

Capteur de température défectueux

Ce document indique la position du capteur de température dans les appareils de réfrigération.

Le tableau PNC est organisée à l'aide de PNC courts et la position indiquée s'applique à tous les PNC de la plage.

Ce document fournit également des instructions pour l'utilisation du kit B lors du remplacement du capteur de température; [Instructions pour utiliser le kit B](#).

Le kit à utiliser :

50292181000 - KIT B		
N° DE PIÈCE DE RECHANGE	DESCRIPTION	QUANTITÉ
2425155013	Capteur de température pour la maintenance	1
2425156029	Couvercle du logement du capteur de température	1
2230073013	Cache-vis blanc	1
5190900133	Vis de fixation	1
50287147008	Tube thermo-rétrécissable de 50 mm	1
50287145002	Tube thermo-rétrécissable de 15 mm	2
5993741361	Instructions de maintenance	1

Tableau PNC

PNC	Réfrigérateur d'air	Pos.	Évaporateur réfrigérateur	Air 0°C	Pos.	Évaporateur 0° C	Air congélateur	Pos.	Congélateur évaporateur	Modèle de base
922 691 6XX										FZBOX600
922 738 0XX							B	10		FZ220FFSBS
922 760 0XX							B	3		115 Freezer FF
922 761 0XX							B	3		115 Freezer FF
922 762 0XX							B	1		80FZBISD
922 765 0XX							B	35		110 Freezer BI SD
922 767 0XX							B	1		80FZBOXBIS D
922 782 0XX							B	10		1780FZFFSD
922 783 0XX							B	10		1780FZFFWD
922 784 0XX							B	10		1780FZFFDoD
923 581 XXX	B	14	Non remplaçable							1780RFSD
923 582 XXX	B	14	Non remplaçable							1780RFWD
923 583 0XX	B	22								17804SSD

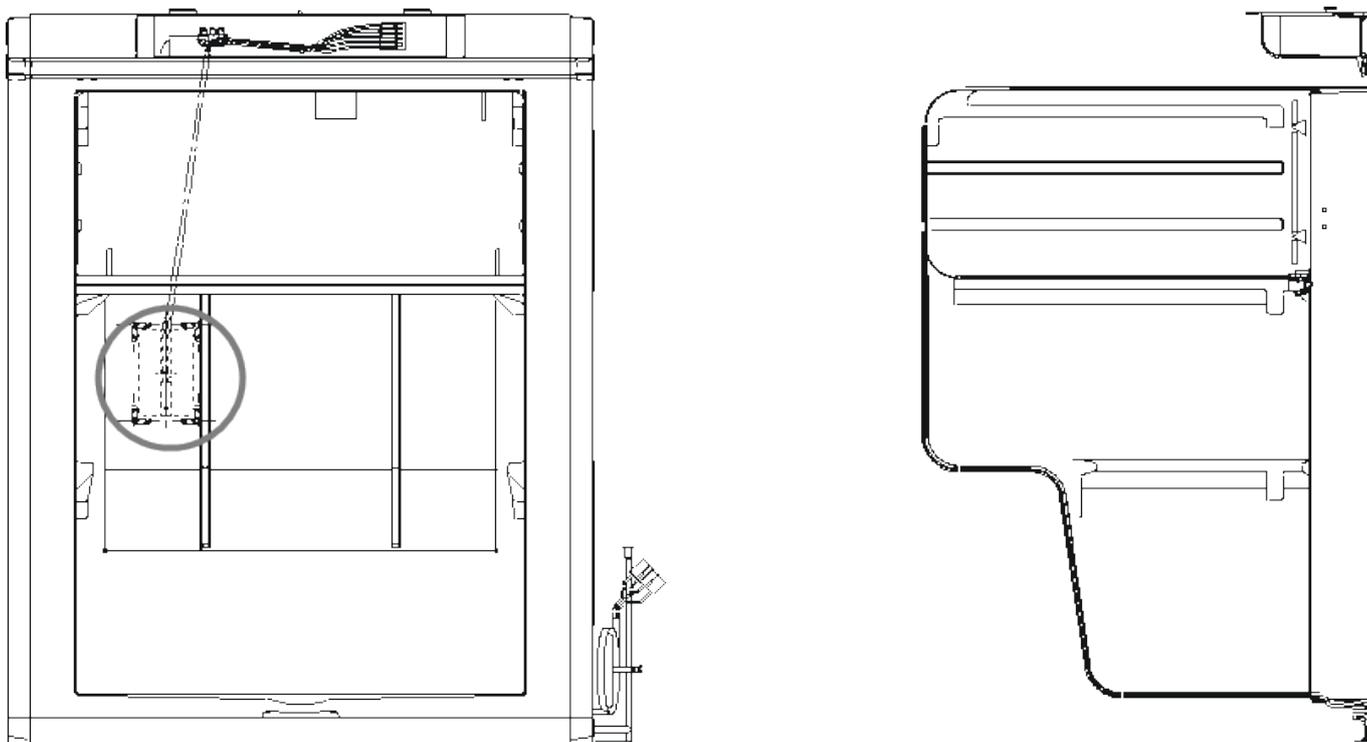
PNC	Réfrigérateur d'air	Pos.	Évaporateur réfrigérateur	Air 0°C	Pos.	Évaporateur 0° C	Air congélateur	Pos.	Congélateur évaporateur	Modèle de base
923 584 XXX	B	14	Non remplaçable							1780RFD0D
923 585 0XX	B	22								17804SD0D
923 586 0XX	B	33	Non remplaçable	B	33	Non remplaçable				1780RFZ0D
923 587 0XX	B	19	Non remplaçable			Non remplaçable	B	19		17804SZ0D
923 748 XXX	B	16	Non remplaçable							195 0° **** BI DoD
923 761 0XX	B	11	Non remplaçable							190 Cooler BI DoD
923 771 XXX	B	11	Non remplaçable							175**** BI DoD
923 775 0XX	B	2	Non remplaçable							1225RFD0D
923 776 0XX	B	18	Non remplaçable							12254SD0D
923 781 XXX	B	11	Non remplaçable							215**** BI DoD
923 794 0XX	B	12	Non remplaçable		12	Non remplaçable				1400RFZ0D
923 795 0XX	B	19	Non remplaçable			Non remplaçable	B	19		14004SZ0D
923 802 XXX	B	17	Non remplaçable				B	17		330 Wine Cellar BI GWD
923 812 XXX	B	16	Non remplaçable							310 0°C Cooler BI DoD
923 817 XXX	B	14	Non remplaçable							RF323SBS
923 821 0XX	B	16	Non remplaçable							210 0° Cooler BI DoD
925 033 7XX	B	20	Non remplaçable				B	20		CBFF340
925 033 8XX	B	20	Non remplaçable				B	20		CBFF380
925 033 9XX	B	20	Non remplaçable				B	20		CBSD380
925 034 5XX	B	20	Non remplaçable				B	20		CBFF340
925 034 6XX	B	20	Non remplaçable				B	20		CBFF340
925 041 1XX							B	23		Fz220
925 041 4XX							B	24		FzFF200
925 041 7XX	B	25								RF330
925 052 0XX	B	25								RF400
925 052 1XX	B	25								RF400
925 052 2XX	B	26								RF400DME
925 052 3XX										RF380DME
925 052 7XX							B	24		FzFF250
925 052 8XX							B	24		FzFF250
925 052 9XX							B	32		FZFF280
925 053 36X										CBM340
925 053 38X										CBM340
925 053 80X	B	28								CBZ310EV
925 053 81X	B	28								CBZ310EV
925 053 85X	B	13					B	13		CBZ340EV
925 053 87X										CBZ380EV
925 053 9XX										CBM380
925 054 0XX	B	22								CBZF310
925 054 2XX	B	22								CBZF340

PNC	Réfrigérateur d'air	Pos.	Évaporateur réfrigérateur	Air 0°C	Pos.	Évaporateur 0° C	Air congélateur	Pos.	Congélateur évaporateur	Modèle de base
925 054 3XX	B	<u>22</u>								CBZF340
925 054 4XX	B	<u>22</u>								CBZF345
925 054 6XX	B	<u>22</u>								CBZF380
925 054 7XX	B	<u>22</u>								CBZF380
925 054 8XX	B	<u>27</u>					B	<u>27</u>		CBMF340
925 054 9XX	B	<u>27</u>					B	<u>27</u>		CBMF380
925 055 0XX	B	<u>27</u>					B	<u>27</u>		CBMS340
925 055 1XX	B	<u>27</u>					B	<u>27</u>		CBMS380
925 055 2XX	B	<u>27</u>					B	<u>27</u>		CBMS380
925 070 2XX										FZFF240
925 070 4XX	B	<u>41</u>	<u>41</u>							RF360
925 070 6XX										RF360DME
925 070 7XX	B	<u>30</u>	Non remplaçable			Non remplaçable	B	<u>30</u>		CBZS340
925 070 9XX	B	<u>30</u>	Non remplaçable			Non remplaçable	B	<u>30</u>		CBZS380
925 071 0XX	B	<u>27</u>						<u>27</u>		CBMS380
925 500 0XX										1780CBVSD
925 501 0XX	B	<u>8</u>	Non remplaçable				B	<u>8</u>		1780CBFFVSD
925 504 0XX	B	<u>7</u>					B	<u>6</u>		1780CBFF50SD
925 505 0XX	B	<u>7</u>					B	<u>6</u>		1780CBFFSD
925 506 0XX	B	<u>7</u>					B	<u>6</u>		1780CBFF5SD
925 511 0XX										1780CBVDoD
925 512 0XX										1780CBDoD
925 513 0XX										1580CBSD
925 514 0XX	Assemblage complet	<u>9</u>	Non remplaçable	Assemblage complet	<u>9</u>	Non remplaçable	B	<u>9</u>		1780CBZDoD
925 515 0XX										1780CB50SD
925 516 0XX	B	<u>8</u>	Non remplaçable				B	<u>8</u>		1780CBFFVDoD
925 560 0XX	B	<u>31</u>	Non remplaçable				B	<u>31</u>		1900CBSD
925 561 0XX	B	<u>29</u>	Non remplaçable				B	<u>29</u>		1900CBFFVSD
925 582 XXX	B	<u>15</u>	Non remplaçable				B	<u>15</u>		1850CBFFSD
925 584 5XX	B	<u>4</u>								4331CFF
925 771 7XX	B	<u>5</u>								290NFBI
925 817 0XX	B	<u>21</u>	Non remplaçable				B	<u>21</u>		CB269FFSBS
927 15x xxx	B	<u>40</u>	<u>40</u>							RF375DME
933 013 4XX							B	<u>42</u>		FZ190
933 014 6XX							B	<u>43</u>		TT100FF
933 014 8XX							B	<u>39</u>		TT110FMX
933 019 XXX										880RFDDoD
933 020 0XX										8804SDoD
933 020 5XX										8804SDoD
933 026 0XX										820FFFZDOD
933 027 0XX							B	<u>1</u>		820FZDOD
933 031 0XX							B	<u>1</u>		820FZSD
933 033 2XX	B	<u>2</u>	Non remplaçable							1225RFDDoD

PNC	Réfrigérateur d'air	Pos.	Évaporateur réfrigérateur	Air 0°C	Pos.	Évaporateur 0° C	Air congélateur	Pos.	Congélateur évaporateur	Modèle de base
933 033 3XX	B	18	Non remplaçable							12254SDoD
933 033 4XX							B	38		1225FZFFDoD
933 033 6XX							B	1		880FZDoD
933 033 7XX							B	1		880FZSD
933 033 9XX										6/6-4SWD
933 034 0XX										7/6-4SDoD
933 034 1XX										7/6-4SWD
933 034 2XX	B	34								10/06-4SDoD
933 034 3XX	B	34								10/06-4SWD
933 034 4XX	B	36					B	36		12/6-4SDoD
933 034 5XX	B	36					B	36		12/6-4SWD
933 034 6XX	B	37					B	37		12/6-CBFFVDoD
933 034 7XX	B	37					B	37		12/6-CBFFVWD
933 034 8XX										13/6-CBFFVDoD
933 034 9XX										14/6-CBFFVDoD
933 035 1XX										14/6-4SDoD

POSITIONS DE DÉTECTEURS DE TEMPÉRATURE :

