



THERMOLAB
BY SEGUIN

CHAUDIÈRE AUTOMATIQUE À GRANULÉS



ELIOS

10 / 14 / 25 et 40 kW



**UN MINIMUM
D'ESPACE
POUR UN MAXIMUM
D'ÉCONOMIE**

La chaudière à granulés **ELIOS** est le parfait compromis prix /qualité /efficacité pour vous apporter le meilleur chauffage en toute tranquillité grâce à son fonctionnement silencieux.

Entièrement automatique, cette chaudière aux dimensions réduites trouvera facilement sa place dans la chaufferie tout en disposant d'une réserve de granulés de 285 L.

L'ajout d'un silo grande capacité avec alimentation automatique vers la chaudière permettra aux utilisateurs les plus exigeants d'obtenir une très grande autonomie de fonctionnement pouvant satisfaire les besoins d'une saison de chauffage pour la plupart des maisons.

La simplicité d'utilisation et la technologie dernière génération au service de votre confort pour un chauffage économique, performant et durable.

La régulation tactile et intuitive vous permettra de mettre en place différents programmes pour satisfaire l'ensemble de vos besoins chauffage et eau chaude sanitaire.

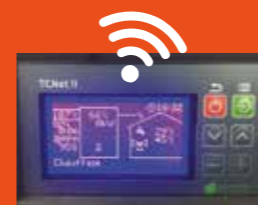
Dans la ligne des chaudières THERMOLAB, la chaudière ELIOS est avant tout une chaudière fiable et efficace pouvant vous garantir un chauffage économique et confortable pendant de nombreuses années.



- Nécessite peu de place
- **Silo de 285 L**
- **Rendement $\geq 92\%$**
- Installation et programmation simplifiées
- Gestion possible en WIFI
- Entretien et maintenance aisées
- **CE EN303-5 Classe V** (permettant l'accès aux différentes aides)
- Régulation classe V
- Raccordable à un silo grande capacité pour une plus grande autonomie
- **Garantie 5 ANS** (2 ans sur la partie électronique et l'allumeur)



**ECHANGEUR A NETTOYAGE
AUTOMATIQUE**



REGULATEUR INTUITIF
contrôlé par panneau digital simplifié
avec arrêt d'urgence et thermostat de
sécurité réarmable connecté LAN



ENSEMBLE BRÛLEUR
pot de combustion
(démontage facile de l'ensemble)



**EMPLACEMENT POUR SYSTÈME
D'ASPIRATION OU VIS SANS FIN**

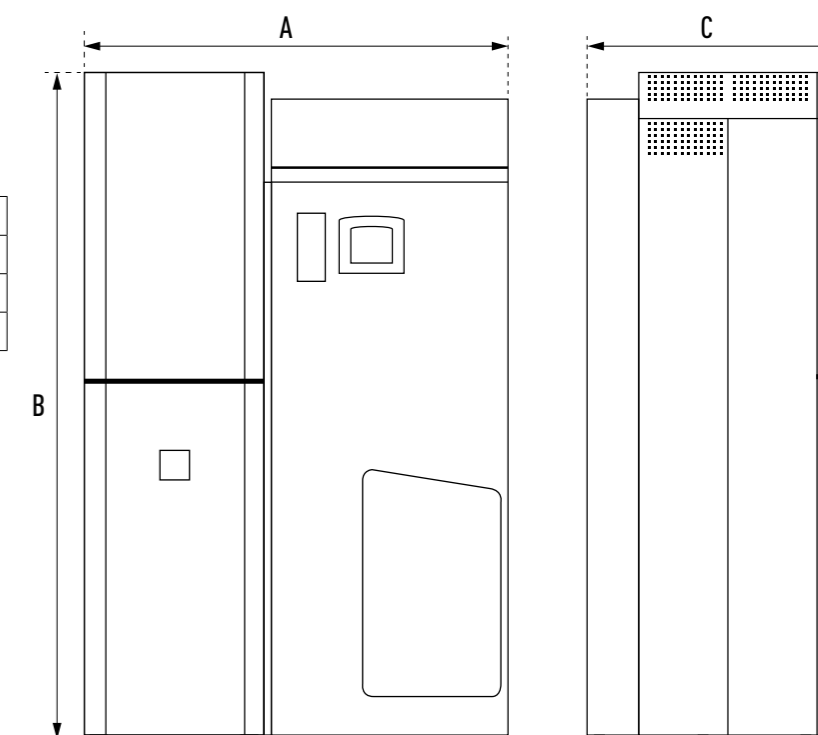
SILo GRANDE CAPACITÉ



BRASIER HAUTE TEMPÉRATURE
facilement démontable, inox très haute qualité

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	ELIOS 10	ELIOS 14	ELIOS 25	ELIOS 40
Puissance nominale (kW)	10		24	40
Puissance minimale (kW)			5	10
Rendement à puissance nominale (%)			92,5	93,5
Rendement à puissance minimale (%)			90,2	93,9
Classe chaudière selon EN303-5 :2012			5	5
CO (mg/Nm ³ à 10 % d'O ₂)			140,59	127
Poussières (mg/Nm ³ à 10 % d'O ₂)			35,92	19,66
COV (mg/Nm ³ à 10 % d'O ₂)			20,84	22,84
NOX (mg/Nm ³ à 10 % d'O ₂)			83,37	
Température maximale départ eau (°C)	90		90	90
Température minimale retour eau (°C)	50		50	50
Pression de service maximale (bar)	3		3	3
Contenance en eau (l)	40		48	90
Poids à vide (kg)	250		320	380
Contenance silo granulés (l)	225		285	285
Diamètre sortie fumée (mm)	128		128	128
Tirage requis à puissance nominale (Pa)				
Tirage requis à puissance minimale (Pa)				
Température fumées à puissance nominale (°C)				
Taux CO ₂ à puissance nominale (%)			10,55	11,23
Débit fumées à puissance nominale (m ³ /s)				
Température fumées à puissance minimale (°C)				
Débit fumées à puissance minimale (m ³ /s)				
Taux CO ₂ à puissance minimale (%)				
Raccordements électriques	230 V / 50 Hz			
Consommation électrique à puissance nominale (W)				
Consommation électrique à puissance minimale (W)				
Consommation électrique en standby (W)				

	ELIOS 10	ELIOS 14	ELIOS 25	ELIOS 40
A - largeur (mm)	740		1228	1300
B - hauteur (mm)	1650		1650	1850
C - profondeur (mm)	640		760	760





Votre vendeur conseil

SEGUIN 
G R O U P E

THERMOLAB, une marque de confiance du Groupe SEGUIN

THERMOLAB
Heating Innovation