

**TABLEAU DES CONNECTEURS**

Connecteur	Couleurs de fil										Fonction	
<b>CN4</b>	rouge +12V	Jaune R/S	Bleu Gnd								* Vers afficheur	
	Vers afficheur											
<b>CN5</b>	Rouge Led	Noir Led	Bleu Led	Orange Door	Orange Door					* Éclairages Led Gauche & Droit * Interrupteur de porte		
	Éclairage Led D : N & R Éclairage Led G : Bleu & R			Interrupteur de porte								
<b>CN6</b>	Marron W	Bleu V	Noir U								* Vers compresseur	
	Vers compresseur Enroulements = 16,7 Ω											
<b>CN7</b>	Gris LDZF	Gris LDZF	Noir LD	Noir LD	Blanc LC	Blanc LC					* Sonde de dégivrage * Sonde d'ambiance congélateur * Sonde réfrigérateur	
	Sonde de dégivrage		Sonde ambiance congélateur		Sonde réfrigérateur							
<b>CN8</b>	Bleu Gnd	Violet FB	Rouge Fan	Blanc Gnd	Marron Frq. Fm	Noir B/	Orange A/	Rouge B	Bleu A			*Ventilateur *Résistance de dégivrage clapet *Clapet
	Ventilateur			Résistance de dégivrage clapet (132 Ω)		Clapet						
<b>CN11</b>	Bleu N	Marron L										* Alimentation secteur (venant du filtre antiparasite se situant à gauche du compresseur)
	Alimentation											
<b>CN12</b>	Bleu N	Noir HS-JRQ										* Résistance de dégivrage + fusibles thermique
	Résistance de dégivrage (260Ω)											
<b>CN13</b>	Bleu	Noir										* Klixon de sécurité compresseur
	Klixon											

### CODES ERREURS / VALEUR DES SONDES

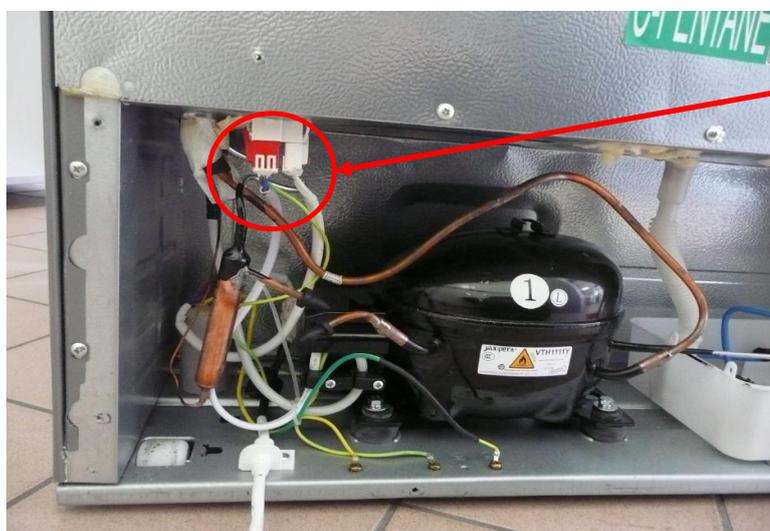
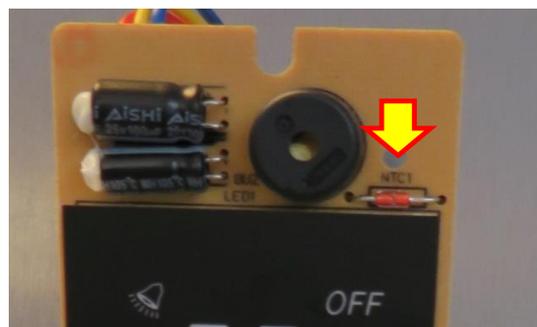
CODE ERREUR		SIGNIFICATION
CGL	REF	
E0		Défaut de la sonde d'ambiance du congélateur
	E0	Défaut de la sonde d'ambiance du réfrigérateur
E1		Défaut de la sonde de dégivrage évaporateur
E2	E0	Défaut de l'ensemble des sondes
EC		Défaut commutation Afficheur / Paltine puissance (vérifier cablage charnière)
EH		Défaut de la sonde de ambiant (montée sur l'afficheur)



Si clignotement de la Led verte, défaut sur le compresseur / invertisseur

T°	Valeur sonde (kΩ)	T°	Valeur sonde (kΩ)
-30	33,81	1	6,175
-25	25,17	2	5,873
-22	21,18	3	5,587
-20	18,9	4	5,315
-18	16,9	5	5,06
-16	15,12	6	4,818
-10	10,92	8	4,372
-8	9,82	10	3,972
-5	8,392	20	2,501
0	6,495	25	2,005

