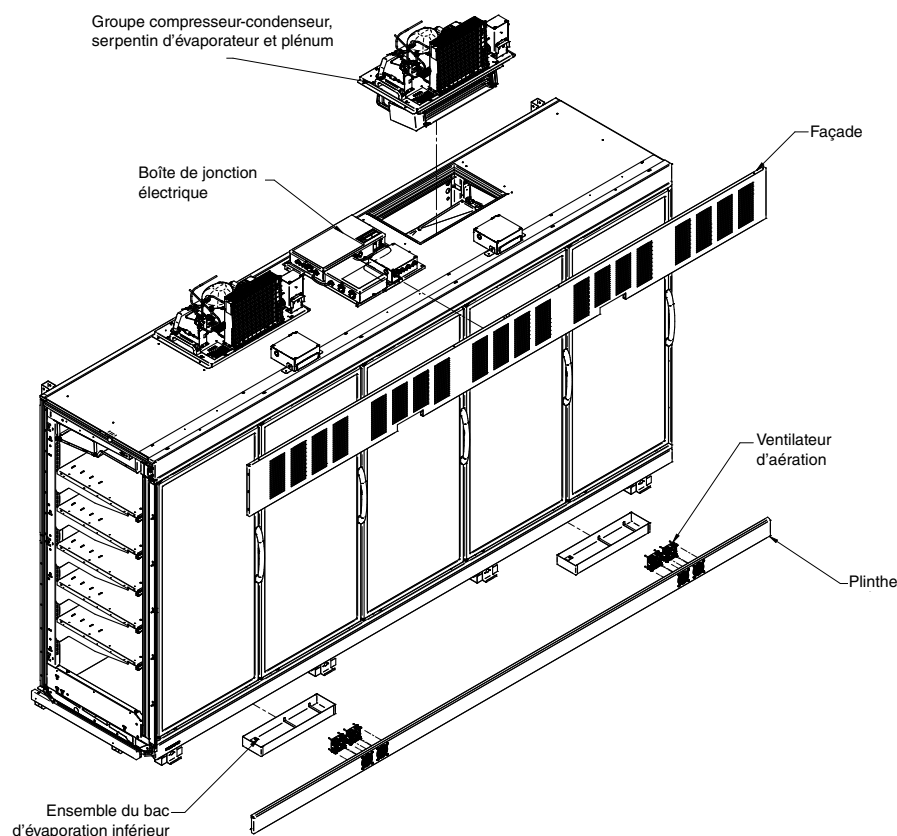




Portion des pièces retirée par souci de clarté.
Comptoir à 5 portes illustré.
Les branchements électriques standard sont dans le haut du comptoir réfrigéré.

Certifications



Certification UL EPH

Ce comptoir réfrigéré est fabriqué pour respecter les exigences des normes ANSI/SCC pour la fabrication, les matériaux et la facilité de nettoyage.

⚠ AVERTISSEMENT

Les composants doivent être remplacés par des composants identiques et l'entretien doit être réalisé uniquement par le personnel d'entretien autorisé de l'usine de façon à minimiser les risques d'allumage causés par des pièces inappropriées ou un mauvais entretien.

Nous nous réservons le droit de modifier ou de réviser les caractéristiques techniques et la conception du produit en lien avec n'importe quelle caractéristique de nos produits. Ces modifications ne confèrent pas le droit à l'acheteur aux changements, améliorations, ajouts ou remplacements correspondants pour de l'équipement déjà vendu ou expédié.

Fiche technique

RMN-A

Comptoir réfrigéré libre-service autonome étroit avec technologie Microblock™

Applications

Produits laitiers, charcuterie, boissons

N/P 3221560 Rév. B
Août 2025

Modèles couverts

RMN2A, RMN3A, RMN4A,
RMN5A

Frigorigène(s) et refroidissement

R-290 refroidi par air

Table des matières

Nom de modèle	2
Données de performance	2
Vue en coupe	3
Vue en plan	4
Vue de dessus	5
Poids estimatif à l'expédition	7
Options de tablettes	7
Spécifications électriques	7
Schémas de câblage	8

Nom du modèle

Le « - » dans l'expression « RMN-A » représente le nombre de portes (autrement dit, un modèle à 4 portes est appelé « RMN4A »).

Données de performance

Spécifications requises pour une conservation optimale des aliments

Application	Durée de conservation optimale	Homologué AHRI (DOE)
Température d'air soufflé	26,5 °F (-3 °C)	36 °F (2.2 °C)

Données du compresseur (par comptoir)^B

Rejet de chaleur total	
Modèle	BTU/h (kJ/h)
RMN2A	3140 (3313)
RMN3A	6236 (6579)
RMN4A	6281 (6627)
RMN5A	6281 (6627)

Données de consommation énergétique

Modèle	kWh/jour
RMN2A	5,36
RMN3A	6,66
RMN4A	11,13
RMN5A	14,81

Charge par comptoir^C

Modèle	Charge de frigorigène
RMN2A	4,41 oz (125 g) 1 appareil
RMN3A	4,58 oz (130 g) 2 appareils
RMN4A	4,41 oz (125 g) 2 appareils
RMN5A	4,41 oz (125 g) 2 appareils

Données sur le bruit

Modèle	Niveau de bruit
RMN2A	64,5 dB
RMN3A	71,7 dB
RMN4A	72,5 dB
RMN5A	72,5 dB

Données de dégivrage

Fréquence	3 fois toutes les 24 heures
Durée	40 minutes
Temp. Fin	45 °F (7.2 °C)
Type de dégivrage	Gaz chaud

Hussmann ne recommande pas le fonctionnement cyclique de l'élément chauffant de cadre sur les portes Innovator ou portes Innovator III afin d'éviter que les joints de porte collent aux cadres à cause du gel et se déchirent.

Caractéristiques du produit

Volume réfrigéré brut ^D	27,64 pi³/porte (0,78 m³/porte)
Superficie d'étalage totale AHRI ^E	13,04 pi²/porte (1,21 m²/porte)
Superficie de tablettes ^F	29,79 pi²/porte (2,77 m²/porte)

^A Toutes les données sont calculées en fonction d'une température et d'une humidité relative en magasin ne dépassant pas les conditions ambiantes NSF Type 1 de 75 °F (23,9 °C) et 55 % d'humidité relative, sauf en cas d'avis contraire.

^B ± 15 % en fonction de la charge de produits. Les données sont calculées en fonction de NSF Type II de 80 °F (26,7 °C) et 55 % d'humidité relative.

^C La charge maximum de R-290 par groupe compresseur-condenseur est de x oz (x g).