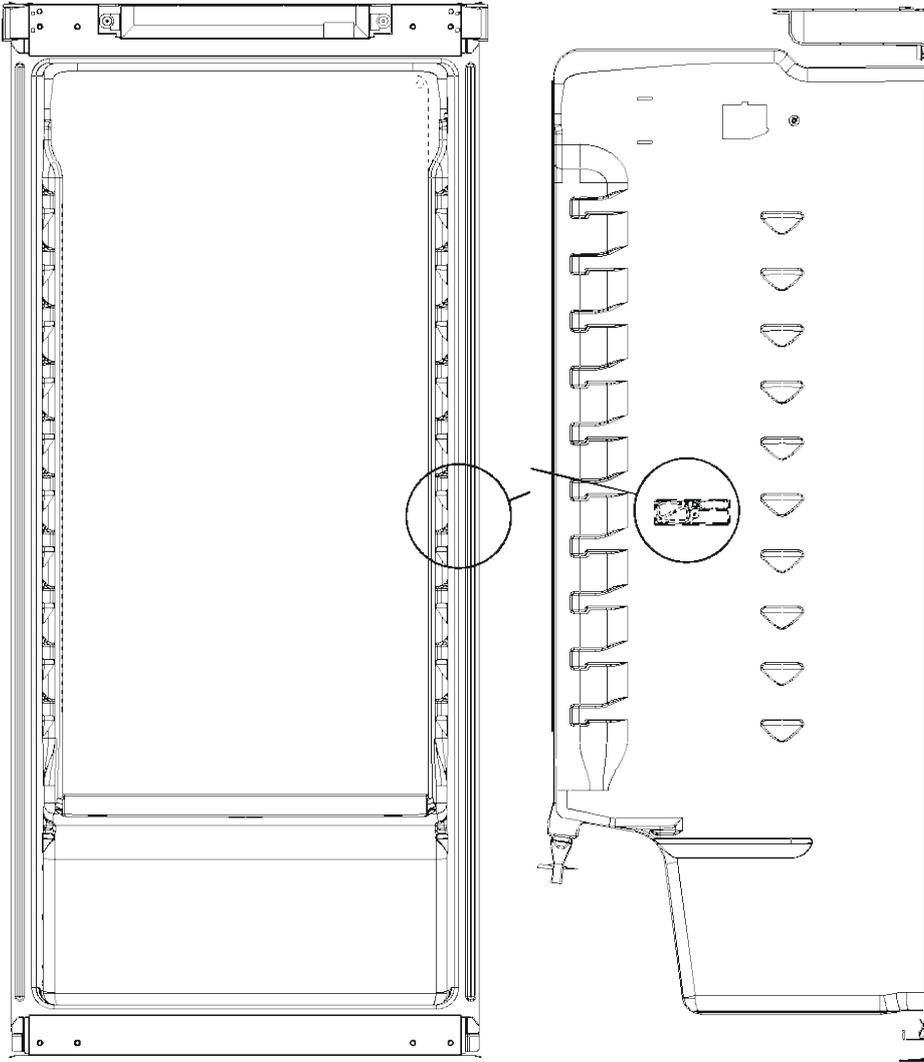
POSITION 1



- 9227620 – 80FZBISD
- 9227670 - 80FZBoxBISD
- 9330270 - 820FZDoD
- 9330310 - 820FZSD
- 9330336 - 880FZDOD
- 9330337 - 880FZSD

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 2



- 9237750, 9330332 - 1225RFD0D

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 3



- 9227600, 9227610 - 115FreezerFF

[Retour au tableau PNC](#)

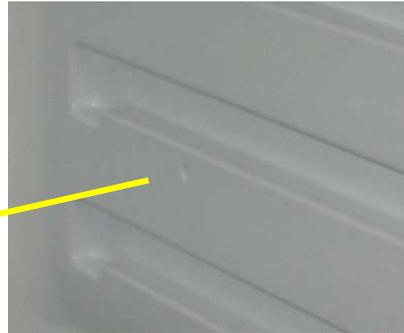
POSITION 4



- 9255845 - 4331CFF

[Retour au tableau PNC](#)

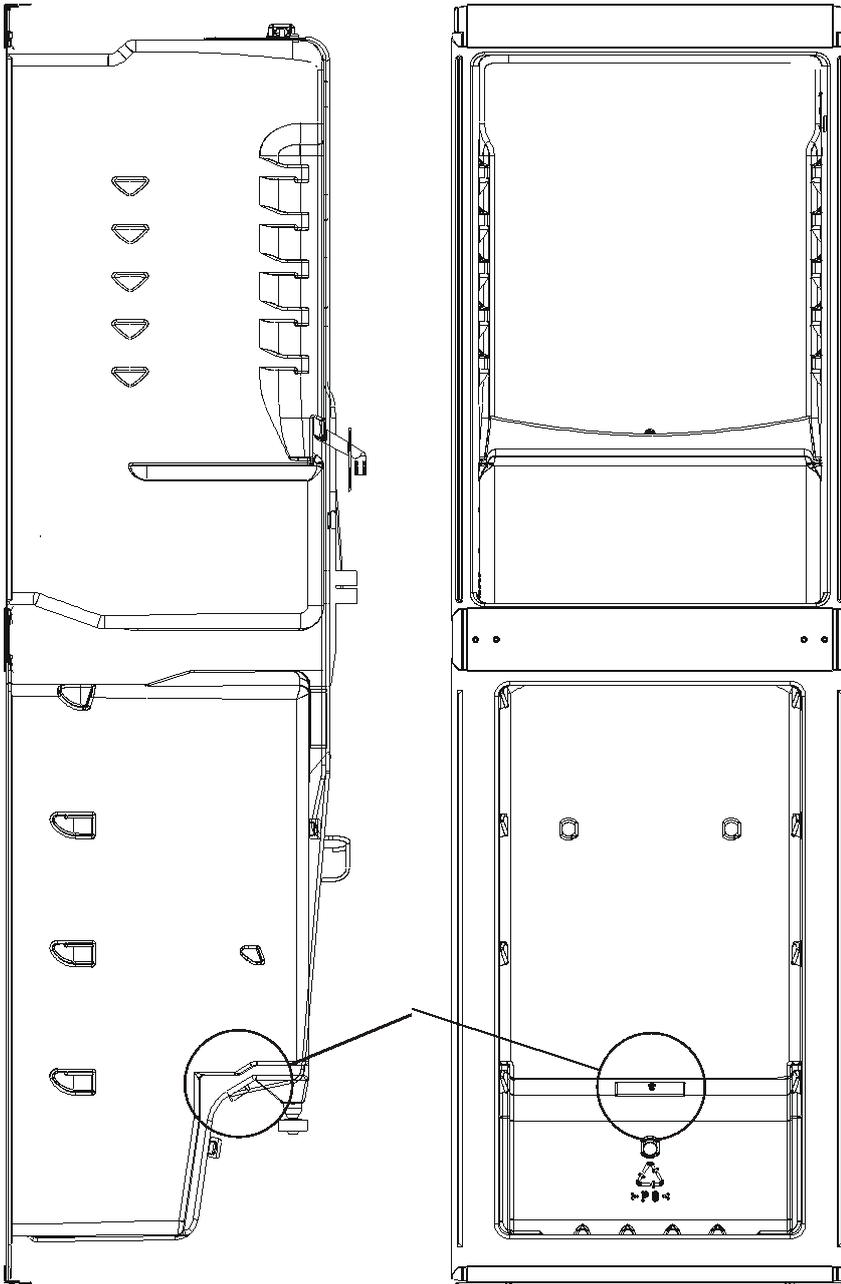
POSITION 5



- 9257717 - 290NFB1

[Retour au tableau PNC](#)

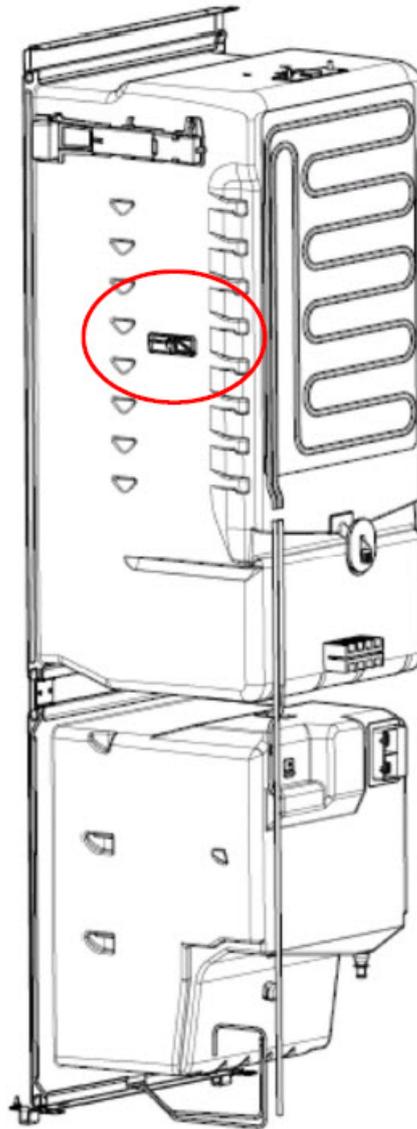
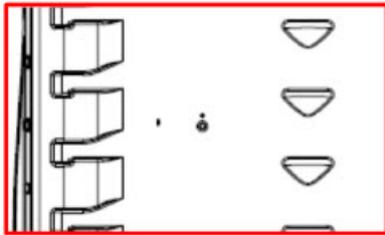
POSITION 6



- 9255040 - 1780CBFF50SD
- 9255050 - 1780CBFFSD
- 9255060 - 1780CBFF5SD

[Retour au tableau PNC](#)

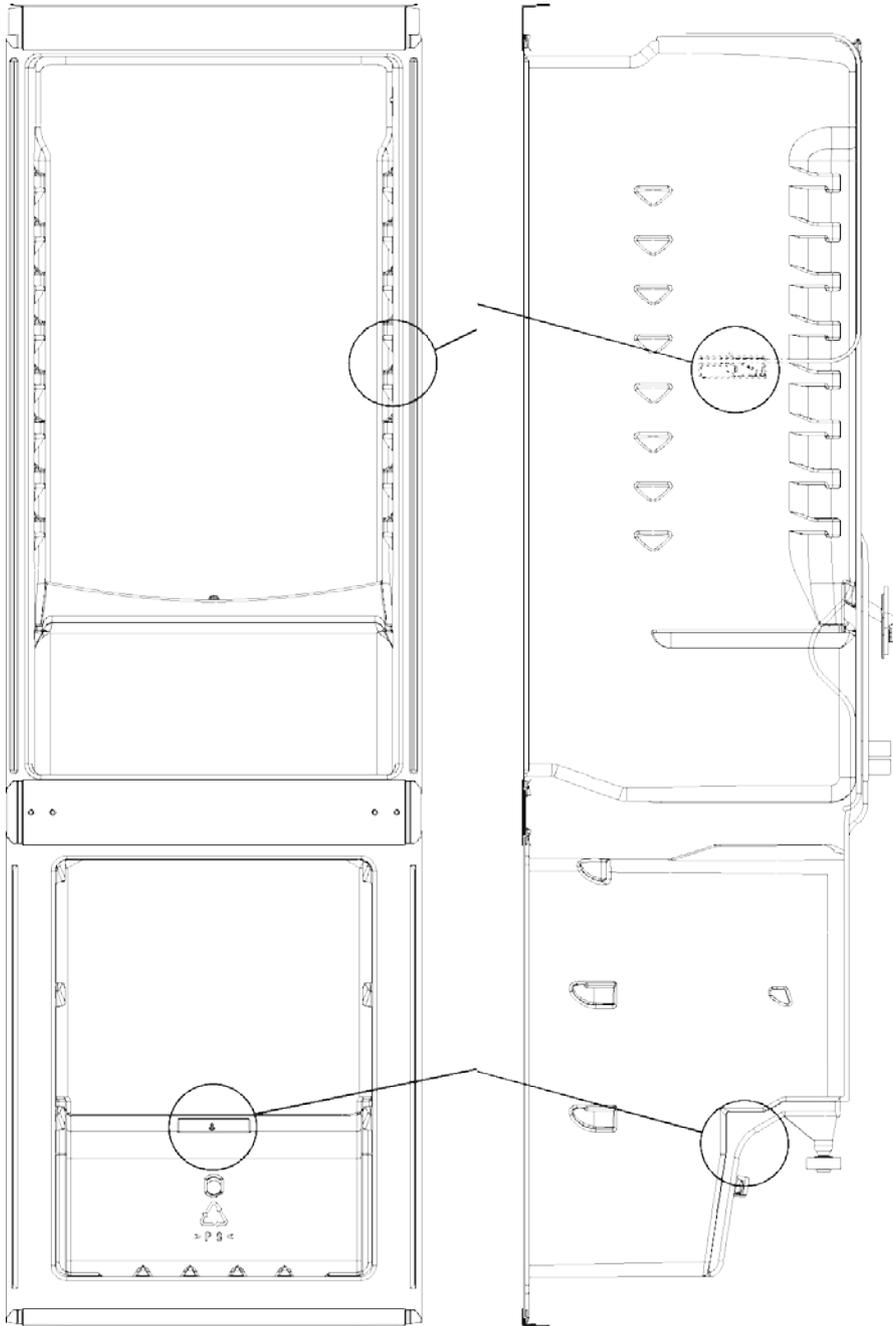
POSITION 7



- 9255040 - 1780CBFF50SD
- 9255050 - 1780CBFFSD
- 9255060 - 1780CBFF5SD

[Retour au tableau PNC](#)

