTÉRISTIQUES :

- Modèles : 80L et 100L PVC.
- Puissances : 1,5 kW en 230V.
- Le point fort : Revêtement en PVC RAL 9006, très résistant aux chocs et aux environnements salins.

CHAUDIÈRE VPO2 & VE3

Pour les navires nécessitant un débit important et une chauffe ultra-rapide.

CARACTÉRISTIQUES :

- Modèles VPO2 : 150L, 200L, 250L, 300L (Inox).
- Modèle VE3 : 250L (Inox).
- Puissances : Double résistance (2x3kW ou 2x5kW) en 230/400V.
- Le point fort : Double capacité de chauffe et volumes allant jusqu'à 300 litres pour une autonomie maximale.



ZOOM

SUR NOTRE MARQUE PARTENAIRE

GIANNESCHI
pumps and blowers 

Gianneschi est une marque italienne de renom, reconnue pour son expertise dans les équipements marins haut de gamme. Depuis des décennies, elle excelle dans la conception de produits fiables et innovants, conçus pour répondre aux exigences élevées des environnements marins.

Avec un fort accent sur la qualité, Gianneschi utilise des matériaux robustes comme l'acier inoxydable et le PVC, garantissant une résistance optimale à la corrosion.

Son engagement envers l'innovation technologique assure des performances durables et efficaces, adaptées aussi bien aux plaisanciers qu'aux professionnels du nautisme.

SERPENTIN INTÉRIEUR

Fait circuler de l'eau chaude ou un fluide caloporteur pour chauffer l'eau du réservoir sans contact direct.

INTERNAL COIL

Circulates hot water or a heat transfer fluid to heat the tank water without direct contact.

CUVE INTÉRIEURE

Contient l'eau à chauffer ; fabriquée en acier inoxydable pour résister à la corrosion marine.

INNER TANK

Contains the water to be heated: made of stainless steel to resist marine corrosion.

ISOLATION EN POLYÉTHYLÈNE

Permet de conserver la chaleur plus longtemps et réduit les pertes d'énergie.

POLYETHYLENE INSULATION

Allows heat to be retained longer and reduces energy loss. marine corrosion.

ENTRÉE D'EAU AVEC SOUPAPE DE SÉCURITÉ

L'eau froide entre ici ; la soupape évacue la pression excessive pour garantir la sécurité du système.

WATER INLET WITH SAFETY VALVE

Cold water enters here; the valve releases excessive pressure to ensure system safety.

ANODE EN MAGNÉSIIUM

Protège la cuve contre la corrosion électrochimique (présente uniquement dans certains modèles).

MAGNESIUM ANODE

Protects the tank against electrochemical corrosion (present only in some models).

DOUBLE THERMOSTAT

Permet de régler et contrôler la température de l'eau. Double sécurité contre la surchauffe.