SONDE D'AMBIANT (inclus à l'afficheur)



Klixon de sécurité (connecteur rouge)  
Alimentation (filtre antiparasite)



L'afficheur présent sur la porte du réfrigérateur CB409NFIL est différent selon la période de fabrication:

**Composition n° série:**

**SS AA xxxxx** ex: **15 19 00317**

**SS = semaine : s15**

**AA = Année fabrication : 2019**

**xxxxx** : n° du produit : 317ème produit



Si lors d'un remplacement d'afficheur V1 par V2 ou V2 par V1, **l'afficheur ne s'allume pas, inversez les fils BLEU et ROUGE** au niveau du connecteur de l'afficheur.

**MEI890194215**

**Afficheur V1 : 2 connecteurs**  
**s/n avant 15 19 xxxxx**



**BLEU / JAUNE / ROUGE**



**MEI890229632**

**Afficheur V2 : 1 connecteur**  
**s/n après 16 19 xxxxxx**



**ROUGE / JAUNE / BLEU**



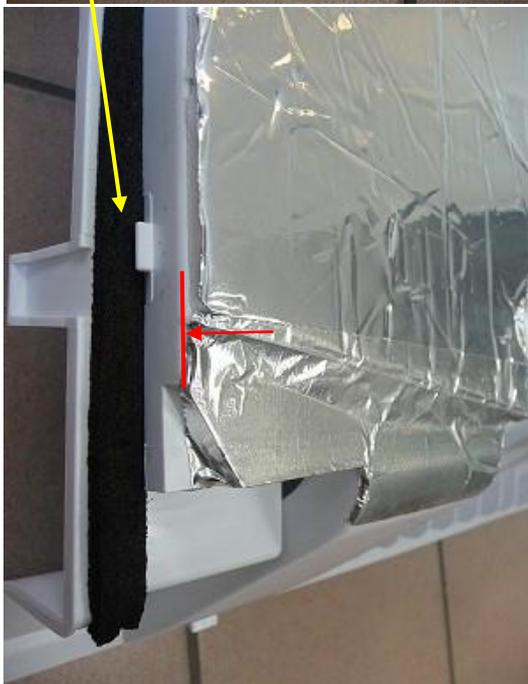
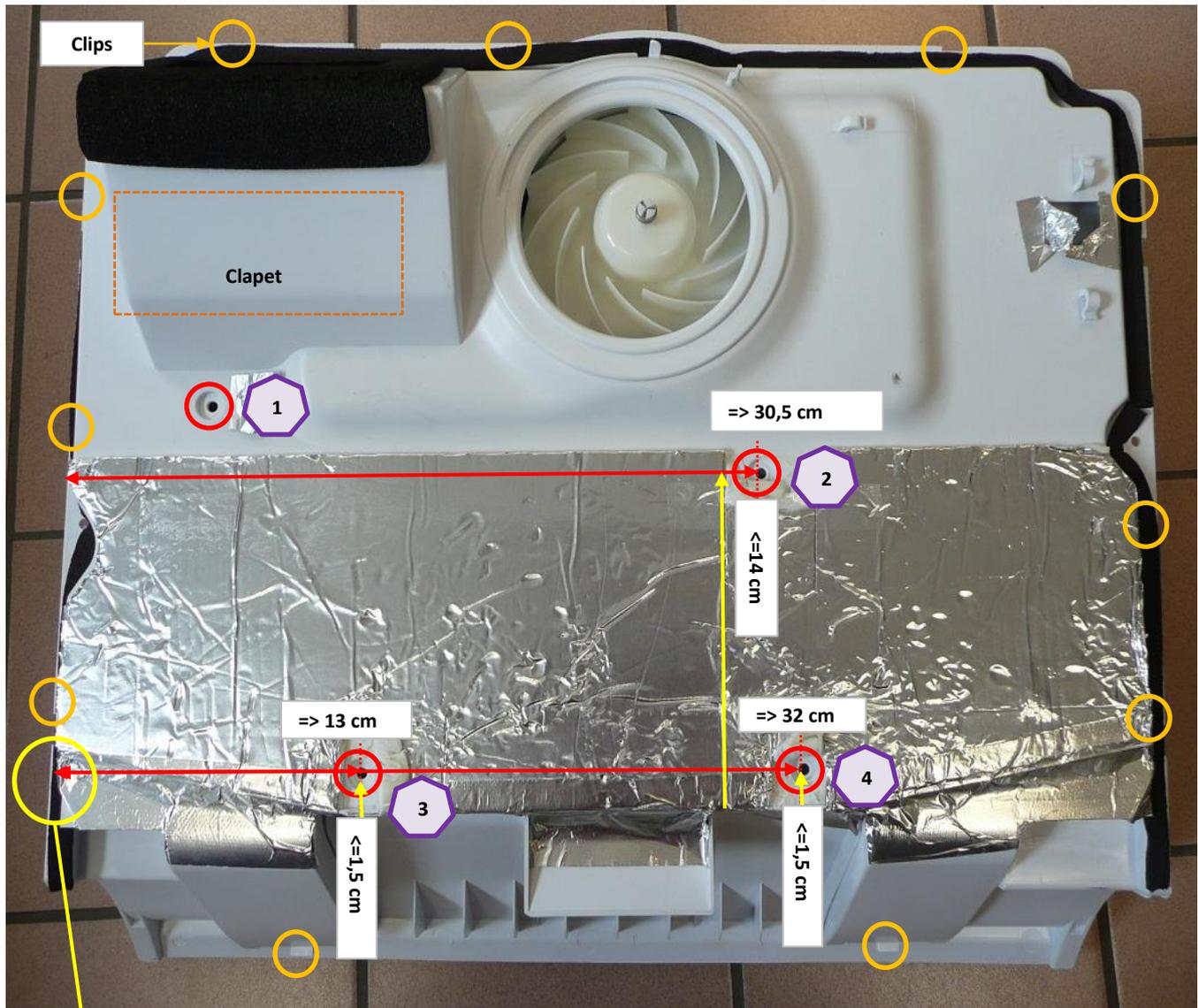