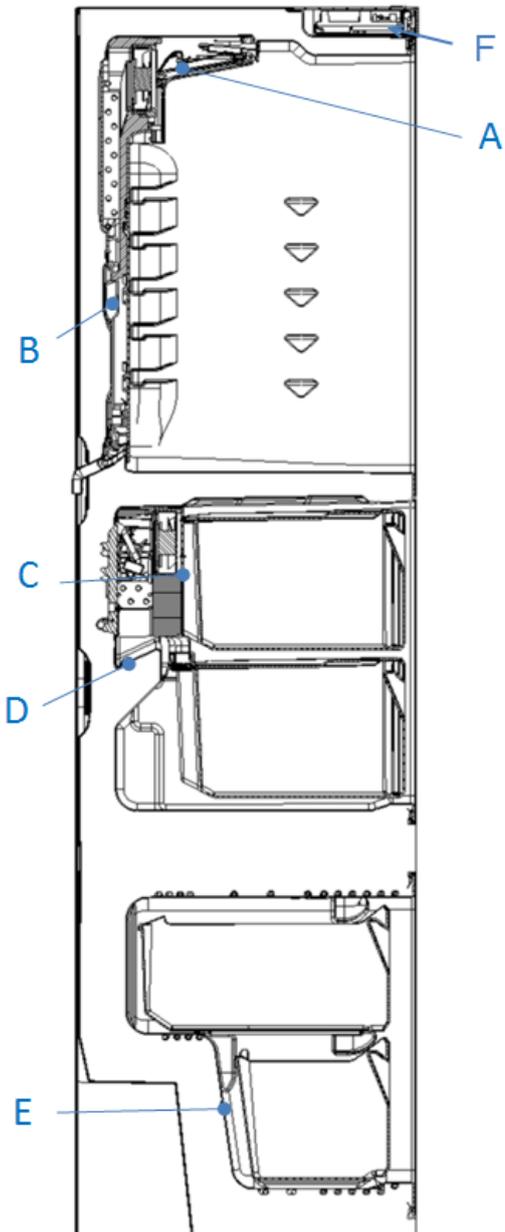
POSITION 8



- 9255160 - 1780CBFFVDoD
- 9255010 - 1780CBFFVSD

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 9

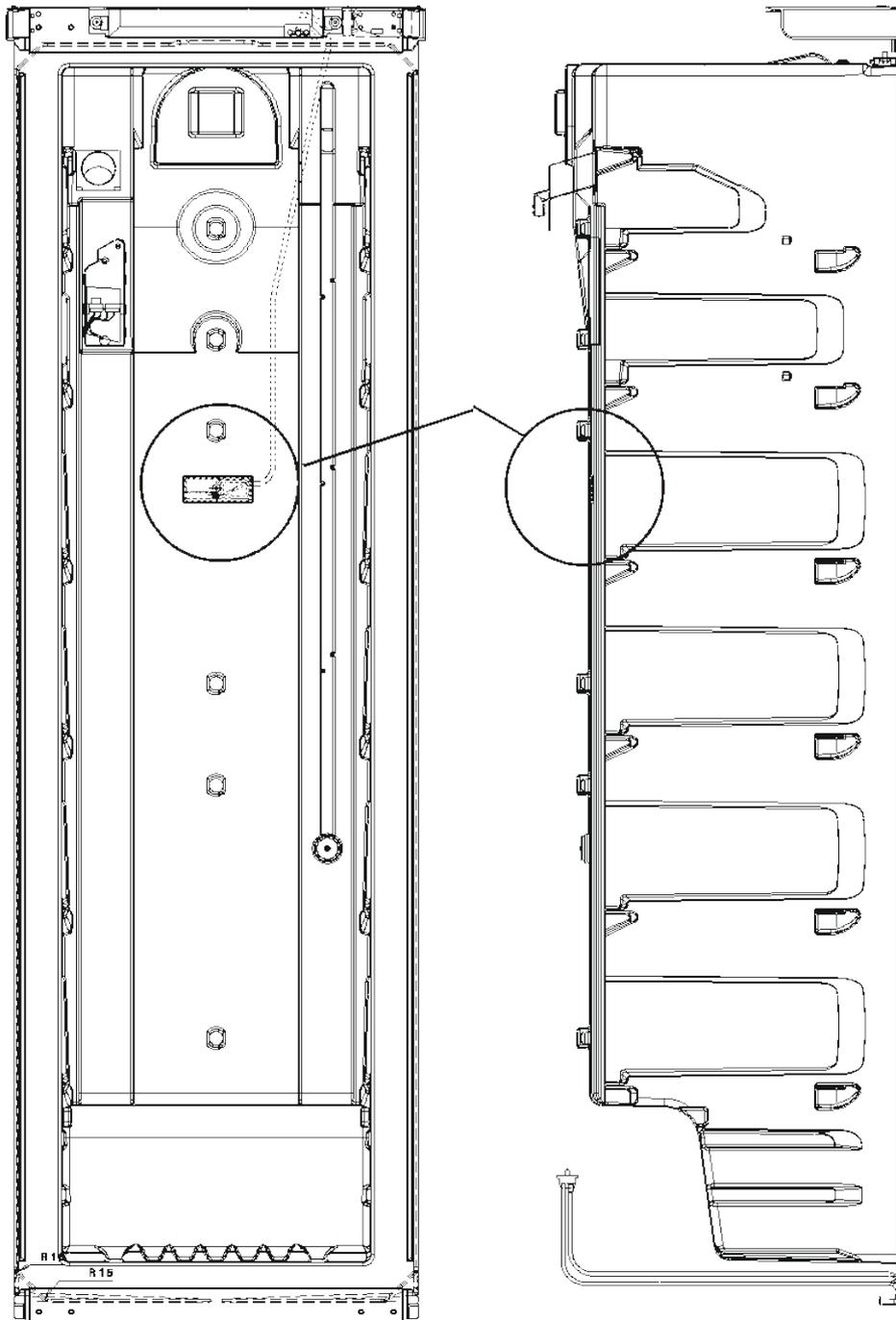


- A : Capteur d'air du réfrigérateur sur le carter du ventilateur / couvercle
- B : Évaporateur de réfrigérateur sur la zone de drainage de l'eau (non remplaçable)
- C : Capteur d'air à zéro degré sur le support de ventilateur EPS
- D : Évaporateur à zéro degré sur la zone de drainage de l'eau (non remplaçable)
- E : Capteur de congélateur dans le tiroir inférieur arrière
- F : Capteur ambiant sur le tableau d'affichage

- 9255140 - 1780CBZDoD

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 10



- 9227380 - FZ220FFSBS
- 9227820 - 1780FZFFSD
- 9227830 - 1780FZFFWD
- 9227840 - 1780FZFFDoD

[Retour au tableau PNC](#)

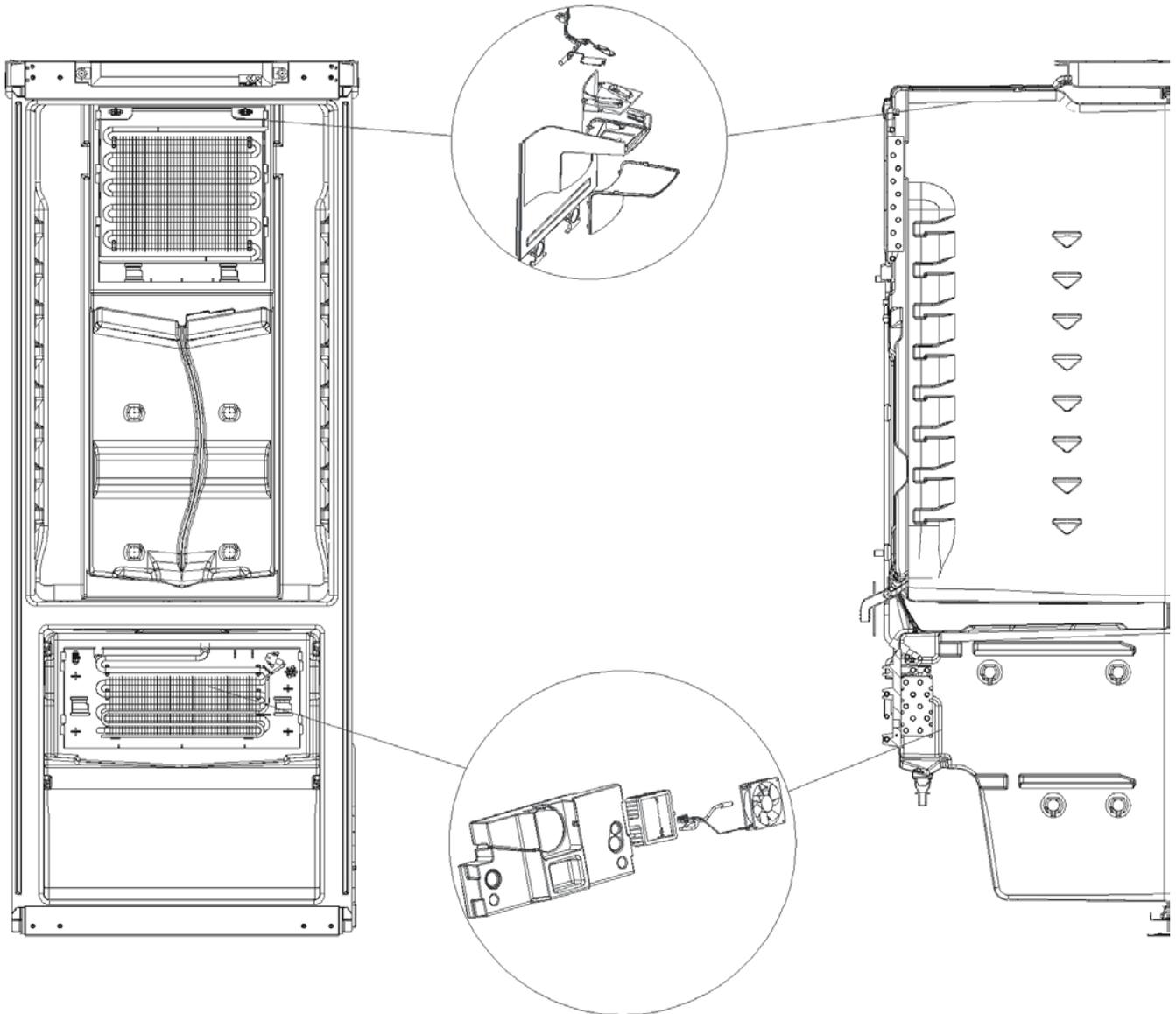
POSITION 11



- 9237610 – 190 Cooler BI DoD
- 923771 - 175****BIDoD
- 923781 - 215****BIDoD

[Retour au tableau PNC](#)

