



Notice d'installation.
COFFRET ZONING
CZ ... F WIFI
CZ ... F
CZ ... F 028

Version 02-2021



Installation du coffret Zoning DUMONNET en 5 étapes :

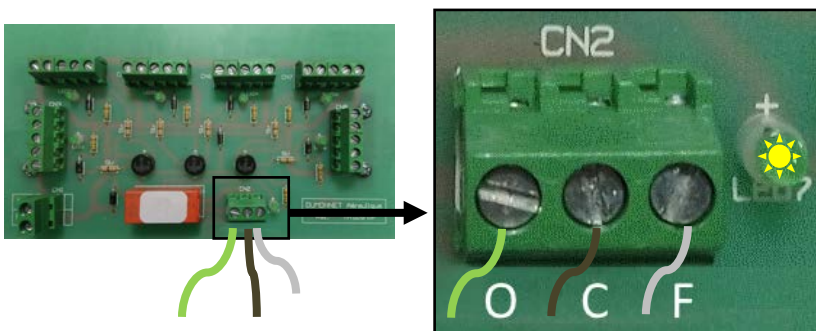
- PARTIE 1 : Raccordement du coffret Zoning à l'unité intérieure.
- PARTIE 2 : Raccordement des thermostats filaires.
- PARTIE 3 : Raccordement des registres motorisés.
- PARTIE 4 : Raccordement à l'alimentation.
- PARTIE 5 : Vérification de fonctionnement.



Note pour l'installation des coffrets CZ...F WIFI → En tant qu'installateur, ne pas paramétrer la Smartbox avec son téléphone personnel sinon l'utilisateur final ne pourra pas s'en servir.

- PARTIE 1 : Raccordement du coffret Zoning à l'unité intérieure.

Le coffret zoning DUMONNET fourni un contact libre de tension pour commander le gainable en marche/arrêt.



ETAT 1 : Thermostat(s) en demande.

- Contact entre fils VERT et MARRON.
- Allumage du gainable.
- LED7 allumée. ☀️

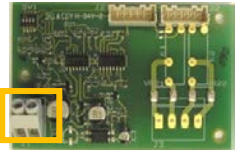
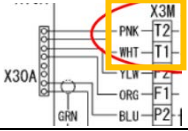
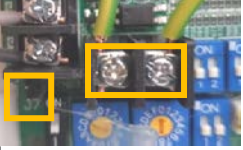




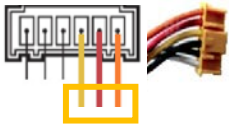

ETAT 2 : Aucun thermostat en demande.

- Contact entre fils BLANC et MARRON.
- Arrêt du gainable.
- LED7 éteinte.

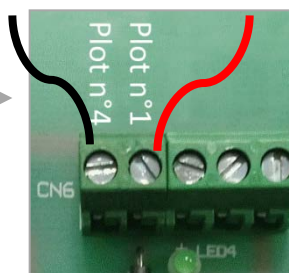
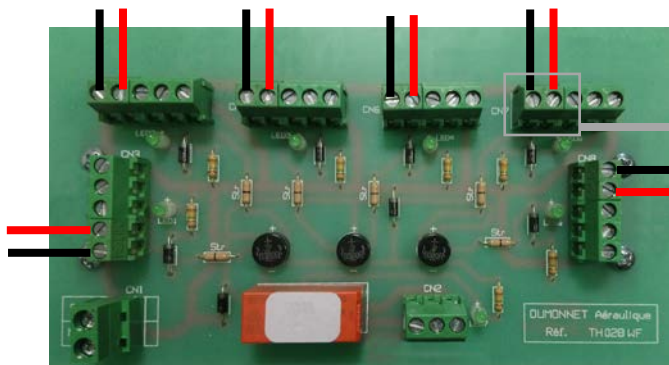
Pour la plupart des unités gainables, vous n'aurez besoin que du fil VERT et du fil MARRON pour fournir le contact ON/OFF. Veuillez vous référer au tableau à la page suivante pour savoir où vous raccorder sur votre gainable.

- PARTIE 1 : Raccordement du coffret Zoning à l'unité intérieure (Suite).

Se raccorder aux emplacements encadrés en orange.