^D Le volume réfrigéré brut AHRI est le volume réfrigéré/unité de longueur, affiché en pi³/porte (m³/porte)

^E Calculé à l'aide de la méthodologie standard AHRI 1200 – Superficie d'étalage totale en pi² (m²)/unité de longueur (porte)

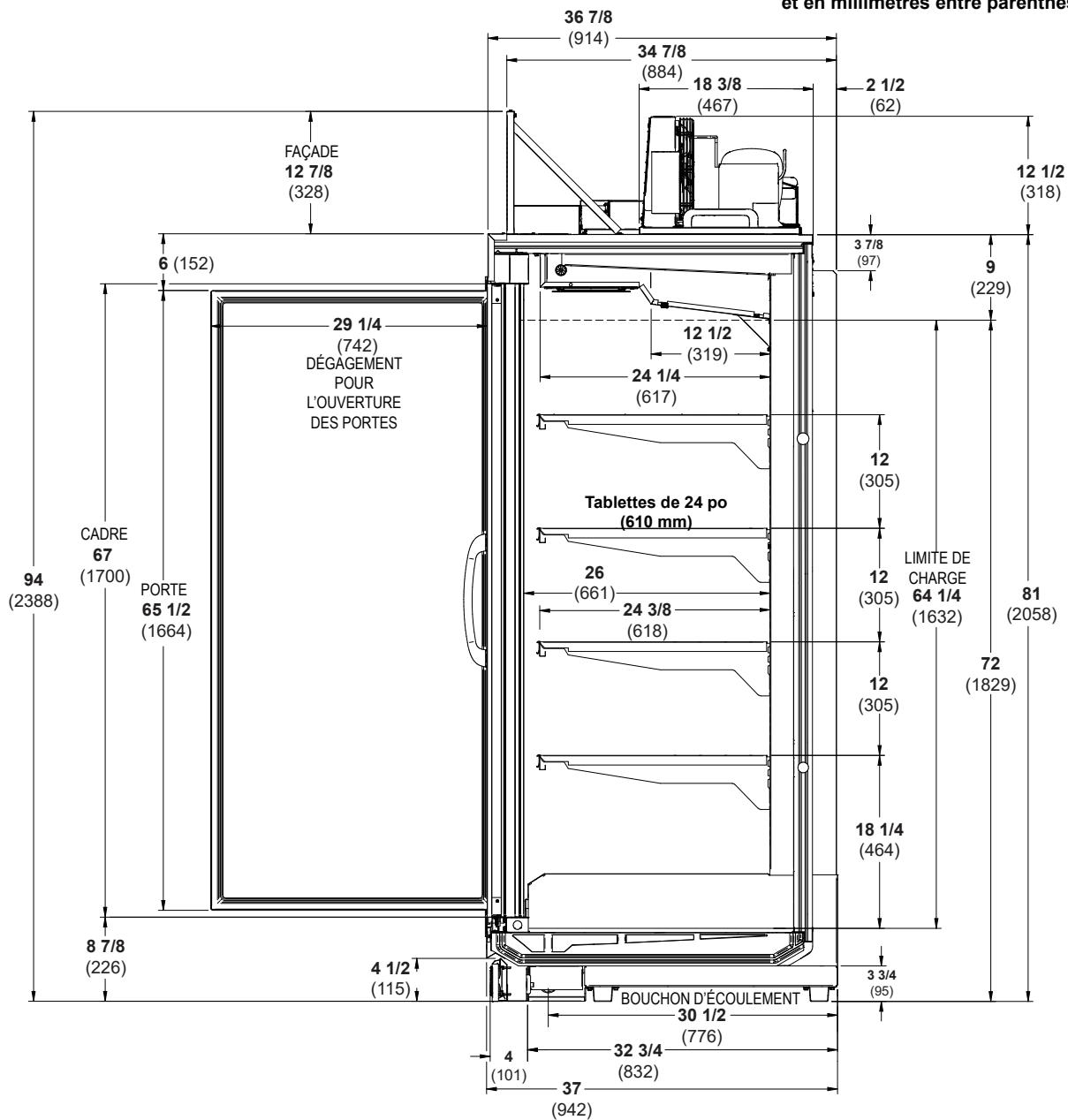
^F Composé du plateau inférieur plus le complément de tablette standard pour ce modèle (cinq rangées de tablettes de 22 po) espacé également à la verticale.

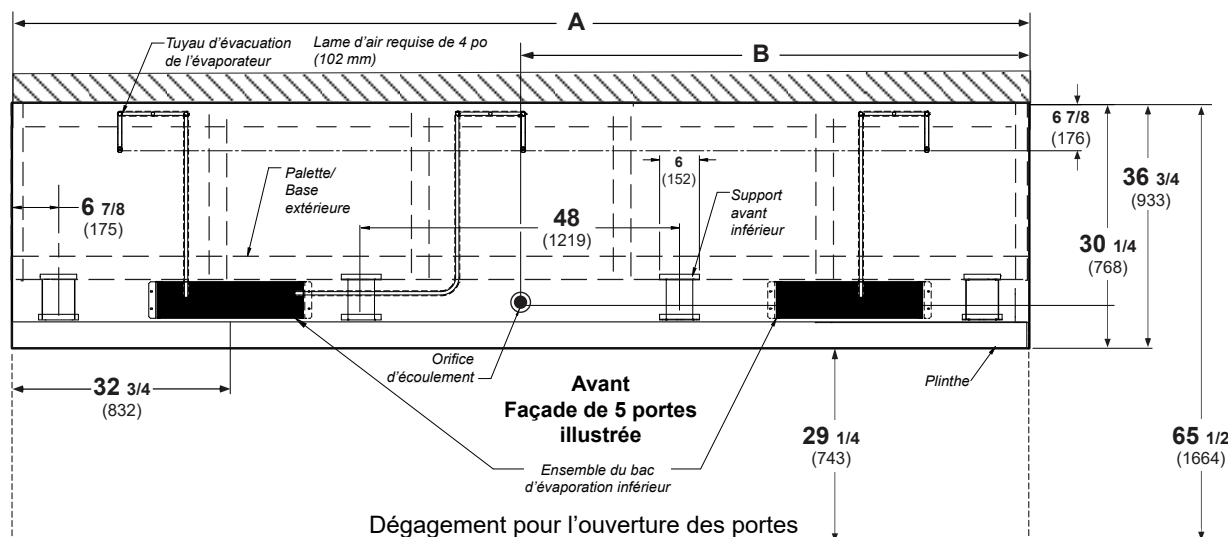
Vue en coupe

Vue du côté droit du(des) comptoir(s). Complément de tablette standard tel que testé – cinq rangées de tablettes de 24 po (610 mm) par porte espacées également entre le bac inférieur et le panneau intérieur supérieur.

Un espace de 4 po (102 mm) est requis entre l'arrière du comptoir réfrigéré et toute surface telle qu'un mur ou un autre comptoir.

