

Chauffage / ECS / Climatisation

THM-ME



FTE 601 049 B
Décembre 2025



THM-ME

Thermostat d'ambiance électronique, pour carte de régulation ME

MODE DE FONCTIONNEMENT

2T, 2T + 2 fils, 4T

VENTILATION

Manuelle
Automatique

RÉGULATION VANNE

TOR / 0 - 10 v

TYPE DE MONTAGE

Saillie

Espace Pro

Commandez en ligne sur
www.espacepro.france-air.com



APPLICATION / UTILISATION

- Action ventilateur : 3 vitesses manuelles ou automatiques.
- Commutation manuelle ou automatique des modes été / hiver.
- Fonction économie d'énergie.
- Raccordement d'un contact de fenêtre.
- Régulation possible sur sonde de reprise.
- Pilotage des vannes TOR.
- Pilotage en maître / esclave jusqu'à 10 unités.
- Compatible avec les versions possédant une carte ME.

PRINCIPE

- Le thermostat garantit la meilleure régulation des cassettes à moteur AC et ECM.
- L'inversion saisonnière s'effectue :
 - soit manuellement (par bouton),
 - soit automatiquement par contact externe ou sonde change over.

SYNTHÈSE

Type de Terminal eau glacée	2 tubes 2 tubes + 2 fils 4 tubes
Change-over	Manuel ou automatique
Vannes	Pilotage moteur en TOR
Ventilation	Marche / Arrêt 3 vitesses manuelles Automatique
Compatibilité	Maeva® AC / ECM Iséa® AC / ECM Elvira® AC / ECM Hégoa® AC / ECM Hégoa HP3® AC / ECM

TEXTE DE PRESCRIPTION

- Disponible sur www.france-air.com, rubrique Espace Pro.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES