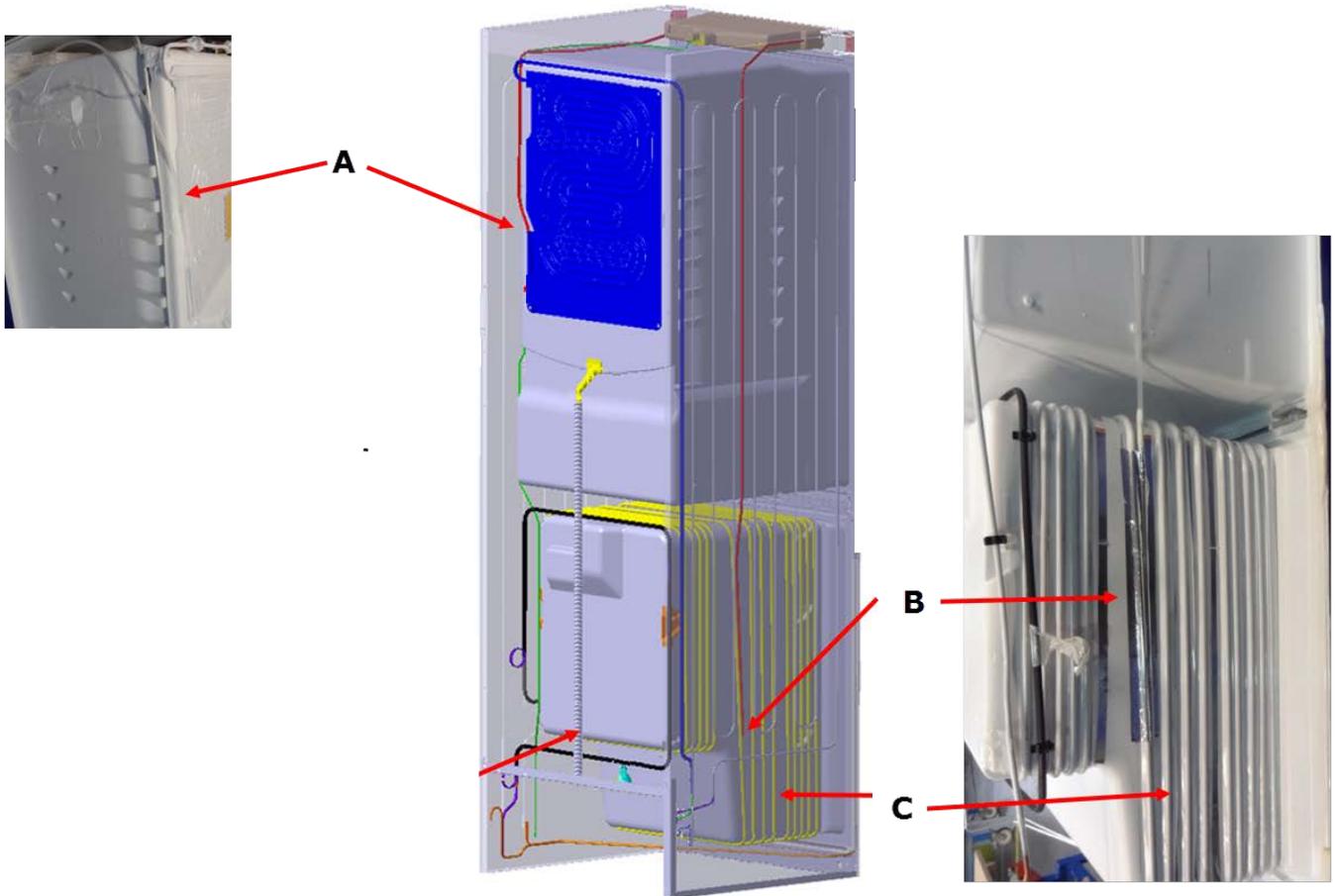
POSITION 12



- 9237940 - 1400RFZDoD

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 13

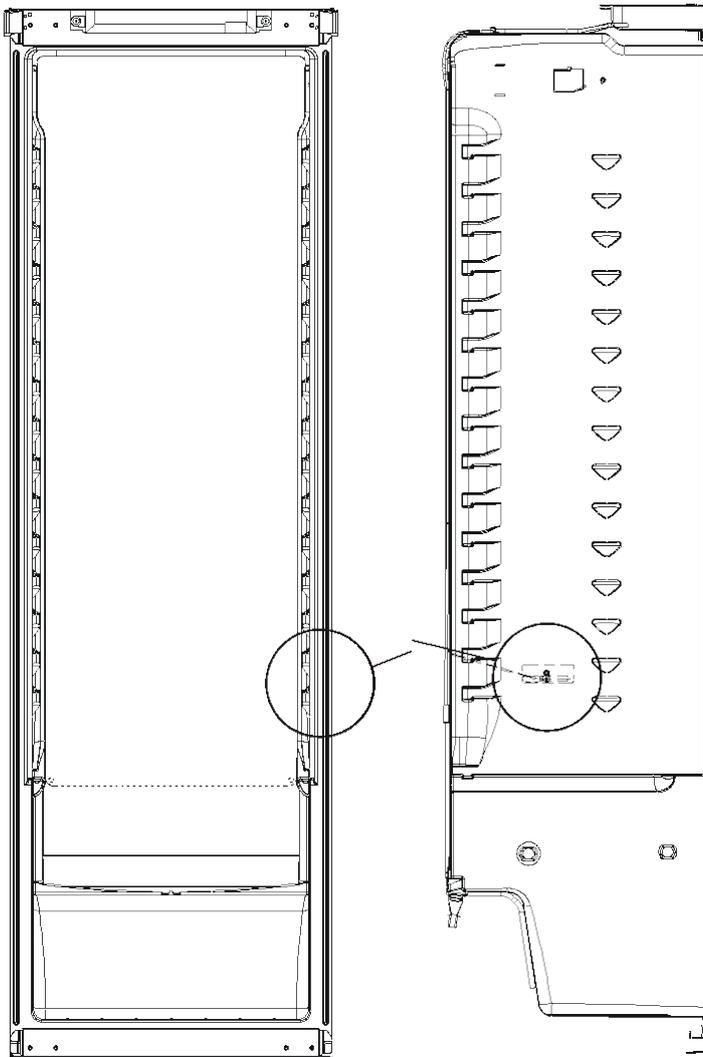


- A : Capteur de température de l'air
- B : Capteur d'air du congélateur
- C : Enrouler autour de l'évaporateur

- 92505385- CBZ340EV

[Retour au tableau PNC](#)

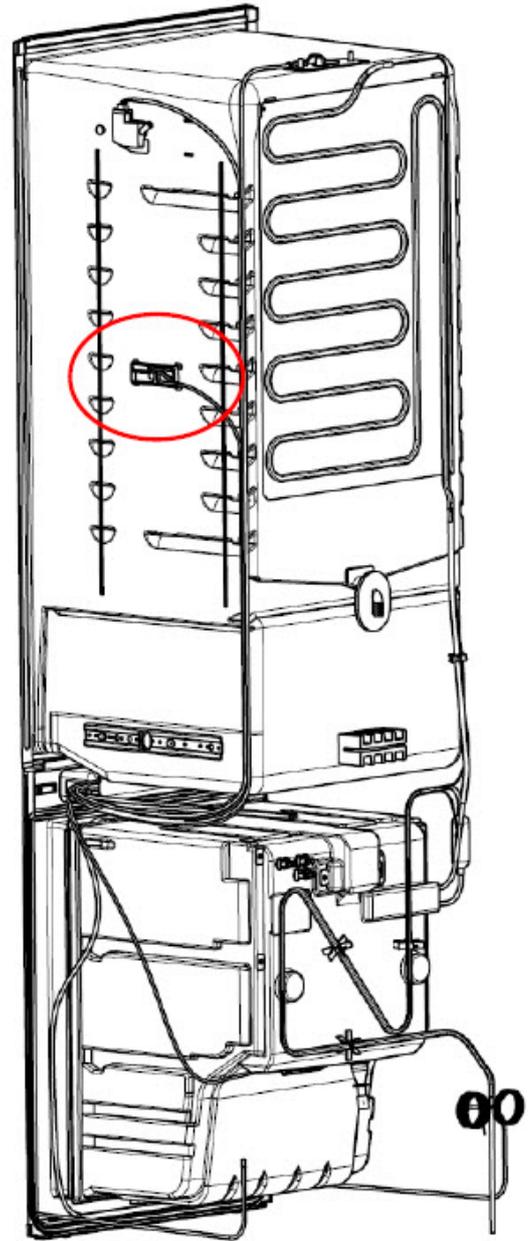
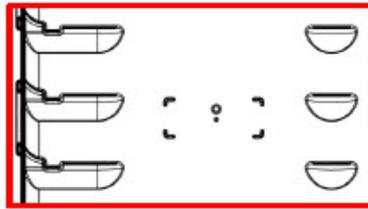
POSITION 14



- 923581 - 1780RFSD
- 923582 - 1780RFD
- 923584 - 1780RFD0D
- 923817 - RF323SBS

[Retour au tableau PNC](#)

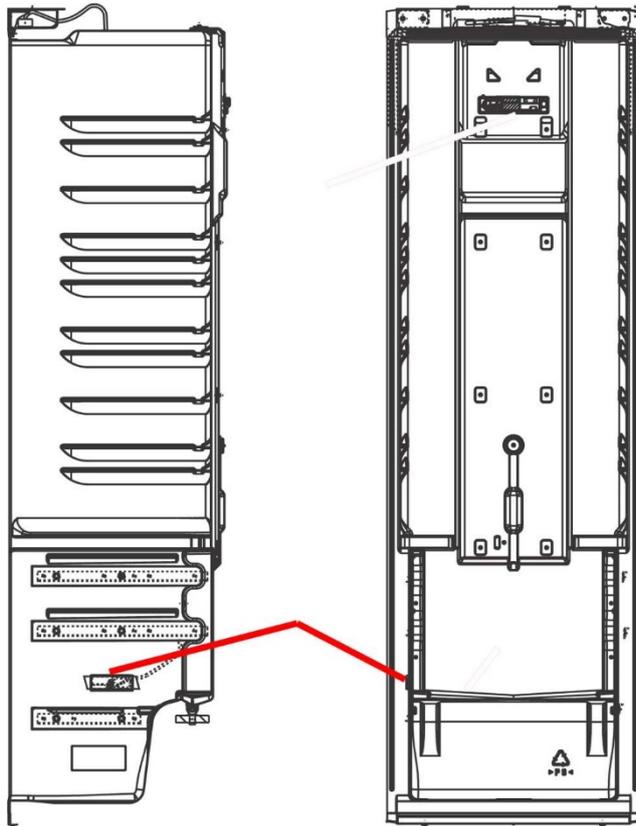
POSITION 15



- 925582 - 1850CBFFSD

[Retour au tableau PNC](#)

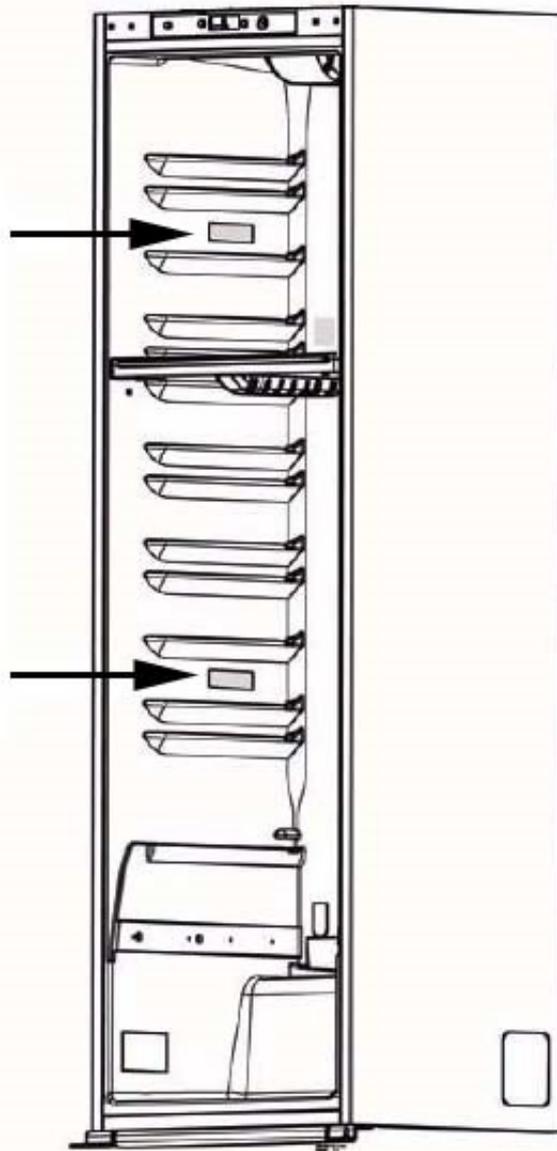
POSITION 16



- 923748 - 195 0° ****BIDoD
- 923812 - 310 0° CoolerBIDoD
- 9238210 – 210 0° CoolerBIDoD

[Retour au tableau PNC](#)

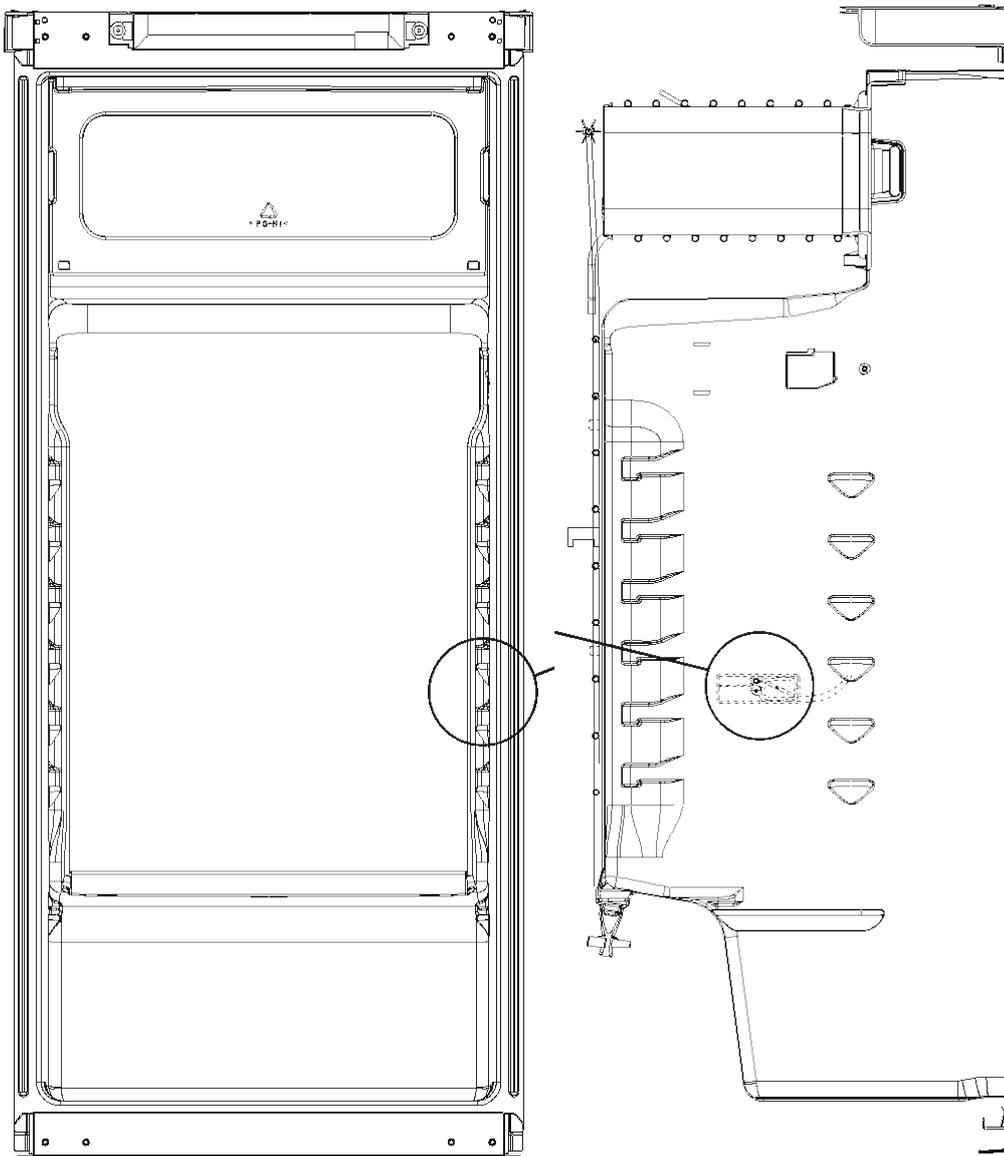
POSITION 17



- 923802 - 330WineCellarBIGWD

[Retour au tableau PNC](#)