Les dimensions sont indiquées en pouces
et en millimètres entre parenthèses.



Vue en plan
Vue en plan


Les dimensions sont indiquées en pouces et en millimètres entre parenthèses.

Données dimensionnelles

Dimension		RMN2A	RMN3A	RMN4A	RMN5A
Généralités	A — longueur du comptoir (sans extrémités ni partitions) ^G	62 7/8 (1571)	92 1/4 (2345)	122 3/4 (3118)	153 1/4 (3892)
	dimension extérieure maximale du comptoir, de l'arrière vers l'avant (butoir compris) ^H	36 3/4 (933)			
	de l'arrière du comptoir vers l'arrière de la plinthe	32 7/8 (835)			
	largeur du rail de glissière	3 3/4 (95)			
	largeur du support avant inférieur	6 (152)			
	zone passe-câbles entre le rail de glissière avant et la plinthe	3 1/8 (79)			
Alimentation électrique^I	de l'extrémité droite du comptoir au centre du branchement électrique (haut du comptoir)	13 3/4 (349)			
	de l'arrière extérieur du comptoir au centre de la connexion du filage électrique	5 1/2 (140)			
Orifice d'écoulement	B — de l'extrémité droite du comptoir au centre de la sortie d'évacuation	23 7/8 (606)	54 1/4 (1378)	46 1/4 (1175)	76 5/8 (1946)

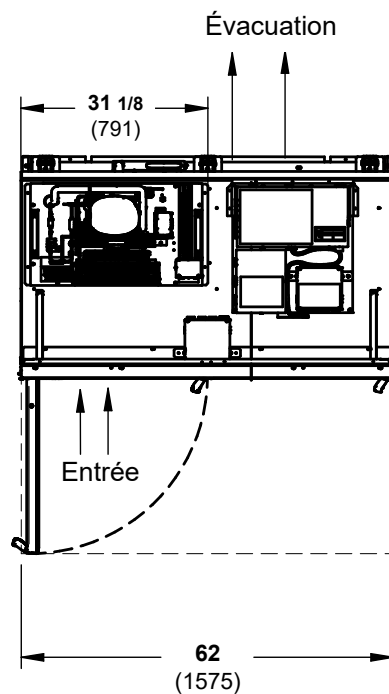
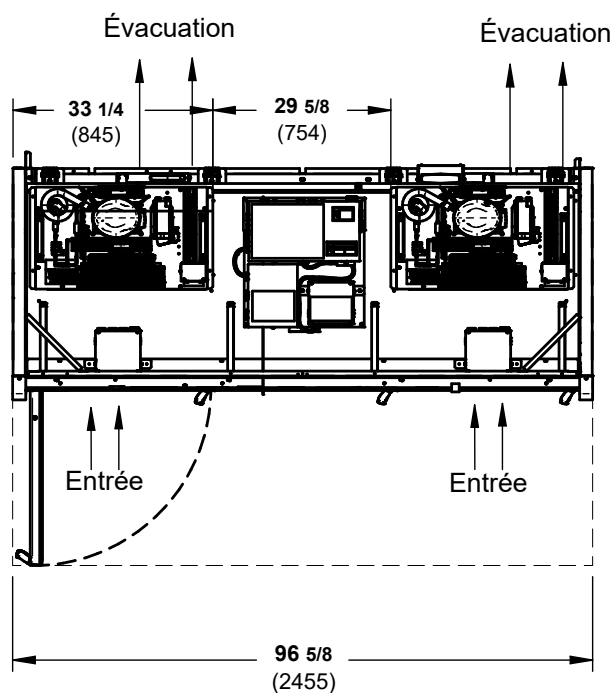
^G Chaque extrémité pleine ajoute environ 2 3/8 po (60 mm) de longueur à la rangée. Chaque partition ajoute environ 2 3/4 po (70 mm). Les jonctions comptoir à comptoir ajoutent environ 1/8 po (3 mm) de matériau de joint.

^H Ajouter 29 1/2 po (743 mm) pour l'ouverture de la porte.

^I Le comptoir est précâblé avec une fiche.

Vue de dessus (avec extrémités de panneau montrant l'entrée d'air et l'évacuation)

Les dimensions sont indiquées en pouces et en millimètres entre parenthèses.

RMN2A**RMN3A**

RMN-A

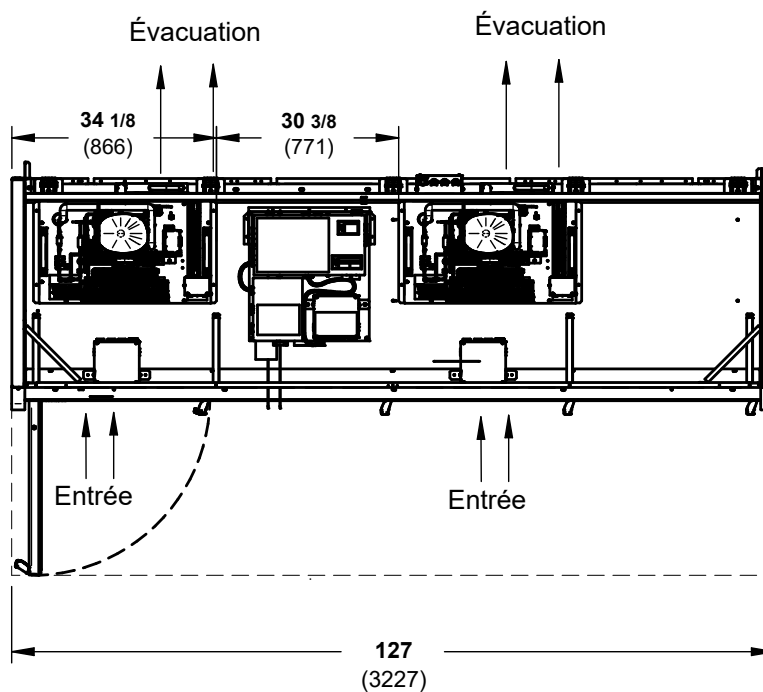
Comptoir réfrigéré libre-service autonome étroit avec technologie Microblock™