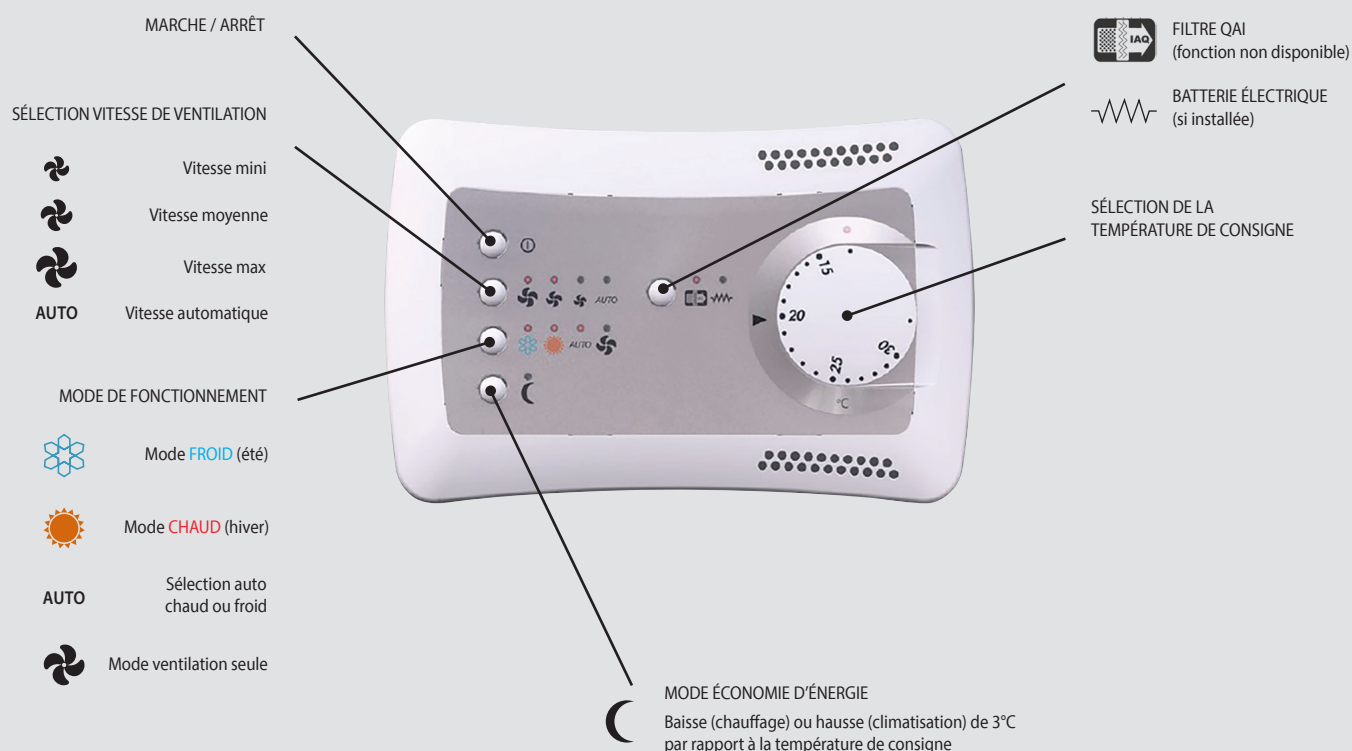
• Guide de choix des thermostats muraux

	Fonctionnement autonome		Fonctionnement régulé	
	Moteur standard	Moteur ECM	Moteur standard et ECM	
TEG compatibles	Iséa® - Maeva® - Elvira® - Hegoa®		Iséa® Elvira® Maeva® Hégoa®	Iséa® Elvira® Maeva® Hégoa®
Modèle				
	THM-02	THM-AC²	THM-ECM²	THM-MB2
Application				
2T / 4T	✓	✓	✓	✓
2T + 2 Fils	✓	✓	✓	✓
Mode fonctionnement				
Chaud ou froid	✓	✓	✓	✓
Ventilation seule	-	✓	✓	✓
Automatique	✓	✓	✓	✓
Ventilation				
Vitesse manuelle	✓	✓	✓	✓
Automatique	✓	✓	✓	✓
Commutation été / hiver				
Manuelle	✓	✓	✓	✓
Automatique	✓	✓	✓	✓
Pilotage vannes				
TOR	✓	✓	✓	✓
PWM	✓	✓	-	-
0 - 10 V	-	-	✓	-
Programmation				
Plage horaire	-	-	-	✓
Montage				
Saillie	✓	✓	✓	✓
Encastré	-	-	-	-
Entrée auxiliaire				
Contact de fenêtre	✓*	✓*	✓*	✓*
Régulation sur sonde de reprise	✓	✓	✓	✓
Régulation sur sonde de présence	✓*	✓*	✓*	✓*
Réseau				
Fonctionnement maître / esclave	-	-	-	Jusqu'à 20 unités
Communication GTC / GTB	-	-	-	✓

* 1 entrée possible.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES

• Guide d'utilisation simplifié

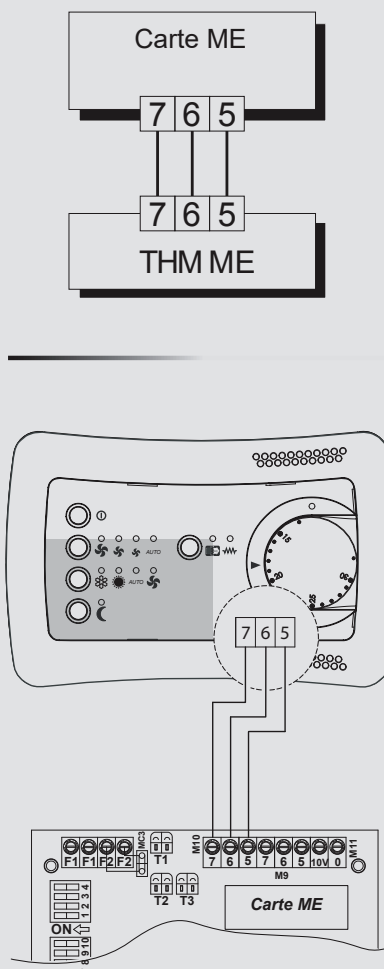


• Thermostat permettant le contrôle des unités de ventilo-convecteurs et cassettes de climatisation dotées d'une carte de régulation ME seulement.

- Plage de température de réglage : 15 à 30°C
- Plage de fonctionnement : 0/50°C
- Températures limites de stockage : -10 / +50 °C
- Boîtier : ABS V0 -Degré de protection : IP 20
- Connexion par bornier fixé directement au circuit imprimé
- Classe d'isolation : II
- Section de conducteur : Min 0.50 mmq - Max 1.5mmq
- Norme de référence : CEI EN 60730

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - SCHÉMAS DE CÂBLAGE

- THM ME avec carte de régulation ME



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMPLÉMENTAIRES - DIMENSIONS

