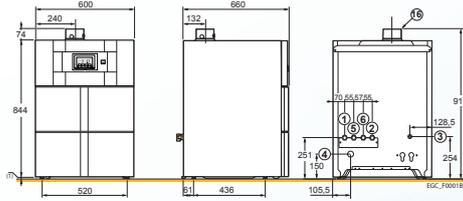
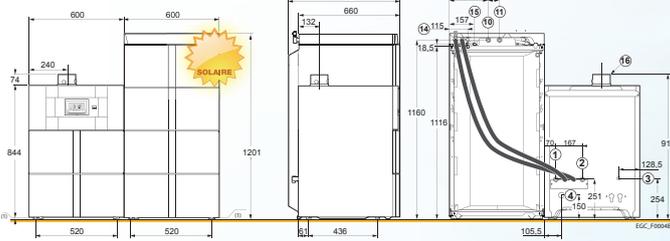


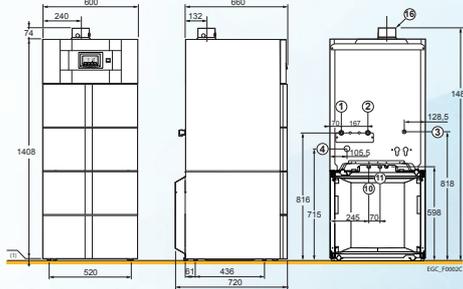
## Chaudière seule GSCX 25



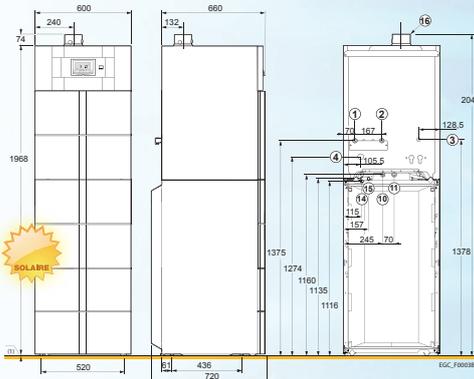
## Ensemble GCCX/200 SSL



## Colonne GVCX/100 SL



## Colonne GVCX/200 SSL



- (1) Pieds réglables de 0 à 20 mm
- ①/② Retour/Départ chauffage circuit direct G 3/4
- ③ Alimentation gaz ø G 1/2
- ④ Evacuation des condensats, tuyau PVC ø 24 x 19 mm
- ⑤/⑥ Retour/Départ primaire préparateur ecs indépendant (colis JA 10 en option) G 3/4
- ⑩ Entrée eau froide sanitaire G 3/4
- ⑪ Sortie eau chaude sanitaire G 3/4
- ⑭ Entrée primaire du serpentin solaire Cu Ø 18 mm
- ⑮ Sortie primaire du serpentin solaire Cu Ø 18 mm
- ⑯ Raccordement air/fumées concentrique ø 60/100 mm.

D'origine la chaudière gaz au sol à condensation EnoviaGaz GSCX 25 est équipée de :

- Allumage et contrôle de flamme électronique
- Modulation de la puissance en fonction de la demande de chauffage
- Circulateur de chauffage à 3 vitesses
- Vanne directionnelle à 3 voies permettant la production e.c.s. en présence d'un préparateur d'eau chaude sanitaire.
- Vase d'expansion 12 litres
- Soupape de sécurité chauffage, dégazeur, siphon sur l'évacuation des condensats
- Régulation CE-Control, avec réglage de la température de chauffage d'un seul circuit direct y compris la priorité d'eau chaude sanitaire. (La sonde extérieure ainsi que la sonde e.c.s. sont des options).

### Homologations

Homologations	
<b>Certification CE</b>	<b>0085CM0178</b>
Homologation gaz	I2ESi3P
Evacuation des gaz de combustion	B23p, B33, C13(x), C33(x), C43(x), C63(x) C53, C83(x), C93(x)
Pression de service maximale	3 bar
Pression de service minimale	0,8 bar
Température maximale d'utilisation	90°C
Température minimale retour chauffage	aucune
Température maximale de départ chauffage (réglable)	30 bis 90°C
Thermostat de sécurité (arrêt de la chaudière)	110°C
Raccordement électrique	220V / 50 Hz - 6A
Protection électrique	IP21

### Caractéristiques techniques chaudière

Caractéristiques techniques chaudière	Unité	GSCX 25
Puissance enfournée (pci)	kW	5,2 - 25,0
Puissance chauffage (pci) à 50/30°	kW	5,6 - 24,1
Plage de modulation	%	1:5
Rendement normalisé (pci) à 40/30°C	%	110,1
Rendement normalisé (pci) à 75/60°C	%	106,6
Pression disponible à la buse de fumée	mbar	120,0
Température des gaz de combustion min-max	°C	30-80
Emissions NOx	mg/kWh	38
Vase d'expansion	L	18
Contenance en eau	L	1,9
Pression disponible du circulateur de chauffage à ΔT 20°K	mbar	290
Consommation électrique standby-min.-max.	W	4-25-116
Niveau acoustique (à une distance de 1 mètre à puissance minimale)	dB(A)	42
Poids à vide	kg	56

### Caractéristiques techniques préparateurs e.c.s.

Caractéristiques techniques préparateurs e.c.s.	Unité	100 SL	200 SSL
Préparation de l'eau chaude sanitaire		Cuve émaillée à serpentins	Chauffe-eau solaire à cuve émaillée
Protection		Anode magnésium	Anode magnésium
Capacité	L	95	200 (solaire=110/ appoint=90)
Pression de service maximale (eau chaude sanitaire)	bar	10	10
Température maximale (eau chaude sanitaire)	°C	95	95
Surface d'échange	m <sup>2</sup>	0,95	appoint=0,95 / solaire=1,0
Puissance échangée en fonction de la puissance de la chaudière (1)	kW	24	24
Débit continu à ΔT 35°K (1)	L/ St.	590	590
Débit spécifique ΔT 30°K (2)	L/10 Min	180	240
Poids à vide	kg	60	120

(1) Eau froide 10°C - Température préparateur 60°C - Eau chaude sanitaire 45°C - Circuit primaire (Température chaudière) 80°C  
 (2) Eau froide 10°C - Température préparateur 60°C - Eau chaude sanitaire 40°C - Circuit primaire (Température chaudière) 80°C



## CERTLI Thermique S.A.S.

Zone Industrielle  
2 avenue Josué Heilmann  
68800 VIEUX-THANN

Adresse postale  
BP 50018 - 68801 THANN Cedex  
PART OF BDR THERMEA



D'origine suisse, la société CERTLI Thermique SAS, filiale de la société DE DIETRICH Thermique, fait partie du groupe BDR Thermea.

Tous les produits de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire de marque CERTLI, répondent aux valeurs que la marque CERTLI s'est forgée durant ses 80 années d'existence : la simplicité d'utilisation, la protection de l'environnement et les économies d'énergie.

Le développement et la production des matériels ou sous-ensembles sont assurés par les sites industriels européens du groupe BDR Thermea, et principalement par les sites situés en Alsace et aux Pays-Bas.

La distribution et l'installation des produits CERTLI sont exclusivement réalisés par des professionnels.