Vue de dessus

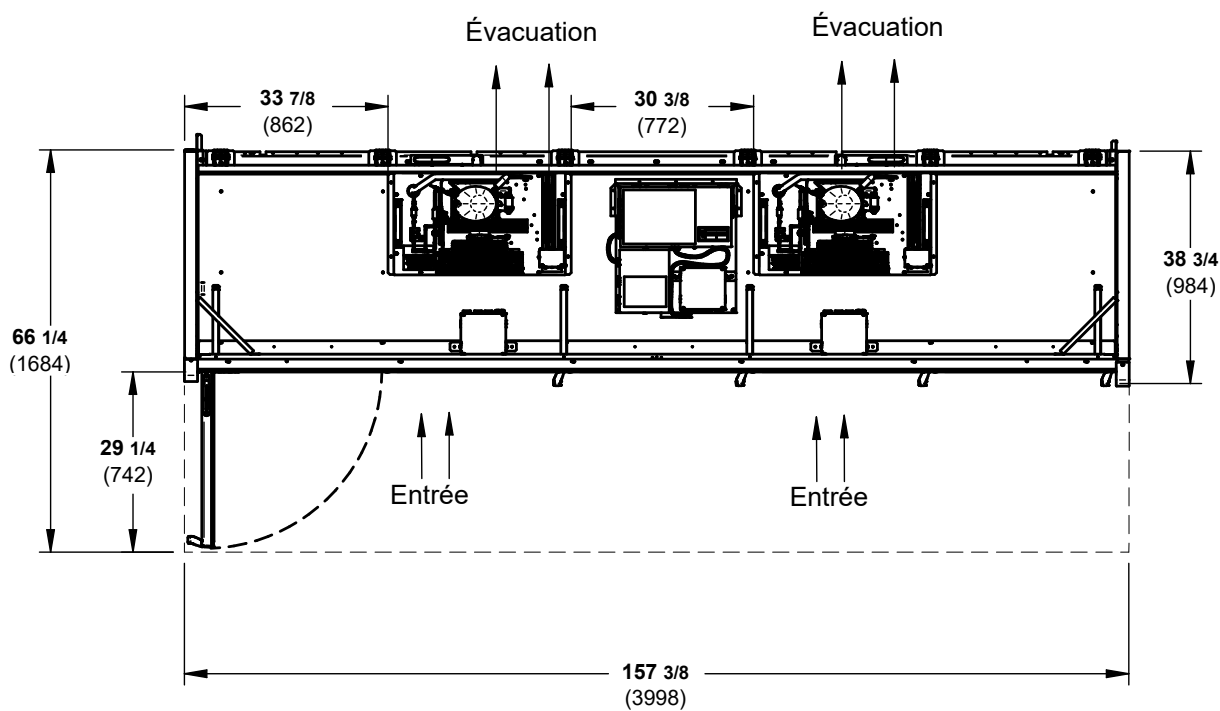
Vue de dessus (avec extrémités de panneau montrant l'entrée d'air et l'évacuation)

Les dimensions sont indiquées en pouces et en millimètres entre parenthèses.

RMN4A



RMN5A



Autres dimensions, poids d'expédition et options de tablettes

Données dimensionnelles supplémentaires

Extrémités et partitions

Chaque extrémité pleine ajoute environ 2 3/8 po (60 mm) de longueur à la rangée. Chaque partition ajoute environ 2 3/4 po (70 mm). Les jonctions comptoir à comptoir ajoutent environ 1/8 po (3 mm) de matériau de joint.

Poids estimatif à l'expédition^J

RMN2A	RMN3A	RMN4A	RMN5A	Extrémité pleine (chacune)
1085 lb (493 kg)	1357 lb (617 kg)	1828 lb (831 kg)	2230 lb (1014 kg)	74 lb (34 kg)

Options de tablettes

Les modèles RMN-A sont conçus pour accepter jusqu'à 5 tablettes par porte en position horizontale. Les profondeurs de tablettes approuvées sont de 24 po (610 mm), 22 po (559 mm) et 20 po (508 mm). La limite de charge maximum pour les tablettes de 24 po (610 mm) est de 200 lb (90,7 kg). Contacter un représentant en ingénierie de Hussmann pour des informations sur les tablettes/étalages non standard.

Données électriques

Les comptoirs réfrigérés Hussmann configurés pour la vente aux États-Unis respectent ou surpassent les exigences des normes d'efficacité énergétique du département de l'Énergie américain (DOE) et de RNC.

Chaque comptoir requiert une connexion électrique de **120 V c.a. / 1 phase / 60 Hz** dans la configuration standard.

Spécifications du comptoir	RMN2A	RMN3A	RMN4A	RMN5A
Ampères totales ^K	7,7	9	13,9	13,9

Prise électrique NEMA

Modèle	RMN2A	RMN3A	RMN4A	RMN5A
Fiche NEMA	5-15P 	5-20P 	5-30P 	5-30P 

^J Les poids réels varieront selon les ensembles en option compris.

^K Intensité totale montrée comme valeur de courant maximum sur toute branche du circuit.

^L Seules les configurations d'éclairage conformes à la réglementation du DOE des États-Unis sont disponibles pour la vente aux États-Unis.

^M Valeurs affichées comme courant total au bloc d'alimentation.

Schéma de câblage (2 portes)