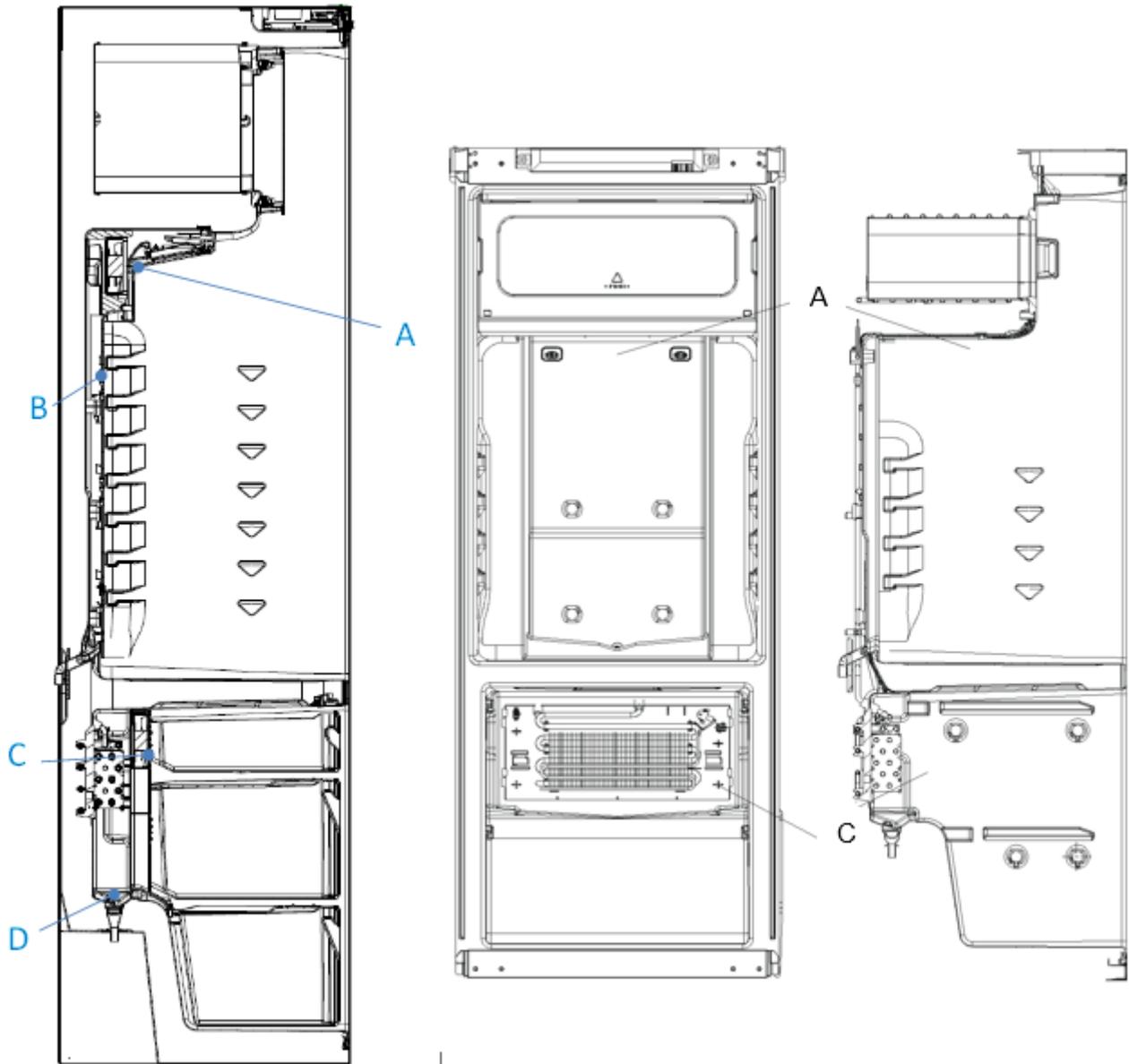
POSITION 18



- 9237760, 9330333 - 12254SDoD

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 19



- A : Capteur de température de l'air
- B : Évaporateur de réfrigérateur (non remplaçable)
- C : Capteur d'air zéro degré
- D : Évaporateur à zéro degré (non remplaçable)

- 9235870 - 17804SZDoD
- 9237950 - 14004SZDoD

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 20

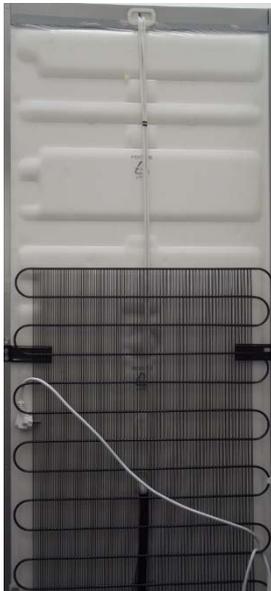
Position du capteur dans le congélateur



Position du capteur dans le réfrigérateur



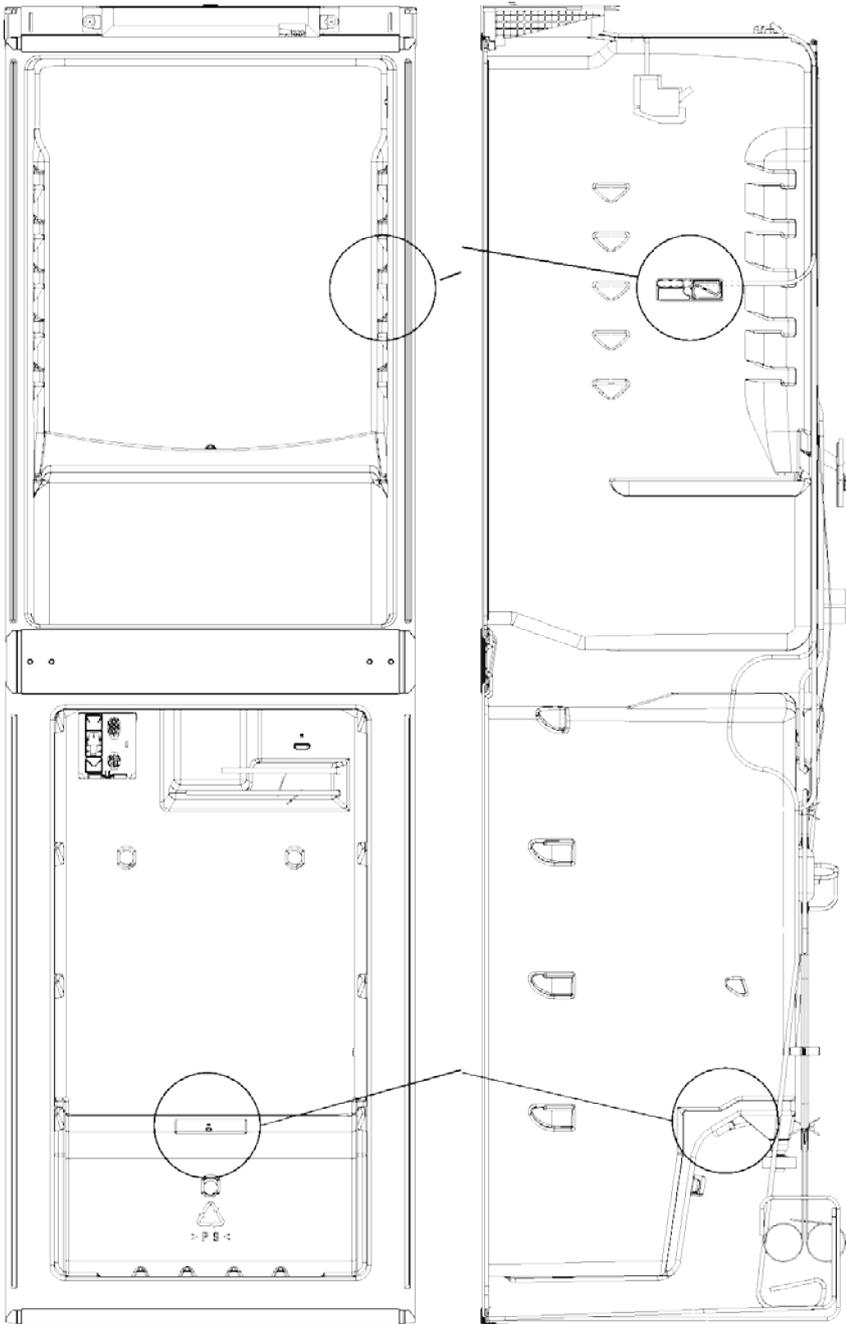
Position du capteur sur l'évaporateur du réfrigérateur (non remplaçable)



- 9250338 - CBFF380
- 9250339 - CBSD380
- 9250345, 9250346, 9250337 - CBFF340

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 21



- 9258170 - CB269FFSBS

[Retour au tableau PNC](#)



- 9235830 - 17804SSD
- 9235850 - 17804SDoD
- 9250540 - CBZF310
- 9250542, 9250543 - CBZF340
- 9250544 - CBZF345
- 9250546, 9250547 - CBZF380

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 23



- 9250411 - Fz220

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 24



- 9250414 - FzFF200
- 9250527, 9250528 - FzFF250

[Retour au tableau PNC](#)