DOUBLE THERMOSTAT

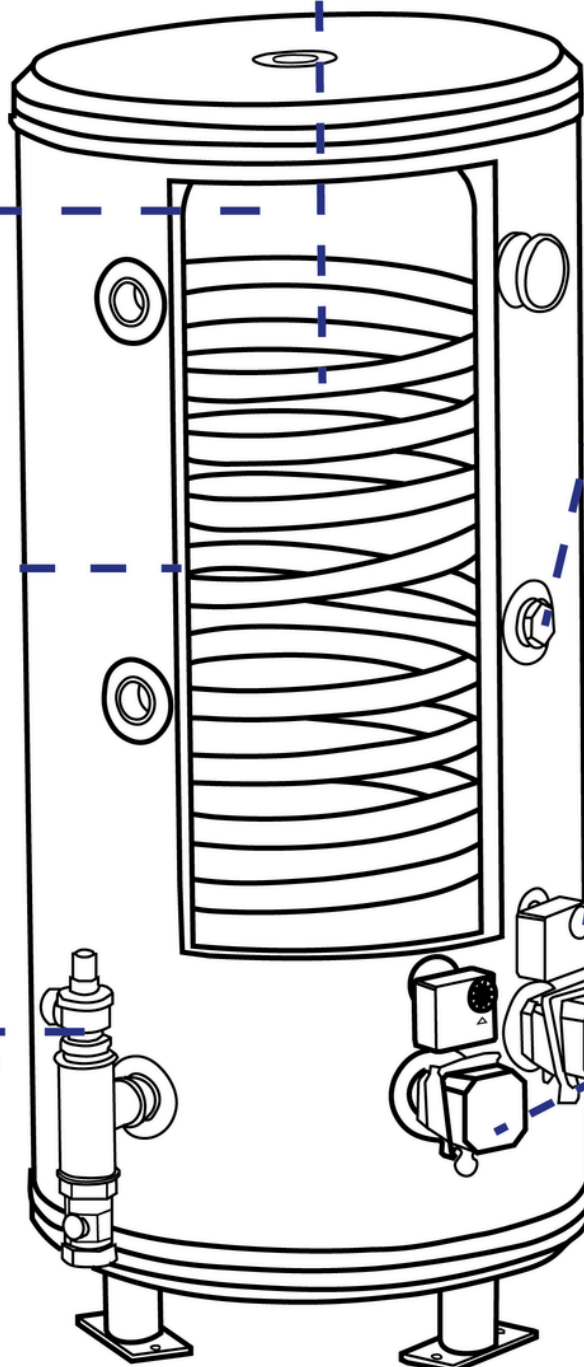
Allows precise setting and control of water temperature. Double safety against overheating.

RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

Élément principal de chauffe : convertit l'énergie électrique en chaleur.

ELECTRIC HEATING ELEMENT

Main heating element: converts electrical energy into heat.



Déterminez vos besoins en eau chaude

Pour une petite embarcation : modèles SLIM (22-80 L).

Pour des yachts ou navires professionnels : modèles VPO (60-300 L).

Prenez en compte l'espace disponible

Les chaudières SLIM sont idéales pour les espaces réduits.

Les modèles VPO offrent plus de flexibilité avec leurs options d'installation verticale ou horizontale.

Vérifiez la compatibilité avec votre système électrique

Assurez-vous que la tension et la configuration correspondent à votre installation à bord.

Considérez la puissance requise

Choisissez une résistance adaptée à vos besoins énergétiques (1,2 kW pour SLIM, jusqu'à 5 kW pour VPO2).

Préférez les matériaux durables

Les versions en acier inoxydable garantissent une excellente résistance à la corrosion et une longue durée de vie.



D4

COMPARATIF DES PRODUITS

Modèle	SLIM	VPO	VPO1	VPO2
Capacité	22-80 L	60-120 L	60-200 L	150-300 L
Puissance (Kw)	1,2 Kw	1,5-5 Kw	1,5-5 Kw	Jusqu'à 2x5 Kw
Matériau	Acier inoxydable (AISI 430BA)	Acier inoxydable (AISI 430BA)	PVC (RAL 9006)	Acier inoxydable (AISI 430BA)
Installation	Verticale uniquement	Verticale/horizontale	Verticale/horizontale	Verticale/horizontale
Usage recommandé	Petites embarcations	Yachts et navires professionnels	Milieux marins exigeants	Grandes embarcations

05 CONSEILS D'INSTALLATION ET D'ENTRETIEN

Installation professionnelle :

Faites appel à un installateur qualifié pour garantir une mise en place optimale et sécurisée.

Entretien régulier :

- Nettoyez les composants pour éviter les dépôts de sel ou de calcaire.
- Vérifiez régulièrement l'état des anodes pour prévenir la corrosion.

Stockage hivernal :

Purgez la chaudière avant de la stocker en basse saison pour éviter tout dommage lié au gel.

Les chaudières Gianneschi offrent des solutions fiables et performantes pour le chauffage de l'eau sanitaire en milieu marin. Que vous ayez besoin d'un modèle compact pour un voilier ou d'une solution haut de gamme pour un yacht professionnel, Lyvio Marine est là pour vous accompagner.

POURQUOI CHOISIR LYVIO MARINE POUR VOS CHAUFFE-EAU.



Un large choix de produits de grandes marques.



Des conseils personnalisés grâce à notre expertise technique.



Livraison rapide et fiable en France et à l'international.



Un service après-vente dédié pour garantir votre satisfaction.