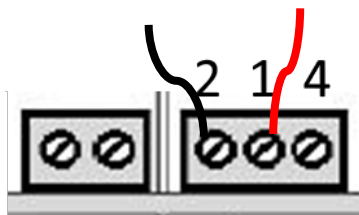
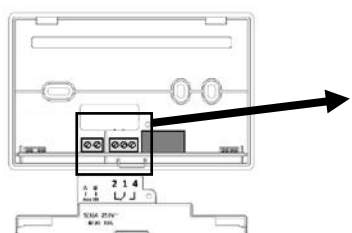
Marque	Modèles compatibles	Raccordement contact externe ON/OFF Relai ↔ Passerelle ↔ Gainable	Pièce additionnelle (à commander séparément)	Carte de l'unité intérieure
TOSHIBA	RAV-SM ...6 BTE RAV-SM ...6 SDT-E RAS-M ...6 GDV-E MMD-AP_ SPH-E MMD-AP_ HP1-E	Raccorder les fils marron et vert du coffret Zoning à la Carte TCB-IFCB5-PE (ici à droite)		
DAIKIN	FBA...A FBQ...D FDXS..F FXSQ..A	Raccorder les fils marron et vert du coffret Zoning à l'unité int. au Bornier X3M, plots T1/T2	Non	
MIDEA	MTIU - .. N8Q	Raccorder le relai du système zoning Dumonnet à l'unité intérieure aux 2 plots du contact « CN23 » Enlever le shunt J7 (à côté du CN23).	Non	
RIELLO	ARRIA AMD ..			
CIAT	TWIST – 42 HY .. VSC			
CARRIER	42 QSS			
GENERAL Fujitsu	ACG .. Ui-LL ACG .. Ui-LM	Raccorder les fils marron et vert du coffret Zoning au Connecteur 809623 (ici à droite)		
ATLANTIC Fujitsu	ARYG .. LML(A) ARYG .. LLT(B)			
ATLANTIC Fujitsu	ARXG .. KHTAP ARXG .. KMLA ARXG .. KLLA ARYG .. LHTB	Raccorder les fils marron et vert du coffret Zoning à l'unité intérieure au contact « EX IN » (même bornier que la télécommande du gainable)	Non	
SAMSUNG	FBMDEH FBMDKH	Raccorder le relai du système zoning Dumonnet à la Carte MIM-B14		
SAMSUNG	AC .. MNMDKH AC .. MNLDKH AC .. MNMSEH			
MITSUBISHI YACK	FDU FDUM SRR	Raccorder le relai du système zoning Dumonnet au Connecteur CNT fil rouge+orange (ici à droite)		
PANASONIC	S - .. PF1E5B CS – Z .. UD3EA S - .. MM1E5A	Raccorder le relai du système zoning Dumonnet au Connecteur CZ-T10 (ici à droite)		
MITSUBISHI ELECTRIC	PEAD – M JA PEAD – RP JAQ PEAD – SP JA SEZ – M DA SEZ – KD VAQ	Raccorder le relai du système zoning Dumonnet au Connecteur PAC-SE55RA-E (ici à droite)		
GREE	U-MATCH FREE-MATCH	<i>Se rapprocher du service technique de GREE pour des renseignements sur le câblage</i>	Non renseignée - Voir avec le service technique de la marque	
LG	<i>Selon les modèles</i>	<i>Se rapprocher du service technique de LG pour des renseignements sur le câblage</i>		
DE DIETRICH	UGEÇ – EMSG UGE	<i>Se rapprocher du service technique de LG pour des renseignements sur le câblage</i> Mettre la télécommande du gainable sur le paramétrage 901.		

- PARTIE 2 : Raccordement des thermostats filaires.

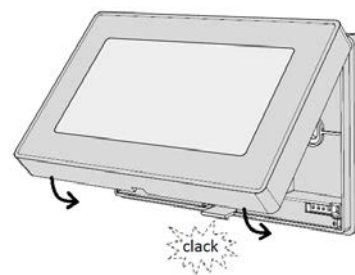
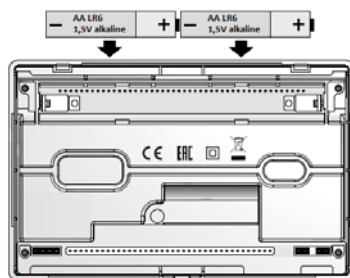
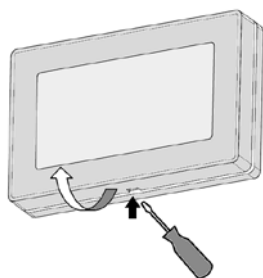


Le coffret zoning possède 6 borniers de ZONES. Les plots nommés N°1 et N°4 se raccordent au thermostat de la zone concernée par un câble deux fils.

