

EASYLIFE



Twineo

EGC 25 van 5,6 tot 25,5 kW



Condenserende gasvloerketel voor werking op aardgas

- Voor ombouw op propaan: ons raadplegen
- Zeer lage emissiewaarden
- Ketellichaam uit Al/Si in 1 stuk gegoten
- Brander uitgerust met terugslagklep voor werking bij cascadesystemen in overdruk
- Uitrusting ketel: modulerende verwarmingspomp met energie-efficiëntie index EEL < 0,23, veiligheidsklep 3 bar, expansievat 12 l, omschakelklep cv/sww, automatische ontlufter
- Orienteerbaar bedieningsbord Inicontrol, eenvoudig en gebruiksvriendelijk (zie opties regelingen)

- Mantel met een zelfde esthetiek als de bijhorende cv-boilers
- Regelbare voetjes
- Verpakking: 1 colli

het product

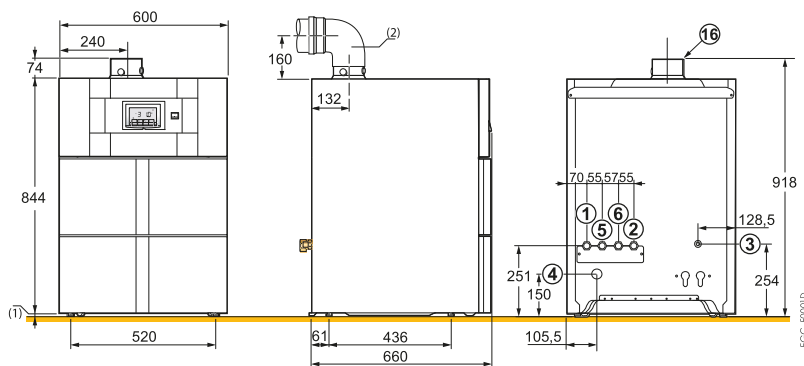
Volledig uitgeruste verwarmingsketel aan een competitieve prijs

n° CE 0085CM0178

OPTIES: zie p 126 / ROOKGASAFVOER: zie hoofdstuk 13

BELANGRIJKSTE AFMETINGEN (mm en duim)

- Retour/Vertrek directe kring verwarming G 3/4
- Gastoevoer Ø G 1/2
- Condensaatafvoerleiding in PVC Ø 24 x 19 mm
- Retour/Vertrek primaire kring sww-bereider (met colli JA10 - optie) G 3/4
- Ingang sanitair warm water G 3/4
- Uitgang sanitair warm water G 3/4
- Ingang primaire kring zonnemarmwisselaar Cu 18 mm
- Uitgang primaire kring zonnemarmwisselaar Cu 18 mm
- Rookgasaansluiting Ø 80/125 mm
- Regelbare voetjes van 10 tot 30 mm



TECHNISCHE KENMERKEN

Condensatie

Gemiddelde werkingstemperatuur:

T_{werk_max}: 70 °C

T_{werk_min}: 25 °C

Maximale werkingstemperatuur: 90 °C

Maximale werkingdruk: 3 bar

Veiligheidsthermostaat: 110 °C

Voeding: 230 V/50 Hz

Beschermklasse: IP 21

Gassoort: L_{2EIS}

NOx klasse: 5

Homologatie: B_{23P}, C_{13w}, C_{33w}, C_{93w}, C_{53w}, C_{43w}, C_{83w}

MODEL

	EGC	25
Nuttig vermogen { - Nuttig vermogen bepaald bij nominaal vermogen Q _{nom} (P _{n_gen})	kW	24,8
{ - Nuttig vermogen bij 30% nominaal vermogen Q _{nom} (P _{int})	kW	8,3
Nominaal vermogen ketel P _n (50/30°C) (verwarmingsmodus)	kW	5,6-25,5
Rendement in % PCI belast ...% P _{n_gen} { - 100 % P _n bij gemiddelde temperatuur 70 °C (RP _n)	%	99,2
en watertemperatuur ...°C { - 30 % P _n bij retourtemperatuur 30 °C (RP _{int})	%	110,1
Seizoensgebonden energie-efficiëntieklasse zonder toevoeging van regeling	%	94
Nuttig vermogen bij 80/60 °C mini/maxi (verwarmingsmodus)	kW	5,0-24,8
Nuttig vermogen bij 80/60 °C maxi (sww-modus)	kW	28
Manometrische opvoerhoogte verwarmingskring	mbar	200
Waterinhoud	L	1,9
Stilstandsverliezen bij ΔT = 30 K (Q _{po30})	W	78
Opgenomen vermogen van de ketel (zonder circulatiepomp) P _{n_gen}	W	45
Opgenomen vermogen van de circulatiepomp	W	31
Opgenomen vermogen van de ketel in stand-by	W	4
Druk aan uitgang ketel	Pa	130
Gewicht (leeg)	kg	54

PRIJS EXCL. BTW Model

	EGC	25
REF./SKU		504064