

EASYLIFE



### Twineo

EGC 25 de 5,6 à 25,5 kW



Chaudière au sol, équipées pour fonctionner au gaz naturel

- Fonctionnement au propane: nous consulter
- Faibles émissions polluantes
- Échangeur moulé monobloc en alliage Aluminium/Silicium
- Brûleur gaz inox à prémélange total, modulant de 22 à 100 % de la puissance
- Chaudière équipée : pompe chauffage modulante, soupape de sécurité chauffage 3 bar, vase d'expansion 12 L, vanne d'inversion chauffage/ecs, purgeur automatique

- Tableau avec module de commande orientable Inicontrol, simple et convivial avec possibilité de réglage des paramètres solaires (voir 8 options régulations)
- Habillage de conception modulaire avec esthétique identique aux préparateurs ecs pouvant lui être associés
- Pieds réglables
- Colisage : 1 colis

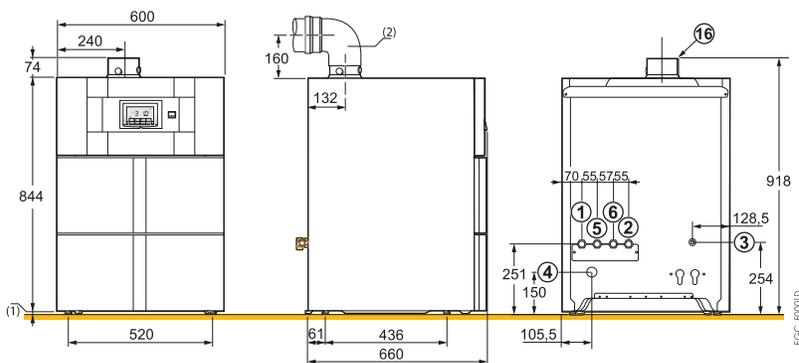
Le produit  
Chaudière entièrement équipée  
Prix compétitif  
Produit connectable

n° CE 0085CM0178

OPTIONS : voir p 126 / FUMISTERIE : voir chapitre 13

### DIMENSIONS PRINCIPALES (mm et pouces)

- ① ② Retour/ Départ chauffage circuit direct G 3/4
- ③ Alimentation gaz Ø G 1/2
- ④ Évacuation des condensats, tuyau PVC Ø 24 x 19 mm
- ⑤ ⑥ Retour/Départ primaire préparateur ecs indépendant (avec colts JA10 – 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 18 mm
- ⑮ Sortie primaire du serpentin solaire Cu 18 mm
- ⑯ Raccordement air/fumées concentrique Ø 80/125 mm
- || Pieds réglables de 10 à 30 mm



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Condensation

Température moy. de fonctionnement :

$T_{fonct\_max}$  : 70 °C

$T_{fonct\_min}$  : 25 °C

Température maxi. de service : 90 °C

Pression maxi. de service : 3 bar

Thermostat de sécurité : 110 °C

Alimentation : 230 V/50 Hz

Indice de protection : IP 21

Catégorie gaz : I<sub>2</sub>E(S)

Classe NO<sub>x</sub> : 5

Homologation : B<sub>23P</sub>, C<sub>13W</sub>, C<sub>33W</sub>, C<sub>93W</sub>, C<sub>53</sub>, C<sub>43W</sub>, C<sub>83X</sub>

### MODÈLE

	EGC	25
Puissance utile { - nominale déterminée à Qnom (Pn_gen) - intermédiaire à 30 % Qnom (Pint)	kW	24,8
Puissance utile à 50/30 °C Pn (mode chauffage)	kW	8,3
Rendement en % PCI à charge ...% Pn_gen { - 100 % Pn à temp. moy. 70 °C (RPn) et temp. eau ...°C - 30 % Pn à temp. retour 30 °C (RPint)	%	99,2
Efficacité énergétique saisonnière : Etas produit (sans apport de régulation)	%	110,1
Puissance utile à 80/60 °C mini/maxi (mode chauffage)	%	94
Puissance utile à 80/60 °C maxi (mode ecs)	kW	5,0-24,8
Hauteur manométrique dispon. circuit chauffage	kW	28
Contenance en eau	mbar	200
Perte à l'arrêt à ΔT = 30 K (Qp03)	L	1,9
Puissance électrique des auxiliaires (hors circulateur) à Pn_gen (Qaux)	W	78
Puissance électrique circulateur (Pcirc_ch)	W	45
Puissance électrique des auxiliaires en veille (Qveille)	W	31
Pression disponible à la sortie chaudière	W	4
Poids net	Pa	130
	kg	54

### PRIX H.T.

	EGC	25
Ref./SKU		504064