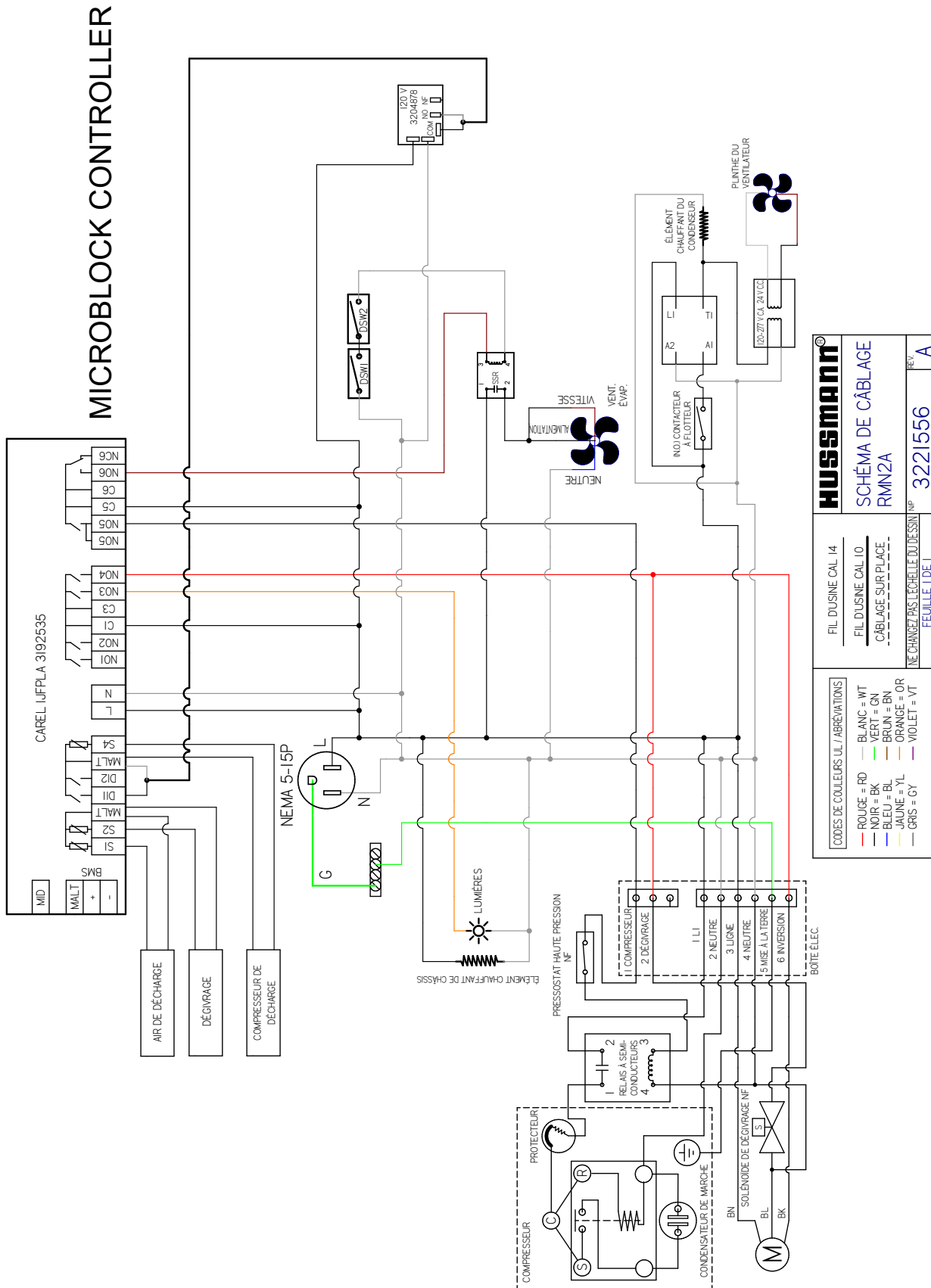
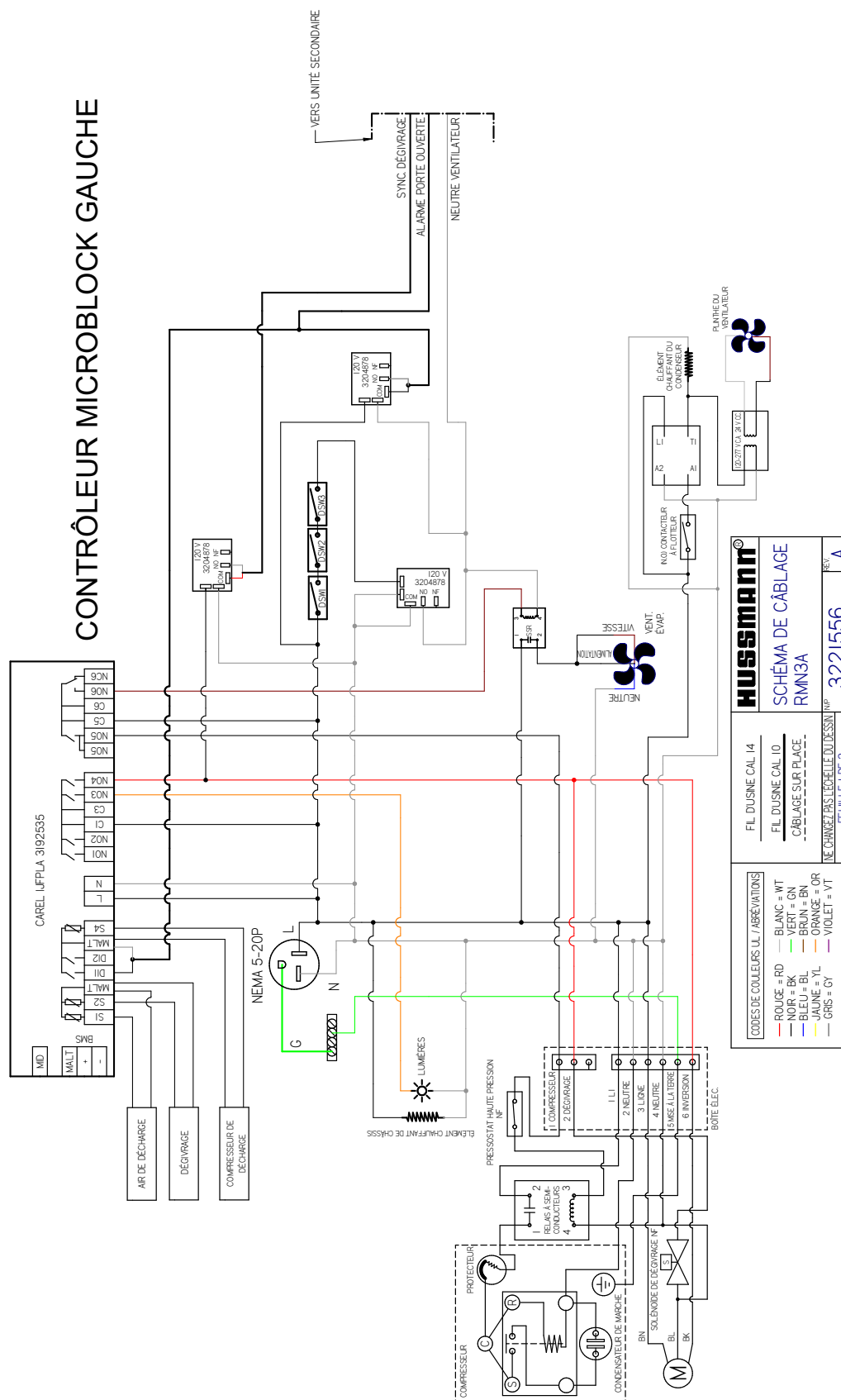
