

MAIORCA CTFS

CHAUDIÈRE MURALE À CHAMBRE ÉTANCHE ET TIRAGE FORCÉ AVEC PRODUCTION ECS



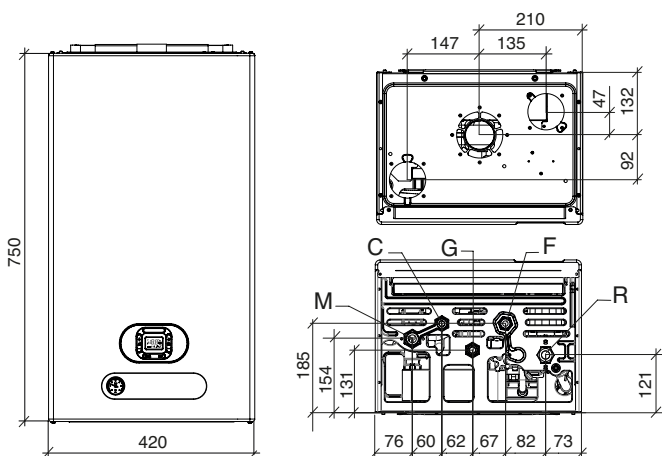
- ▶ **Sonde de température ambiante en série**
- ▶ **Réglage de la température ambiante directement de chaudière grâce à une sonde d'ambiance**
- ▶ **Thermorégulation avec sonde externe (en option)**
- ▶ **Affichage LCD avec diagnostique**
-) Echangeur de chaleur primaire monothermique
-) Pome de circulation à 3 vitesses avec disareateur
-) Vase d'expansion chauffage 7 litres
-) Paramètres programmables pour adapter la chaudière à l'installation et l'historique des alarmes
-) Échangeur ECS à plaques en acier inoxydable
-) Groupe hydraulique en matériau composite
-) by pass automatique

Modèles disponibles



Modèle	Type de gaz	Référence	Puissance thermique (kW)		L x H x P (mm)	Poids brut (Kg)
			Chauffage Pn	Production ECS (ΔT 30°C)		
CTFS 24	GAZ MÉTHANE	CMGXX2CA24	23,7	23,7	420x750x315	37,50
CTFS 28	GAZ MÉTHANE	CMGXX2CA28	28,6	28,6	420x750x315	38,00
CTFS 32	GAZ MÉTHANE	CMGXX2CA32	30,8	30,8	420x750x315	38,50

DIMENSIONS ET ENTRAXES DES RACCORDEMENTS




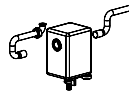




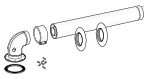


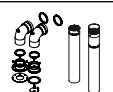


M Départ - circuit de chauffage (3/4")
C Eau chaude sanitaire (1/2")
G Gaz (1/2")

F Eau froide (1/2")
R Retour - circuit de chauffage (3/4")





Données techniques	um	CTFS 24	CTFS 28	CTFS 32
Débit thermique nominal (Qn)	kW	25,5	30,5	33,0
Puissance thermique nominale (80-60°C) (Pn)	kW	23,7	28,6	30,8
Rendement utile à débit nominal (80-60°C)	%	93,0	93,7	93,4
Rendement utile au 30% (30°C retour)	%	90,2	90,6	91,0
Pression de service circuit chauffage (min-max)	bar	0,5-3,0	0,5-3,0	0,5-3,0
Réglage température chauffage	°C	35-78	35-78	35-78
Capacité vase d'expansion chauffage	l	7	7	7
Pression de service circuit sanitaire (min-max)	bar	0,5-6,0	0,5-6,0	0,5-6,0
Débit spécifique eau chaude sanitaire ΔT=30K	l/min	11,6	14,2	15,1
Réglage température sanitaire	°C	35-57	35-57	35-57
Classe d'émissions NOx	-	3	3	3
Tension/Fréquence d'alimentation	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Puissance maximale absorbée	W	132	145	145
Degré de protection électrique	IP	X4D	X4D	X4D

Article	Description	Référence	Article	Description	Référence
	Connexion concentrique pour installations B22	0ATTCOVE04		Pot de décantation	0KITDEFA00
	Commande à distance classe ErP V (118x85x32 mm)	0CREMOTO04		kit hydraulique base	0KITIDBA16
	Kit d'écartement	0DISTANZ00		Kit 4 vanne équerre	0KITIDBA24
	Kit A, coaxial Ø100/60 L= 1m (pour chaudières TFS)	0KITCONC00		Kit base pour évacuation dissociée	0SDOPPIA11
	Kit couverture atmosphérique + résistance antigel	0KITCOPE03		kit évacuation dissociée	0SDOPPIA12
	Kit couverture atmosphérique pour extérieur	0KITCOPE04		Sonde extérieure (60x45x31 mm)	0SONDAES01

