



Compacité et design fluide pour une intégration parfaite.

Rendement de 93 % sur PCI et corps de chauffe en fonte G20 de fabrication exclusive FERROLI.

Gestion de la priorité sanitaire intégrée pour une production ECS par préparateur sanitaire indépendant classique ou solaire.



Qualité certifiée

Fonte GG 20

Exclusivité Ferrolì



> Performance

Corps de chauffe Ferrolì haute performance en fonte G20.

Rendement de 93 % sur PCI, parmi le meilleur du marché.

> Confort

Régulation climatique intégrée : ajustement de la température d'ambiance en fonction des conditions climatiques (sonde extérieure en option).

SUN Easy : pré-équipée pour une association rapide et simple à un Chauffe-Eau Solaire Individuel (CESI) ou à un préparateur sanitaire indépendant (seul l'ajout d'une sonde ballon est nécessaire).

Gestion de la priorité sanitaire intégrée pour une production ECS en grande quantité par un préparateur sanitaire classique ou solaire. Il suffit d'ajouter une sonde ballon.

> Durabilité

Finition soignée : habillage peinture laquée et fonte de qualité supérieure type G 20.

> Simplicité et sécurité

Ultra compacte et lignes fluides pour une intégration parfaite à tous les espaces et tous les styles d'intérieur.

Équipement : soupape de sécurité et détecteur de manque d'eau.

Pilotage de toutes les fonctionnalités par carte électronique, dispositif de contrôle actif des sécurités et Autodiagnostic intégré.

Tableau de commande ergonomique et intuitif.

> CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PEGASUS D		20	30	40
- Evacuation combustion		cheminée	cheminée	cheminée
- Type de générateur		chauffage seul	chauffage seul	chauffage seul
- Brûleur		atmosphérique	atmosphérique	atmosphérique
PUISSANCE				
- Puissance utile	kW	9.1 - 20	13.5 - 30.2	17.7 - 40.1
RENDEMENT				
- Rendement à 100 % Pn - 70°C	%	93.1	93.7	93.5
PERTES				
- Pertes à l'arrêt à ΔT = 30 K	W	120	150	180
- Pertes par les parois	W	60	80	100
CARACTÉRISTIQUES CHAUFFAGE				
- Température mini (départ - retour)	°C	35 - 40	35 - 40	35 - 40
- Débit nominal d'eau à Pn pour ΔT = 20 K	m³/h	0.86	1.30	1.72
CARACTÉRISTIQUES DE COMBUSTION				
- CO _n à Pmax	ppm	< 40	< 40	< 40
- CO ₂	%	5.0	4.9	6.4
- NO _x selon EN297 PrA5	classe	2 (< 200 mg/kWh)	2 (< 200 mg/kWh)	2 (< 200 mg/kWh)
PUISSANCE ÉLECTRIQUE				
- Indice de protection	IP	X0D	X0D	X0D
- Puissance électrique totale	We	15	15	15
RACCORDEMENT DIMENSIONS POIDS				
- Diamètre de raccordement des fumées	mm	130	130	130
- Dimensions H x L x P	mm	850 x 400 x 615	850 x 500 x 615	850 x 500 x 615
- Poids	kg	106	136	164

Les données indiquées dans le tableau ci-dessus sont référencées dans la base de donnée ATITA

> PRIX PUBLIC

PEGASUS D	Références	Prix Public H.T. (€)
- PEGASUS D20	ØE4L3SWA	1 583 €
- PEGASUS D30	ØE4L4SWA	1 843 €
- PEGASUS D40	ØE4L5SWA	2 098 €

> OPTIONS :