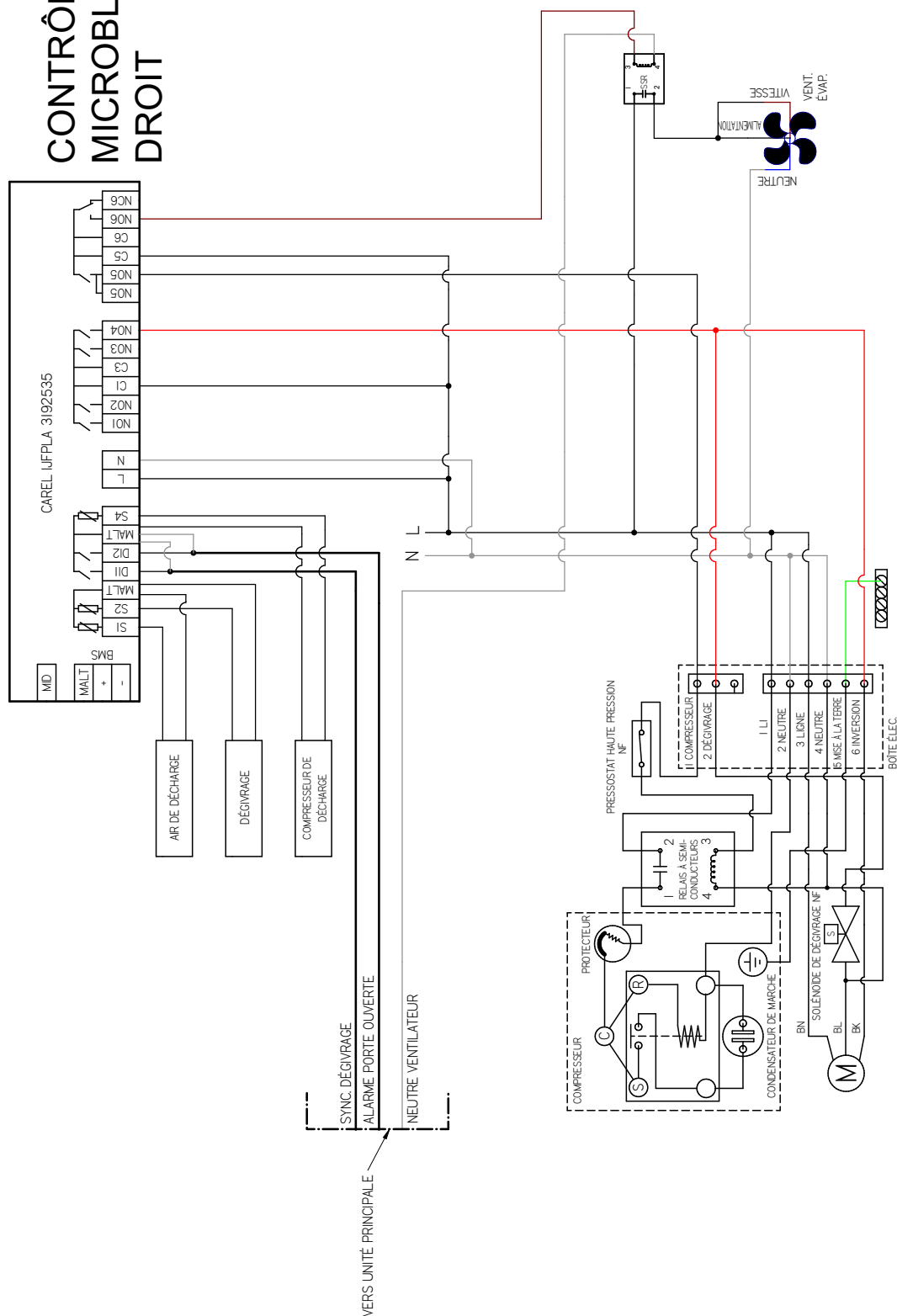