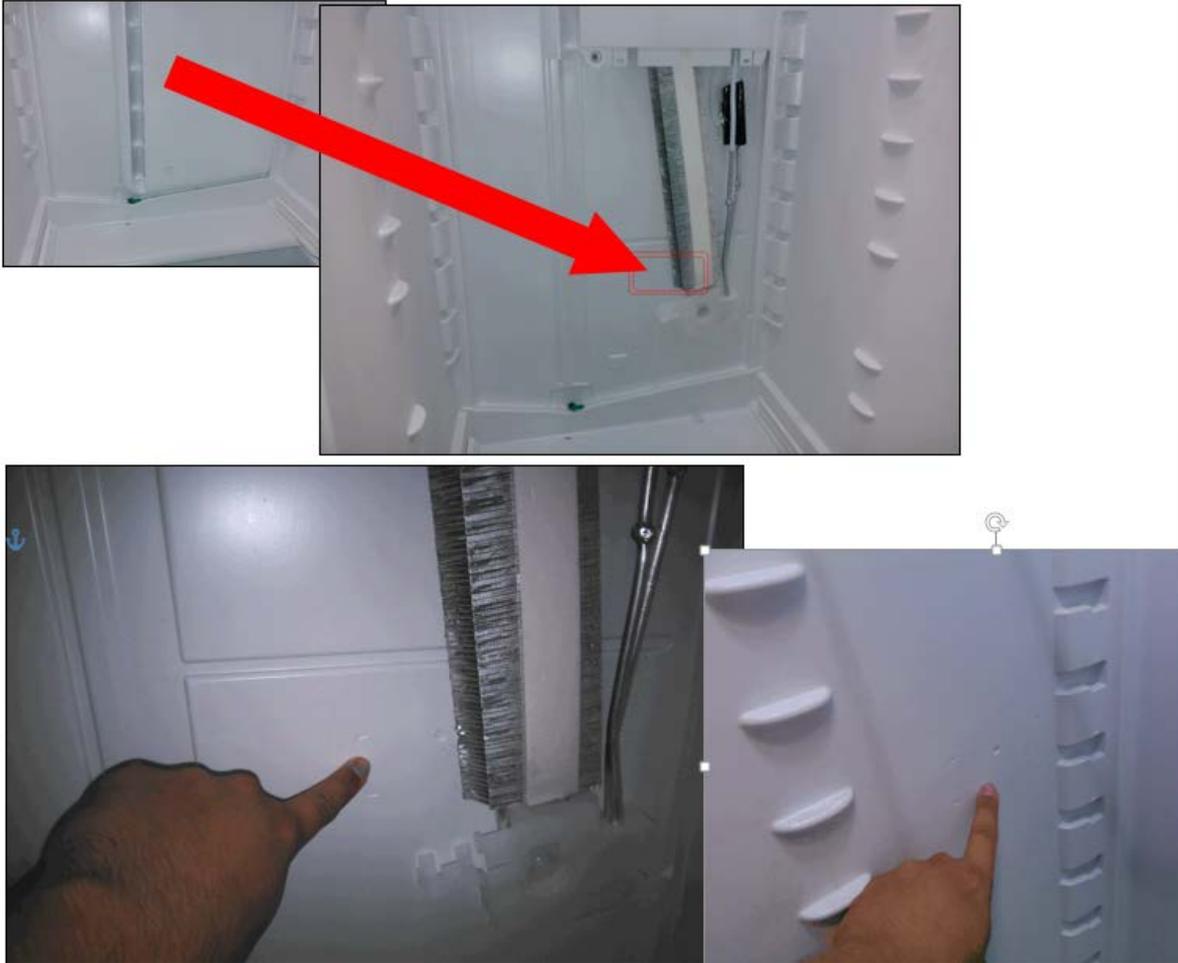
POSITION 25



- 9250417 - RF330
- 9250520, 9250521 - RF400

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 26



- 9250522 - RF400DME

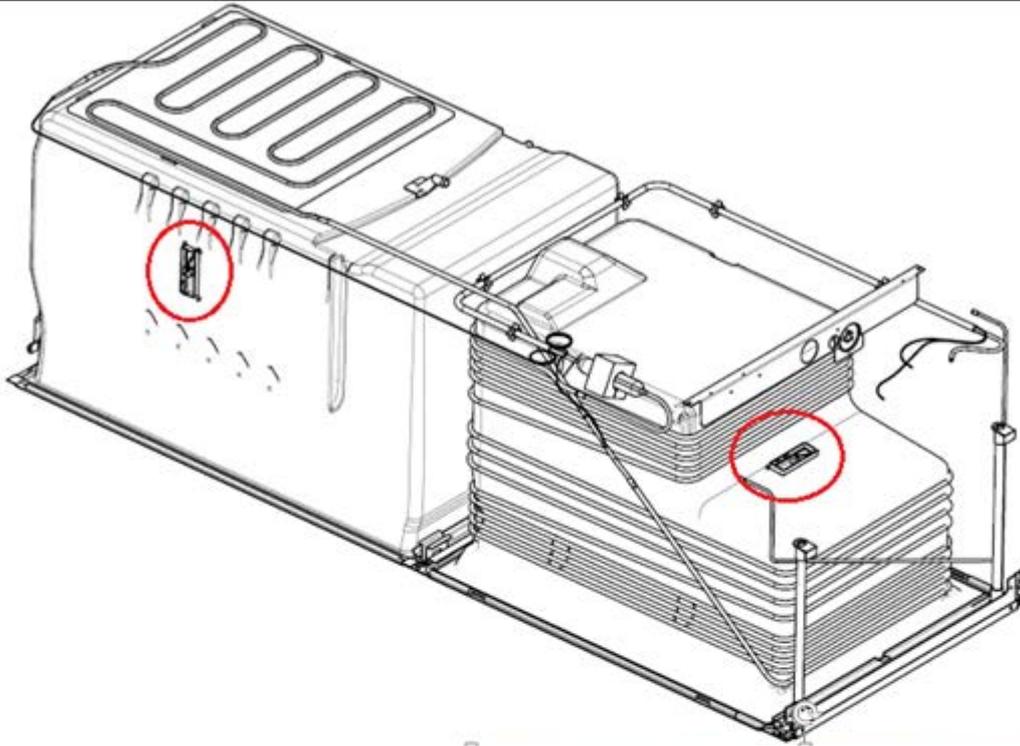
[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 27



- 9250548 - CBMF340
- 9250549 - CBMF380
- 9250550 - CBMS340
- 9250551, 9250552, 9250710 - CBMS380

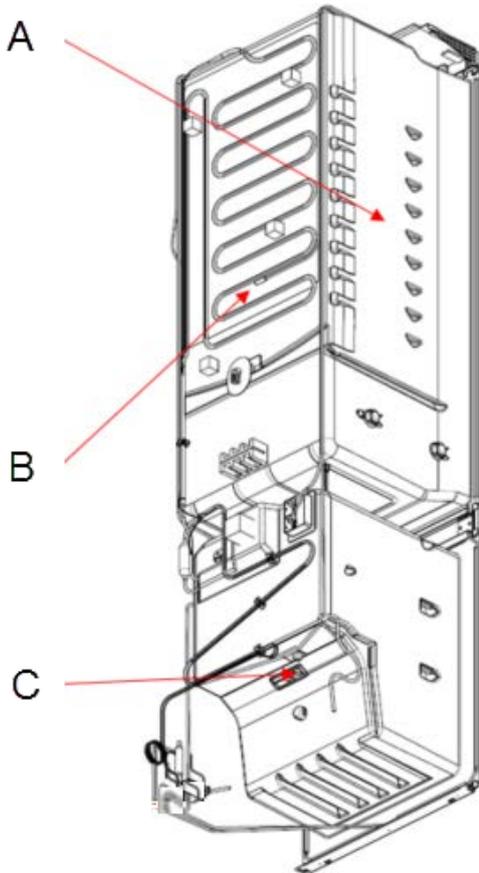
[Retour au tableau PNC](#)



- 92505380, 92505381 - CBZ310EV

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 29

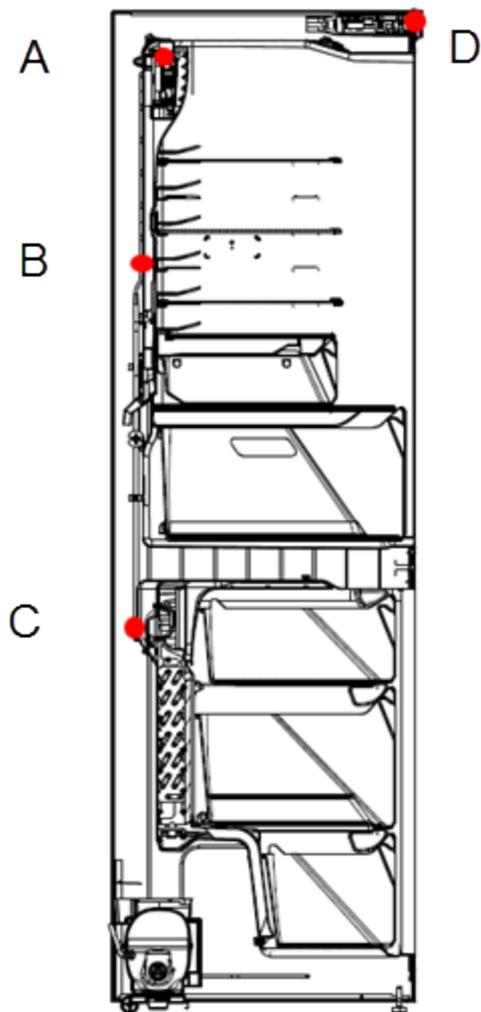


A : Capteur de température de l'air
B : Capteur d'évaporateur (non remplaçable)
C : Capteur d'air du congélateur

- 9255610 - 1900CBFFVSD

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 30

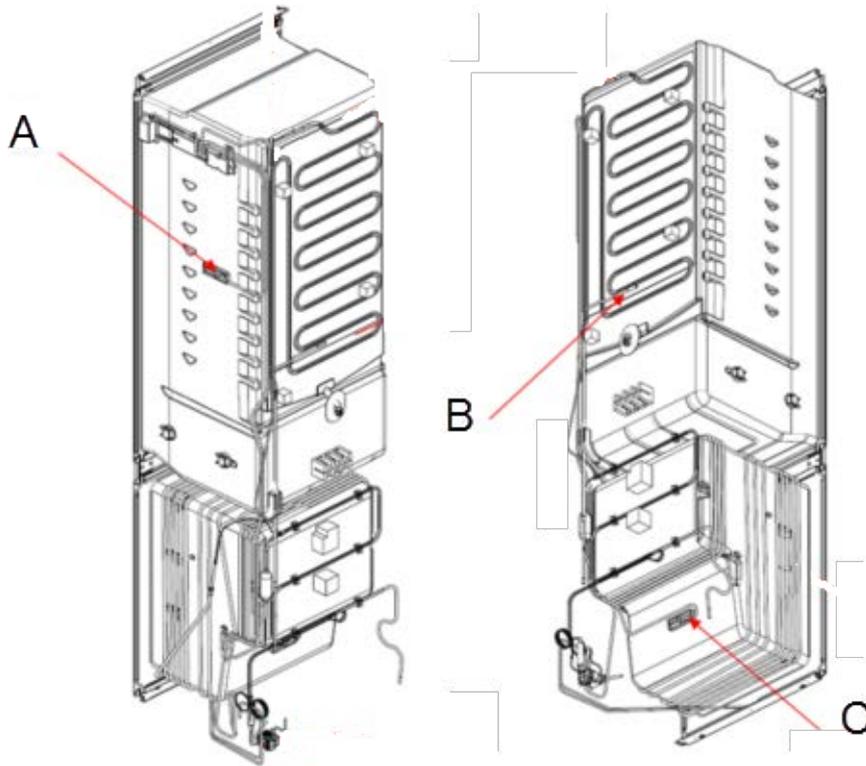


- A: Capteur d'air du réfrigérateur sur le carter du ventilateur / couvercle
- B: Évaporateur de réfrigérateur (non remplaçable)
- C: Clixtons contrôlant le dégivrage : Interrupteur marche / arrêt de l'appareil de chauffage et sécurité de température
- D: Capteur ambiant sur la carte électronique

- 9250707 - CBZS340
- 9250709 - CBZS380

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 31

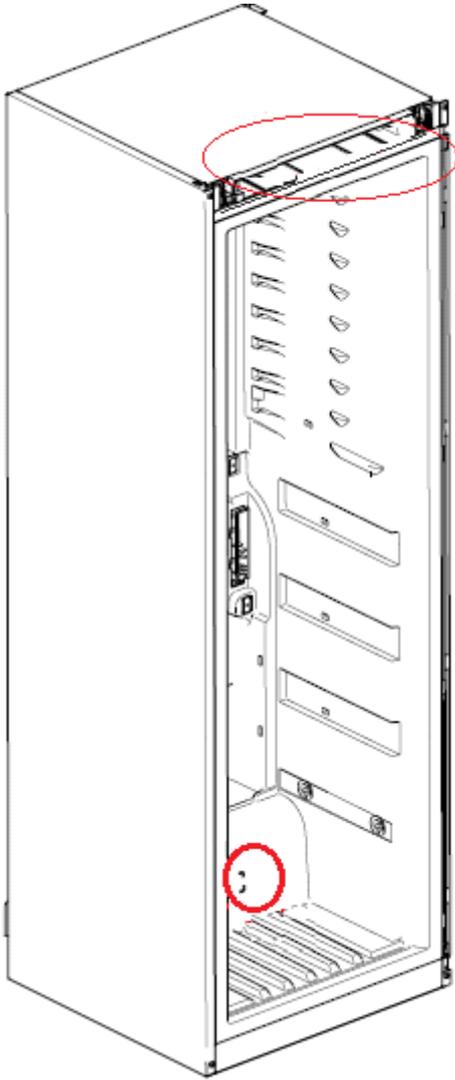


A : Capteur de température de l'air
B : Capteur d'air de l'évaporateur
C : Capteur d'air du congélateur