La solution assistance

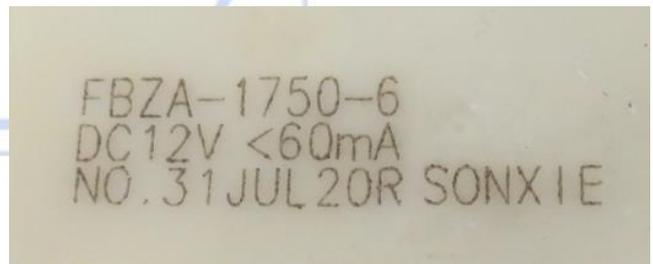
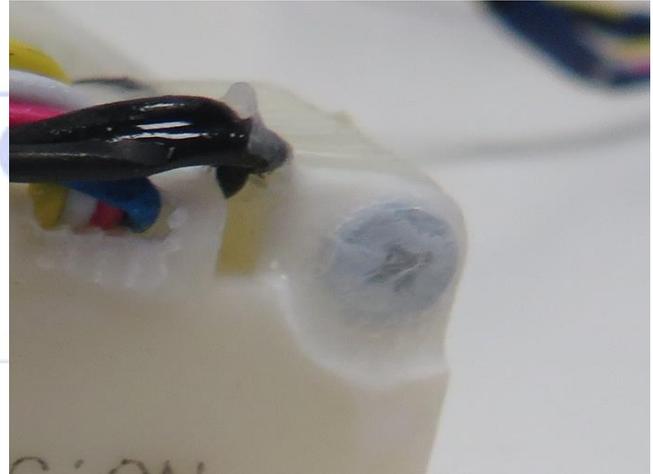
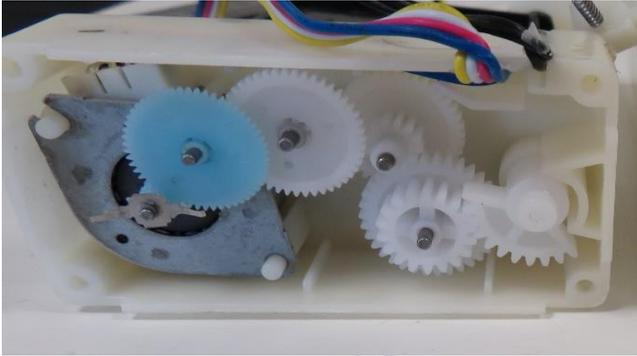
# SABA CB409NFIL

# SABA

## Démontage / accès carter / clapet / ventilateur



1ère modification appliquée en 2018 : Ajout de colle pour protéger les vis du boîtier



2nde modification appliquée en fin 2020 : modification de la motorisation du clapet