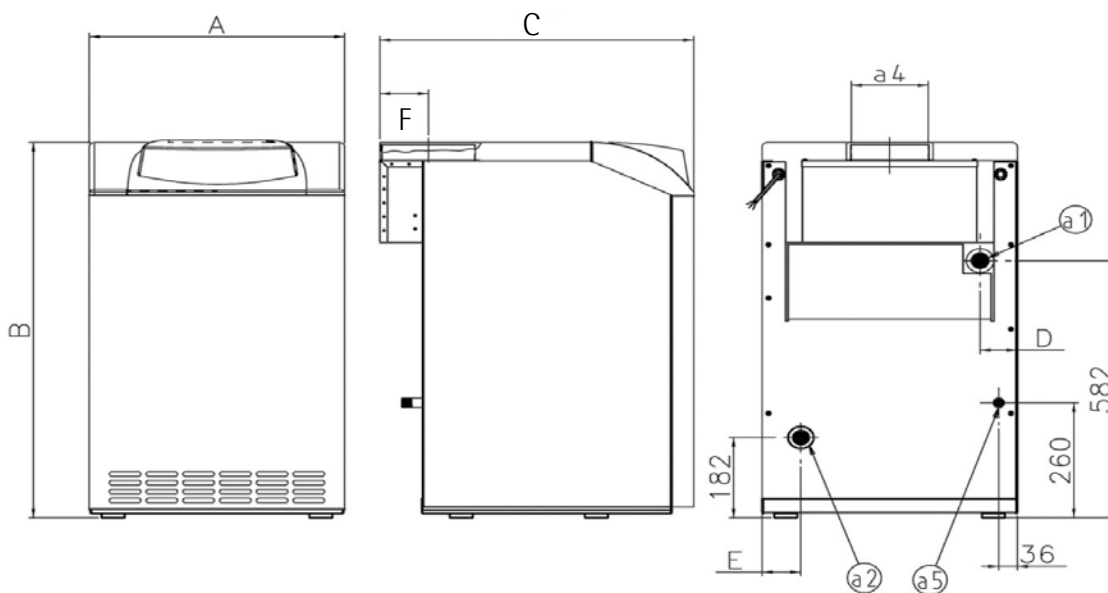
MODULES HYDRAULIQUES	Référence	Prix public H.T.
- kit circulateur et vase d'expansion 14 litres	Ø22Ø02XØ	311 €
- DADO ZONE encastré	ØWARAØØA	1 248 €
- DADO ZONE mural	ØWARBØØA	1 227 €
- Circuit direct supplémentaire DADO ZONE	ØWARØ1ØA	212 €
- Circuit mélangé supplémentaire DADO ZONE	ØWARØ3ØA	395 €
OPTIONS ECS		
- Préparateur sanitaire indépendant BF 100 litres	1WWNA81A	780 €
- Préparateur sanitaire indépendant BF 150 litres	1WWNA82A	1 040 €
- Préparateur sanitaire indépendant BF 200 litres	1WWNA83A	1 305 €
- Sonde ballon 2 mètres, pour préparateur ECS classique ou solaire	1KWMA11W	26 €
- Sonde ballon 5 mètres, pour préparateur ECS classique ou solaire	Ø43Ø05XØ	34 €

> RÉGULATIONS : jusqu'à 23 % de crédit d'impôt*

RÉGULATIONS	Référence	Prix public H.T.
- Sonde extérieure	Ø13Ø18XØ	40 €
- Appareil d'ambiance ROMEO W avec fil	Ø131ØØXA	156 €
- Appareil d'ambiance ROMEO WRF sans fil	Ø131Ø1XA	312 €
- Thermostat programmable OSCAR W avec fil	Ø1311ØXA	152 €
- Thermostat programmable OSCAR WRF sans fil	Ø13111XA	232 €
- FZ4 régulation climatique multi-zones	Ø13Ø13XØ	449 €

* Crédit d'impôt développement durable : Régulation = 23 % dans le cadre d'un «bouquet de travaux», 15 % dans le cas général. Voir conditions de la loi de finances 2012.

> DESSINS TECHNIQUES ET DIMENSIONS :



PEGASUS D	20	30	40
A (mm)	400	500	500
B (mm)	850	850	850
C (mm)	615	615	615
D (mm)	40	47	36
E (mm)	112	119	76
F (mm)	70	80	80

Légende :

- Ⓐ1 Départ chauffage Ø 1"
- Ⓐ2 Retour chauffage Ø 1"
- Ⓐ4 Diamètre de raccordement Ø 130 mm
- Ⓐ5 Arrivée gaz Ø 1/2"