- 9255600 - 1900CBSD

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 32

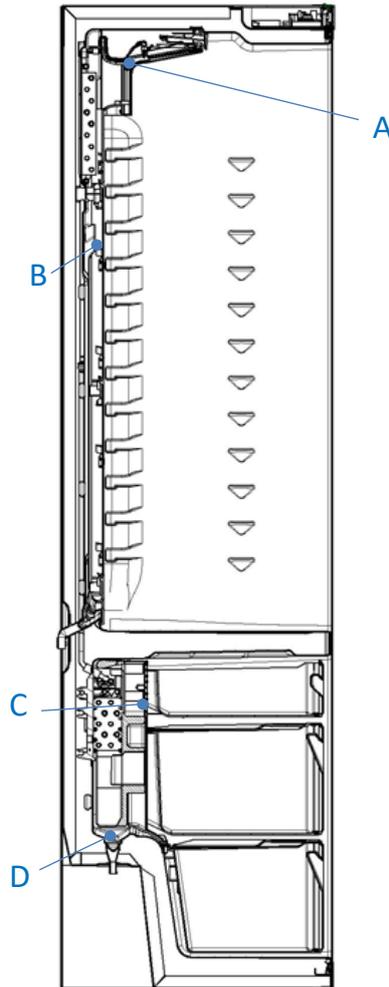


- 9250529 - FzFF280

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 33

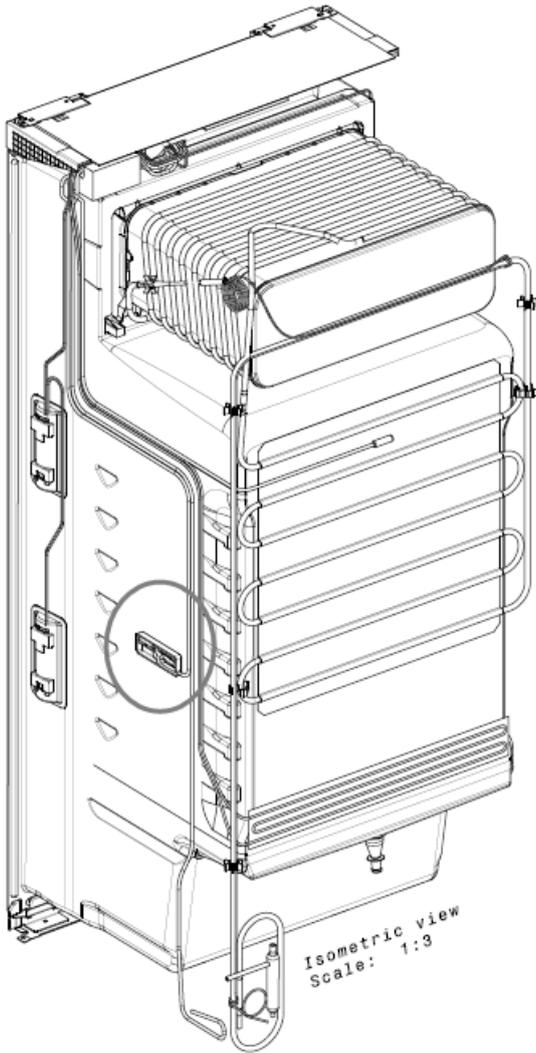
- A : Capteur de température de l'air
- B : Évaporateur de réfrigérateur (non remplaçable)
- C : Capteur d'air à zéro degré
- D : Évaporateur à zéro degré (non remplaçable)



- 9235860 - 1780RFZDoD

[Retour au tableau PNC](#)

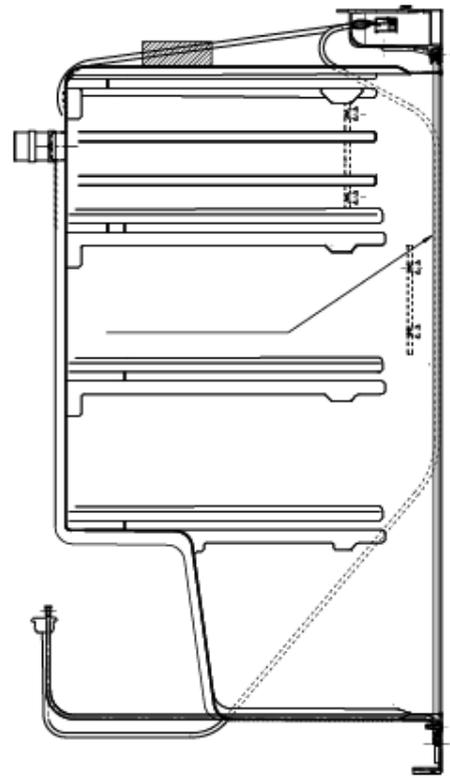
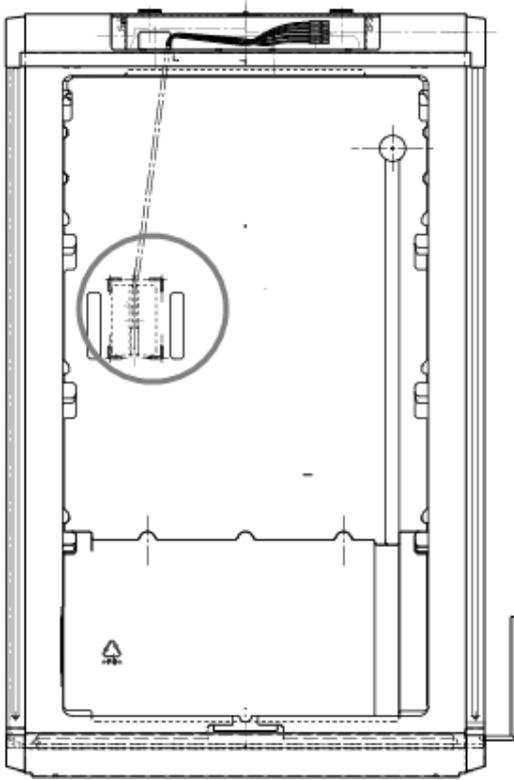
POSITION 34



- 9330342 - 10/06-4SDoD
- 9330343 - 10/06-4SWD

[Retour au tableau PNC](#)

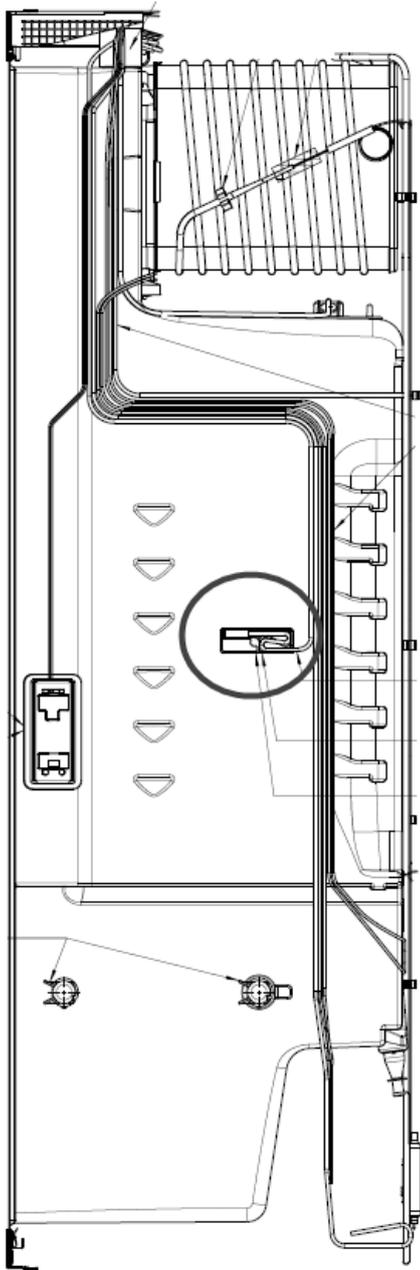
POSITION 35



- 9227650- 110 Freezer BI SD

[Retour au tableau PNC](#)

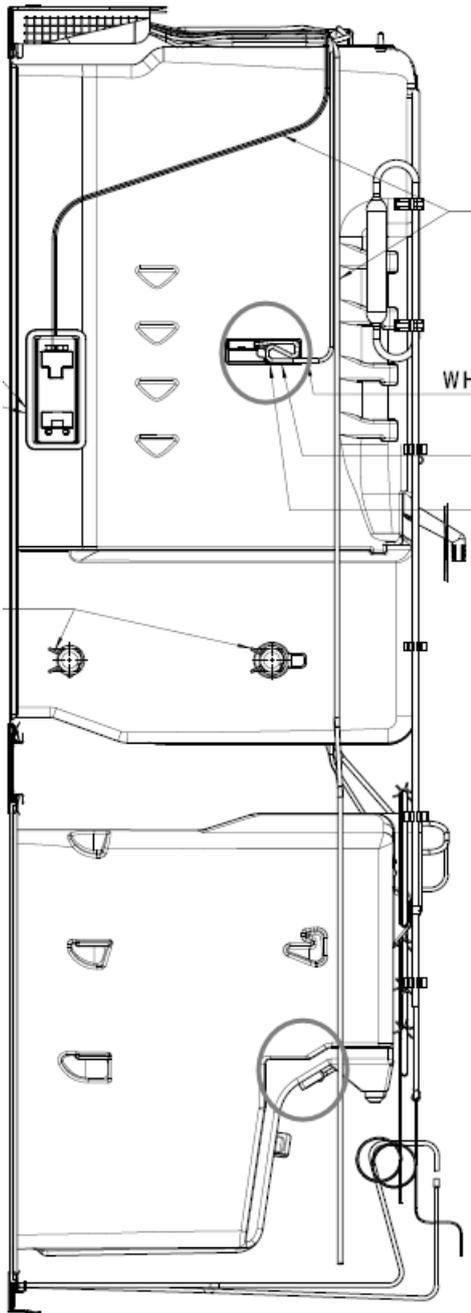
POSITION 36



- 9330344 - 12/6-4SDoD
- 9330345 - 12/6-4SWD

[Retour au tableau PNC](#)

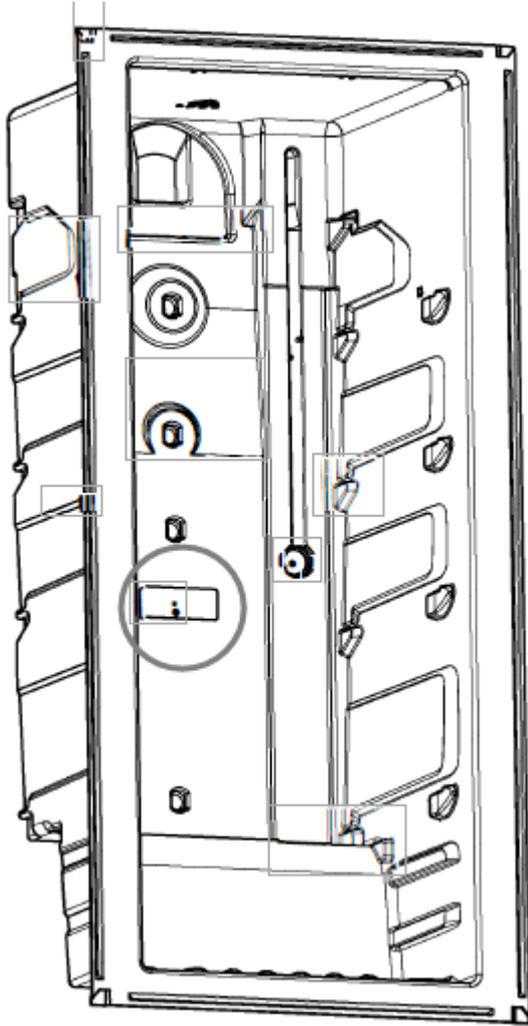
POSITION 37



- 9330346 - 12/6-CBFFVDoD
- 9330347 - 12/6-CBFFVWD

[Retour au tableau PNC](#)

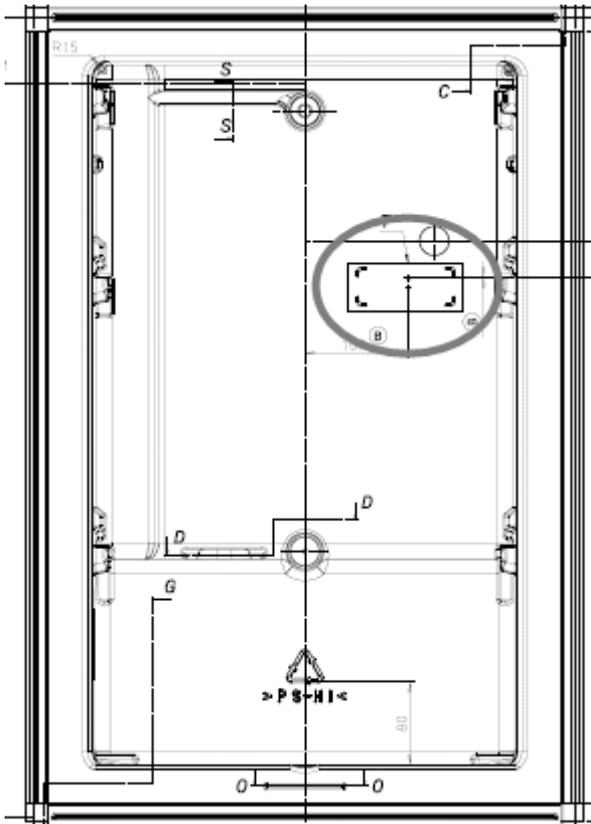
POSITION 38



- 9330334 - 1225FZFFDoD

[Retour au tableau PNC](#)