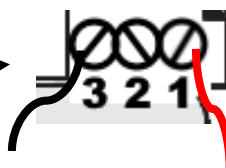
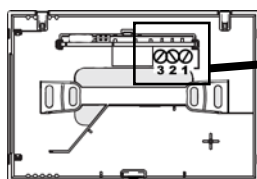
Modèle TH120



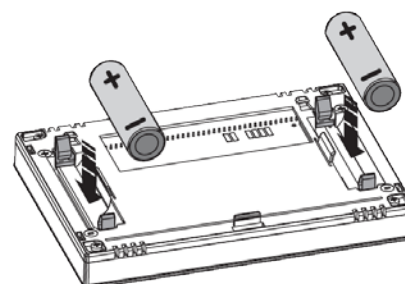
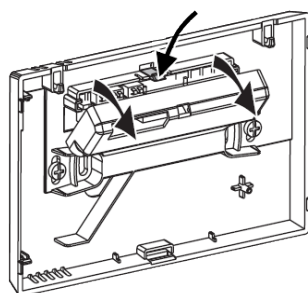
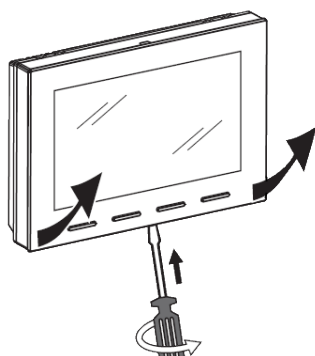
Thermostat en demande :
Contact entre plot 2 et 1



Modèle TH028(WF)

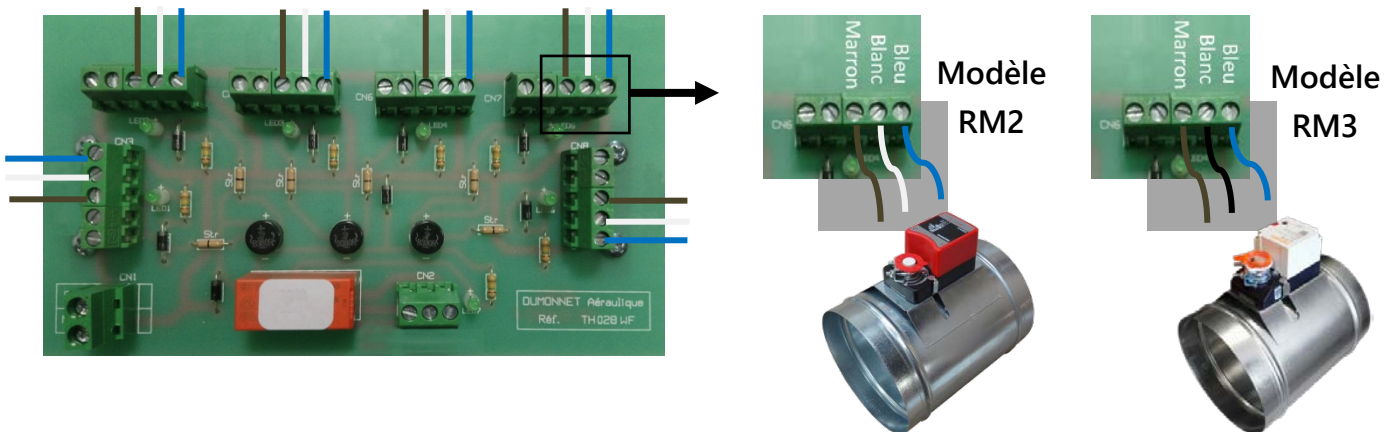


Thermostat en demande :
Contact entre plot 3 et 1



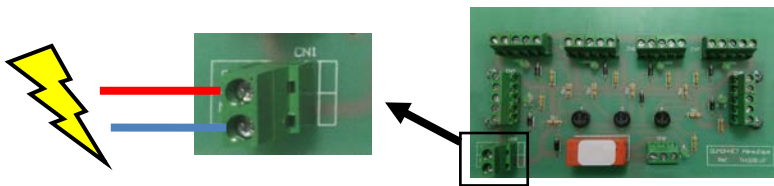
- PARTIE 3 : Raccordement des registres motorisés.

Le coffret zoning possède 6 borniers de ZONES. Les plots nommés BLEU, BLANC et MARRON se raccordent au registre de la zone concerné par un câble trois fils. Les RM2 et RM3 ont un fil pour le neutre, une phase d'ouverture et une phase de fermeture.



- PARTIE 4 : Raccordement à l'alimentation.

Le bornier repéré CN1 du coffret zoning apporte l'alimentation à celui-ci, et donc il fournit l'alimentation aux registres motorisés. Assurez vous de laisser ce bornier alimenté en permanence pour que la régulation zoning de l'habitation fonctionne.



- PARTIE 5 : Vérification de fonctionnement.

Sur la carte du coffret zoning, il y a 7 LEDs :

-6 LEDs qui fonctionnent individuellement et s'allument quand leur zone respective est en demande.

-1 LED qui indique que le contact PAC a basculé.

Lorsque cette LED est allumée, votre unité gainable est en fonctionnement.

Si ce n'est pas le cas, changez de plot le fil du bornier CN2 (passez du plot O au plot F ou inversement, laissez le fil du plot C).