Schéma de câblage (3 portes)



CONTRÔLEUR MICROBLOCK DROIT



CODES DE COULEURS UL / ABRÉVIATIONS — ROUGE = RD — NOIR = BK — BLEU = BL — JAUNE = YL — GRIS = GY — BLANC = WT — VERT = GN — BRUN = BN — ORANGE = OR — VIOLET = VT	FIL DUSINE CAL 14 FIL DUSINE CAL 10 CÂBLAGE SUR PLACE RMN3A	HUSSMANN® SCHEMA DE CÂBLAGE RMN3A
	NE CHANGER PAS L'ÉCHELLE DU Dessin NP	3221556 REV A

Schéma de câblage (4 portes)

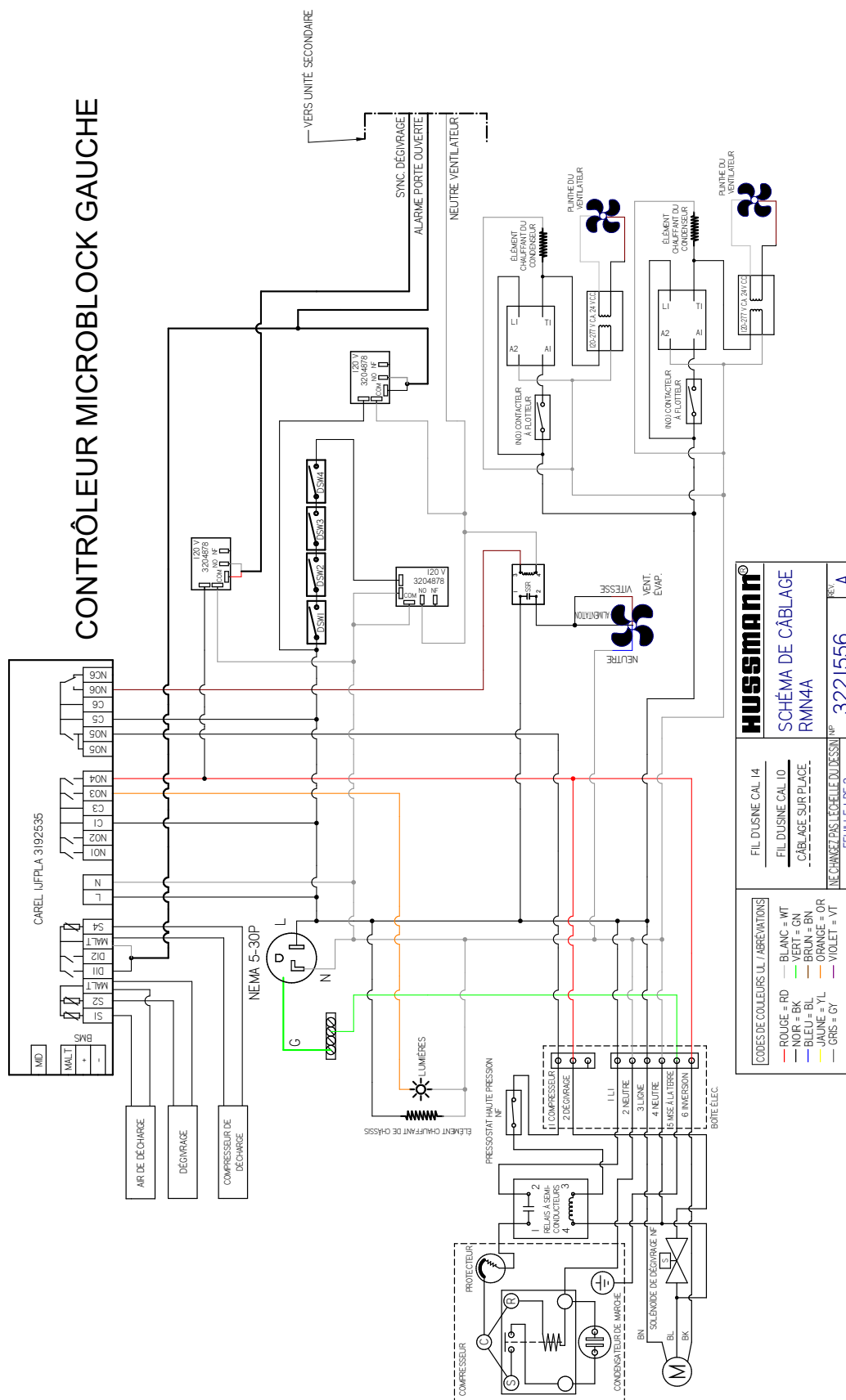
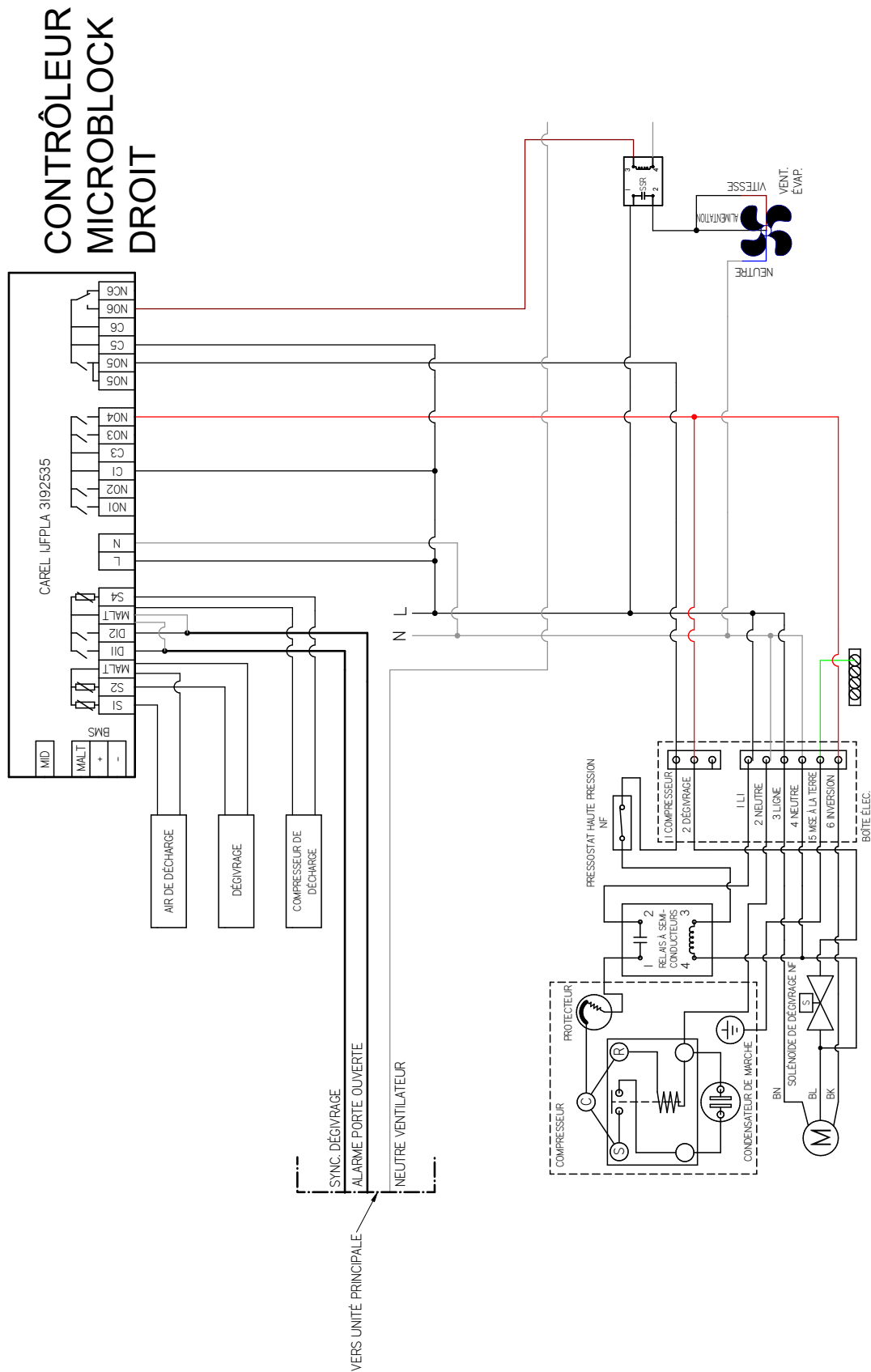


Schéma de câblage (4 portes)



HUSSMANN®	
SCHÉMA DE CÂBLAGE	
RMN4A	
FIL D'USINE CAL 14	REV A
FIL D'USINE CAL 10	
CÂBLAGE SUR PLACE	
NE CHANGEZ PAS L'ÉCHELLE DU DESSIN	
FEUILLE 2 DE 2	
3221556	

