

## Thermomaster F25, F29, FAS29

Thermomaster F25, F29, FAS29		
F1 ou F4	Défaut d'allumage Perte de flamme en fonctionnement	Pas d'arrivée de gaz / Débit gaz insuffisant Mauvais réglage du mécanisme gaz Electrode d'allumage et de contrôle de flamme défectueuses Allumeur défectueux
F2	Défaut d'extraction ou d'aspiration de l'air	Vitesse d'extracteur incorrecte
F5 ou F14	Défaut de surchauffe	Sécurité de surchauffe activée Température maximum autorisée dépassée Mauvais dégazage
F6	Défaut capteur de température départ chauffage	Capteur déconnecté Court-circuit du capteur
F7	Défaut capteur de température sanitaire	Capteur déconnecté Court-circuit du capteur
F9	Défaut détecteur de pression circuit chauffage	Capteur déconnecté Court-circuit du capteur
F10	Défaut capteur de température retour chauffage	Capteur déconnecté Court-circuit du capteur
F11	Erreur communication carte interface utilisateur	Mauvais raccordement entre la carte principale et la carte interface utilisateur
F12	Erreur de communication	Le niveau de communication entre la carte principale et le thermostat d'ambiance est sous le niveau acceptable. Après rectification, la chaudière doit être redémarrée.
F13	Défaut carte principale	Fréquence de l'alimentation non adaptée. Défaut de commande de la vanne gaz Défaut de fermeture de la vanne gaz Défaut de mémoire de la carte principale Défaut de la carte principale Température de la carte principale trop élevée Défaut du signal de flamme sur la carte principale
F16	Défaut de détection de flamme	Détection de flamme anormale Electrode de ionisation déconnectée Electrode de ionisation dérégulée Mauvais réglage du CO2
F18	Défaut interface utilisateur	Carte interface défectueuse

### Thermomaster F25, F29, FAS29

F19	Défaut détecteur de débit	Détecteur de débit déconnecté Détecteur de débit défectueux ou mauvaise connexion.
F20	Erreur de communication entre l'interface utilisateur et la carte principale	Interface utilisateur mal insérée Présence de données incompatibles dans la mémoire de l'interface utilisateur Mauvais code produit Mauvaise carte interface carte utilisateur ou carte principale
F21	Quantité d'eau insuffisante dans l'installation	Manque d'eau dans le circuit Présence d'air dans le circuit
F22	Quantité d'eau trop importante dans l'installation	
F23	Défaut de circulation d'eau	Mauvais fonctionnement de la pompe (montée en température trop rapide)
F24	Température retour chauffage trop élevée	Problème de circulation d'eau Manque d'eau dans le circuit Présence d'air dans le circuit
F26	Ecart de température maximum atteint entre départ et retour chauffage	Problème de circulation d'eau Manque d'eau dans le circuit Présence d'air dans le circuit
F27	Défaut capteur de tourbillon	Capteur déconnecté Capteur défectueux
F28	Ecart de température permanent entre les capteurs départ et retour chauffage	Incohérence entre les températures départ et retour chauffage.
F30	Défaut capteur de pression d'eau	Capteur déconnecté Capteur défectueux