



Chaudière gaz à hautes performances énergétiques chauffage seul.

Corps de chauffe monotube spiralé, en inox AISI 316 Ti.

Brûleur modulant à large surface et à pré-mélange total.

Très haut rendement : **109.8 % sur PCI et  $\eta_s = 94 \%$ .**

Très faible niveau d'émission NOx : classe 6 selon EN 15502.

Puissances utiles : mini 5.7 - maxi 24.5 kW.

Possibilité de gestion d'un préparateur d'eau chaude sanitaire individuel traditionnel ou solaire (option: sonde ballon).

Possibilité de pilotage par sonde ou thermostat d'ambiance (option).

#### Equipements:

- Circulateur modulant basse consommation **classe A.**
- Régulation climatique intégrée (option: sonde extérieure).
- Vanne sélective CH / ECS.
- Soupape de sécurité chauffage 3 bar.
- Sécurité manque d'eau.
- Vase d'expansion chauffage 8 litres.
- Disconnecteur.
- Tableau de commande digital simple et complet.
- Aide au diagnostic intégrée.
- Pièce de raccordement conduits de fumée.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

BLUEHELIX		TECH 25 A
- Evacuation combustion		ventouse ou cheminée
- Homologations		B23, B33, C13(x), C23(x), C33(x), C43(x), C53, C63(x), C83(x), C93 (x)
- Numéro CE		0461CM988
<b>PUISSANCES</b>		
- Puissance utile à 80/60 °C (min - max)	kW	5.7 - 24.5
- Puissance utile à 50/30 °C (min - max)	kW	6.2 - 26.5
- Puissance acoustique L <sub>wa</sub> (P <sub>nom</sub> )	dB	54
<b>EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE</b>		
- Classe efficacité énergétique chauffage	-	A
- Rendement à P <sub>int</sub> (T° retour 30 °C)	%	109.8
- Rendement à 100 % P <sub>n</sub> (T° moy 70°C)	%	98
- Efficacité énergétique chauffage $\eta_s$ (Etas)	%	94
- Pertes totales à l'arrêt ( $\Delta T^\circ = 30K$ )	W	44
<b>COMBUSTION</b>		
- Type de combustible	-	gaz naturel - propane
- Classe NOx selon EN 15502	-	6
- Emission Nox	mg/kwh	27
<b>CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES</b>		
- Puissance électrique totale	We	80
- Puissance électrique circulateur max	We	41
- Indice de protection	IP	X5D
<b>DIMENSIONS</b>		
- Diamètre de raccordement des fumées	mm	60 / 100 ou 80 / 125
- Dimensions H x L x P (hors dossier)	mm	600 x 400 x 320
- Poids	kg	28

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



## BOOSTEZ VOTRE CHAUDIERE !

Avec l'ajout d'options de régulation, bénéficiez d'une meilleure classification énergétique en plaçant votre chaudière BLUEHELIX en **A+**



## PRIX PUBLICS ET REFERENCES CHAUDIERE

CHAUDIERE	Référence	Prix Public H.T.	Montants d'Eco-participation
BLUEHELIX TECH 25 A , chaudière nue	0T202AWA	1 880 €	5,00 €
ACCESSOIRES POUR L'INSTALLATION			
Accessoires indispensables à l'installation en fonction de la configuration souhaitée. Préciser à la commande.			
DOSSERET			
- Dossieret standard écarteur TECH 25 A	056006X0	180 €	
ACCESSOIRES VENTOUSE			
- Coude de sortie coaxial Ø 60/100 mm	041001X0	45 €	
- Terminal ventouse concentrique Ø 60/100 mm	1KWMA56W	45 €	
- Pièce d'adaptation sortie verticale Ø 80/125 mm	041006X0	90 €	

## OPTIONS

RACCORDEMENT	Référence	Prix Public H.T.	Montants d'Eco-participation
- Kit de remplacement universel	1KWMJ30F	103 €	
VENTOUSE			
- Coude de dévoiement concentrique à 45° Ø 60/100 mm	1KWMA64W	47 €	
- Coude de dévoiement concentrique à 90° Ø 60/100 mm	041051X0	45 €	
- Coude de dévoiement concentrique à 45° Ø 80/125 mm	1KWMA72W	81 €	
- Coude de dévoiement concentrique à 90° Ø 80/125 mm	1KWMA73W	81 €	
- Rallonge coaxiale Ø 60/100 mm, 1 mètre	1KWMA57W	67 €	
- Rallonge coaxiale Ø 80/125 mm, 1 mètre	1KWMA59W	108 €	
- Terminal horizontal ventouse Ø 80/125 mm	1KWMA58W	150 €	
- Pièce de sortie droite coaxiale Ø 60/100 mm	041002X0	45 €	
- Pièce d'adaptation conduits séparés Ø 80 mm	041039X0	31 €	
- Coude à 45° Ø 80 mm	1KWMA65W	27 €	
- Coude à 90° Ø 80 mm	1KWMA01W	38 €	
- Longueur 1 mètre Ø 80 mm	1KWMA83W	43 €	
- Joint de finition Ø 80 mm	1KWMA84A	10 €	
KIT GPL			
- Kit transformation G31	054006X0	15 €	
OPTIONS ECS			
- Préparateur d'ECS Ecounit F 100-1C	GRZ101KA	595 €	5,00 €
- Préparateur d'ECS Ecounit F 150-1C (WN)	GRZ301KA	728 €	5,00 €
- Préparateur d'ECS Ecounit F 200-1C (WN)	GRZ411KA	912 €	5,00 €
- Préparateur d'ECS Ecounit F 300-1C	GRZ631KA	1 169 €	5,00 €
- Préparateur d'ECS Ecounit F 300-2C (WN)	GRA6320A	1 210 €	5,00 €
- Sonde ballon 2 mètres, pour préparateur ECS classique /solaire	39809110	30 €	0,02 €
- Sonde ballon 5 mètres, pour préparateur ECS classique /solaire	043005X0	37 €	0,02 €
- Kit pour gestion préparateur ECS par thermostat	013017X0	24 €	
RÉGULATIONS			
- Sonde extérieure	013018X0	45 €	0,02 €
<b>NEW</b> - Appareil ambiance connect (WIFI)	013010XA	130 €	0,12 €
- Appareil ambiance Romeo W avec fil	013100XA	179 €	0,12 €
- Appareil ambiance Romeo W RF ss fil	013101XA	357 €	0,12 €
- Thermostat ambiance hebdo Oscar W avec fil	013110XA	154 €	0,12 €
- Thermostat ambiance hebdo Oscar W RF sans fil	013111XA	236 €	0,12 €
- Régulateur climatique multizones FZ4B	013013X0	513 €	0,12 €

## DESSINS TECHNIQUES ET DIMENSIONS