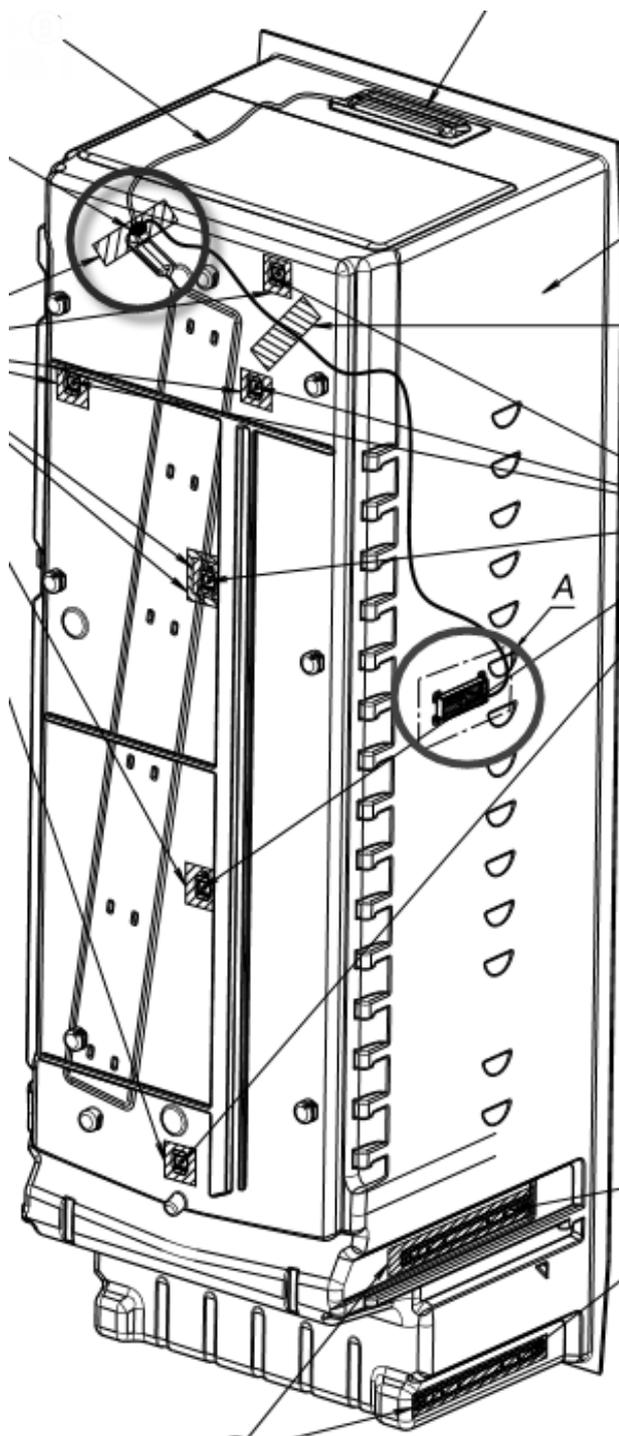
POSITION 39



- 9330148 - TT110FMX

[Retour au tableau PNC](#)

POSITION 40



- 92715 - RF375DME

Les PNC avant 20141001 non moussés. Voir les listes de pièces de rechange pour plus d'informations.

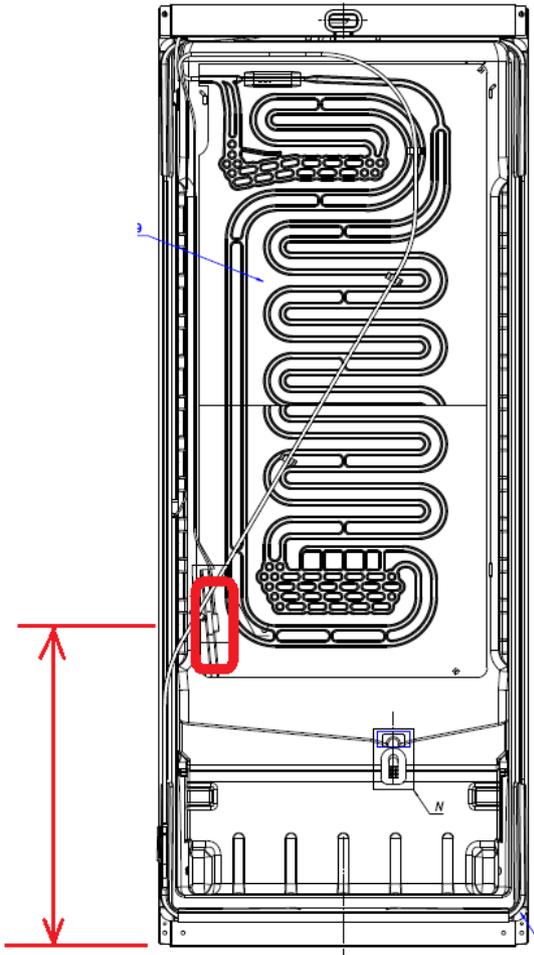
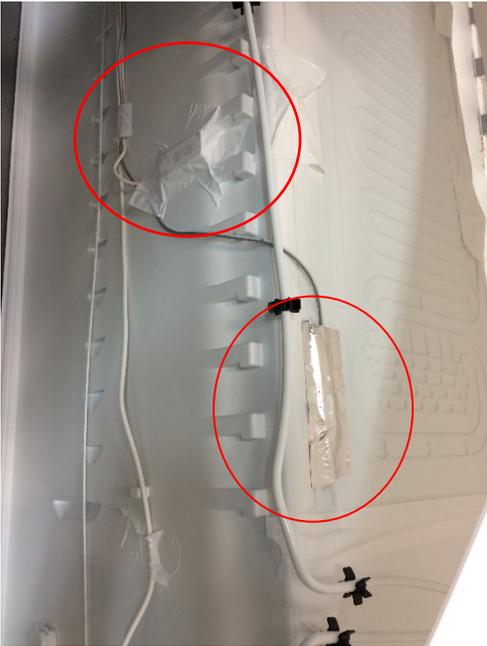
[Retour au tableau PNC](#)

Position 41



Right hand side

Evaporator - electrical control 2 NTCs



Evaporator - Mechanical

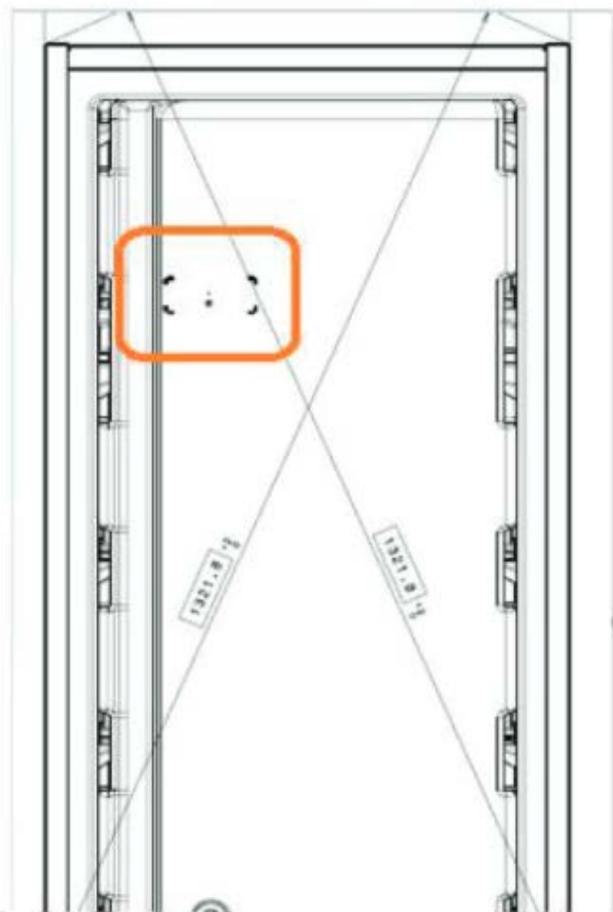


On the evaporator - 600mm

- 9250704 - RF360

[Retour au tableau PNC](#)

Position 42



- 9330134 - FZ190

Position 43

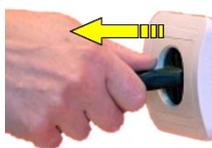


- 9330146 - TT100FF

[Retour au tableau PNC](#)

Instructions pour utiliser le kit B

Débranchez l'appareil avant de procéder aux opérations et utilisez une protection appropriée.



Retirez les tiroirs et / ou les grilles de l'intérieur de l'appareil.

EXEMPLE D'INDENTATION



cd001463

1. Identifiez l'indentation sur la paroi du compartiment (voir l'exemple ci-dessus).



L'emplacement exact est détaillé dans la
[Tableau PNC](#)



cd001464

2. Percez un trou de 10 mm dans le compartiment, juste à côté de l'indentation.



cd001465

3. Coupez le câble du capteur de température défectueux.



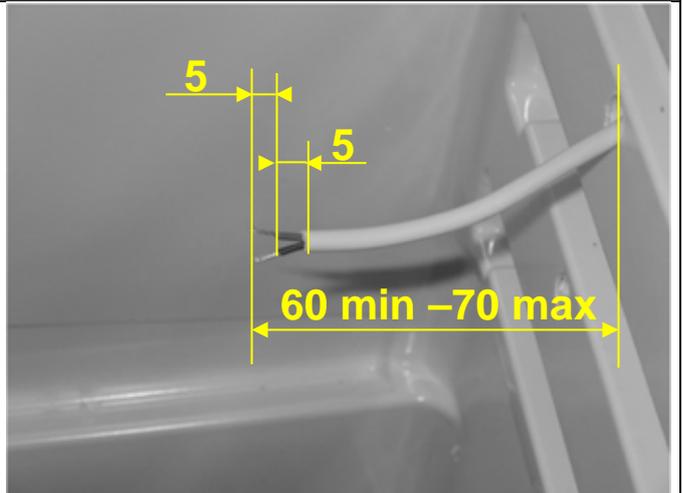
cd001466

4. Saisissez le câble avec des pinces.



cd001467

5. Retirez le câble du capteur de température. Ne retirez pas le capteur défectueux.



cd001469

6. Coupez et retirez la gaine d'après les mesures indiquées sur la figure.



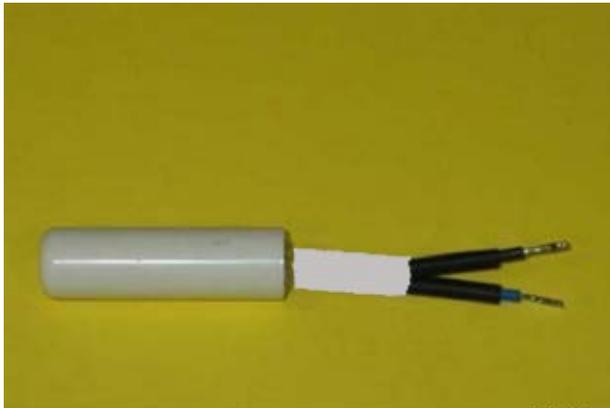
cd001471

7. Soudez les deux fils du câble.



cd001470

8. Insérez le câble du capteur de température dans le tube thermo-rétractible de 50 mm.



cd001494

9. Insérez les fils du nouveau capteur de température dans les deux tubes thermo-rétrécissables de 15 mm.



cd001495

10. Soudez les fils du nouveau capteur de température avec les fils du câble que vous avez précédemment sortis.



cd001496

11. Réchauffez les deux tubes thermo-rétrécissables pour isoler les 2 joints soudés.



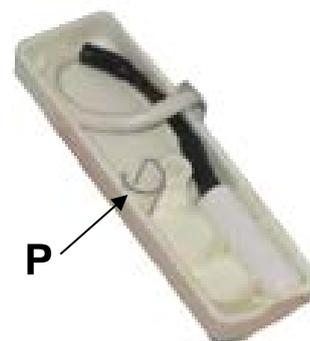
cd001475

12. Réchauffez le tube thermo-rétrécissable de 50 mm pour isoler les fils avec les joints.



cd001476

13. Montez le nouveau capteur dans le couvercle du logement et montez le câble comme indiqué sur la figure.



cd001483

14. Insérez l'élément **P** dans le trou précédemment percé dans le compartiment (là où sort le câble du capteur).



cd001477

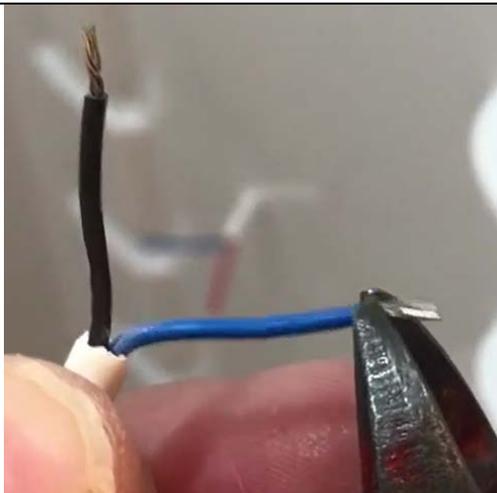
15. Placez le couvercle dans le logement rectangulaire du compartiment et fixez-le avec la vis fournie dans le kit.
S'il n'y a pas de siège, placez le couvercle de sorte qu'il ne gêne pas les tiroirs et / ou les étagères.



cd001478

16. Posez le cache-vis.

Connecting cables using scotchlok



1. Cut the cable of the new temperature sensor.



2. Insert the new temperature sensor cable into a scotchlok



3. Join the old and new temperature sensor cables using the scotchlok



4. Secure the cables using pliers.



5. Join the other temperature sensor cables in the same way.



6. Fit the new sensor in the cover of the housing and fit the cable as shown in the figure.

RÉVISION :

Révision	Date	Description	Auteur	Approuvé par - le
00	10/2018	Création du document	Anna Grimlund	
01	02/2019	Updated PNCs	Anna Grimlund	