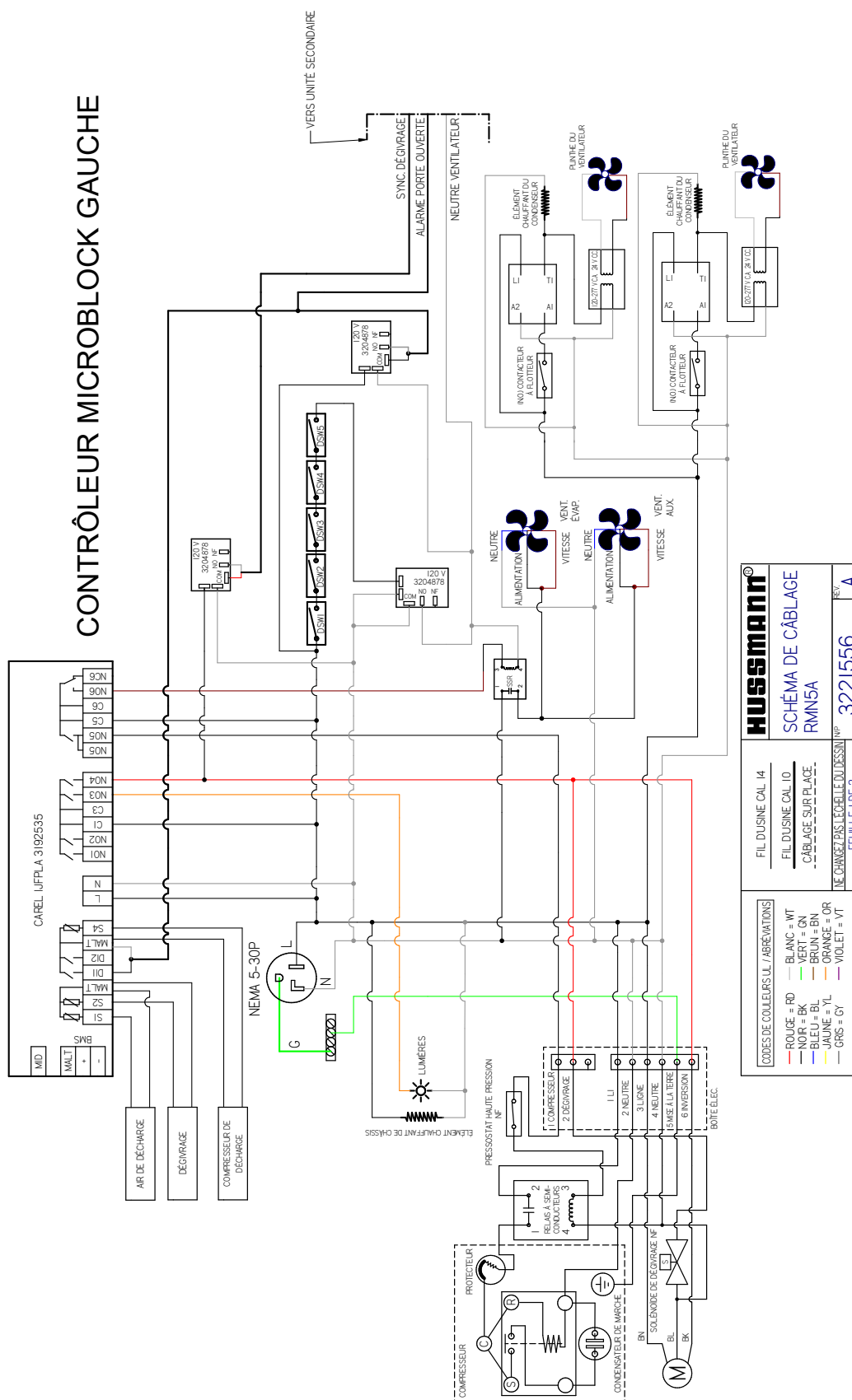
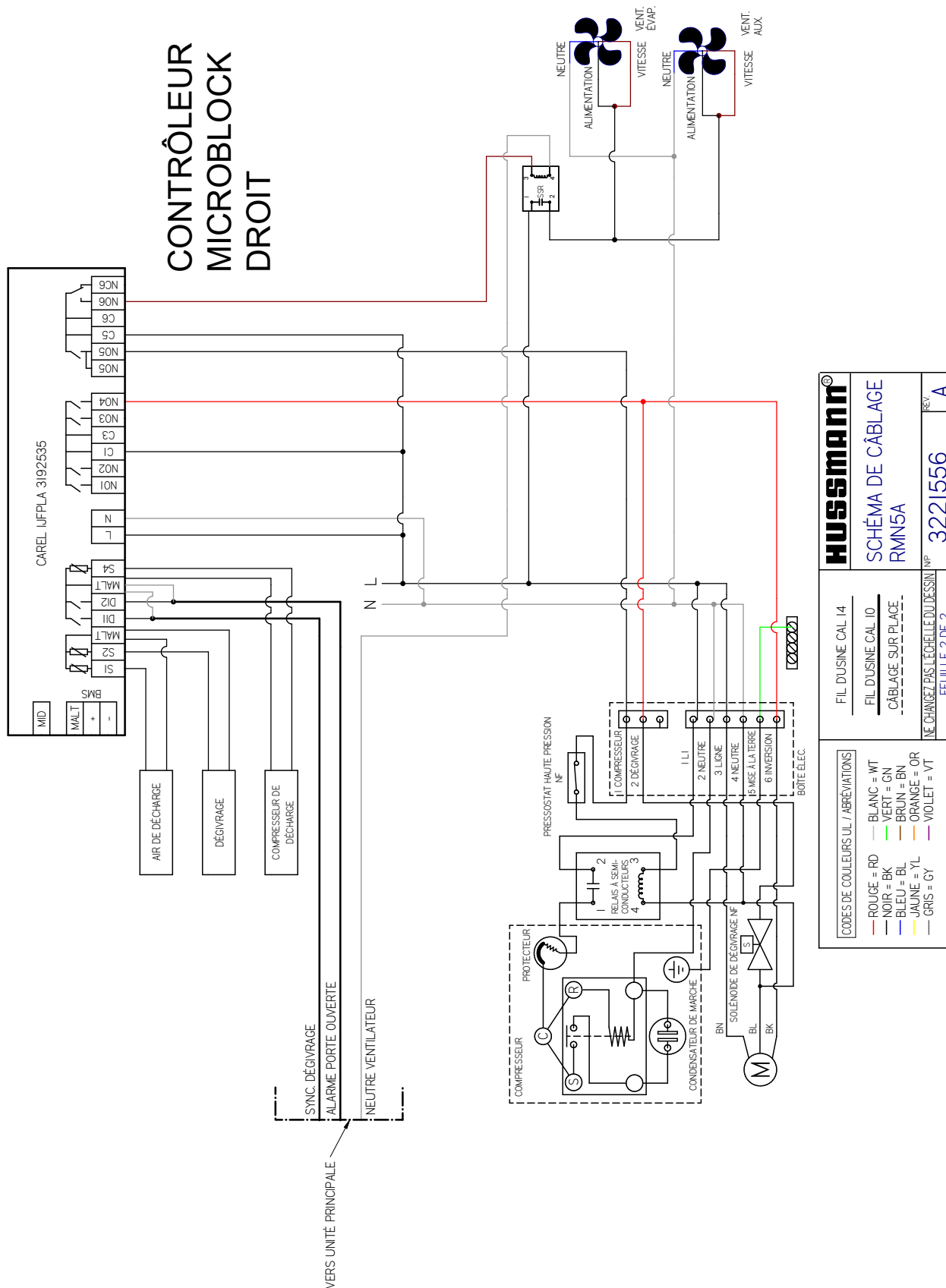


Schéma de câblage (5 portes)



DS_RMN-A_3221556_B_EN**Historique de révision**

Révision B : Données électriques révisées

Révision A : (juillet 2025) diffusion initiale



Balayez le code QR avec votre appareil mobile pour accéder à d'autres informations sur le produit ou pour commander des pièces.

Les pièces peuvent également être commandées sur le site :

parts.husmann.com

Appelez sans frais : 1 855 487-7778

Nous nous réservons le droit de modifier ou de réviser les caractéristiques techniques et la conception du produit en lien avec n'importe quelle caractéristique de nos produits. Ces modifications ne confèrent pas le droit à l'acheteur aux changements, améliorations, ajouts ou remplacements correspondants pour de l'équipement déjà vendu ou expédié.