

**GUIDE D'IDENTIFICATION POUR LES PROFESSIONNELS
HIÉRARCHIE/NOMENCLATURE TYPE 1**

DAGI-2021-14

Distribution :

- Direction adjointe Expertise technique (DASP) : Équipe programmes de maintenance et ressources informationnelles (PMRI)
- Direction adjointe des Gestion de projets (DAGP) : Équipe de mise en service (MES)

TABLE DES MATIÈRES

1. INTRODUCTION	1
2. TABLEAUX IDENTIFICATION DES SYSTÈMES, RÉSEAUX ET ÉQUIPEMENTS MÉCANIQUES	2
3. HIÉRARCHIE/NOMENCLATURE DES SYSTÈMES - TYPE 1	4
1. Ventilation	6
2. Refroidissement	6
3. Eau domestique	6
4. Drainage	6
5. Plomberie/Chauffage	7
6. Air comprimé	7
7. Combustibles	7
8. Protection incendie	8
9. Automatisation de bâtiment	9
4. NOMENCLATURE DES ÉQUIPEMENTS ET DES SYSTÈMES MÉCANIQUES	10
5. NOMENCLATURE STANDARD DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES	20
6. LISTE DES PAVILLONS	26

1. INTRODUCTION

- 1.1. Le **Guide d'identification pour les professionnels hiérarchie/nomenclature type 1** s'applique uniquement aux bâtiments déjà existants et a pour but d'aider les professionnels à identifier les équipements aux plans et devis, selon les requis de l'ORGANISME PUBLIC.
- 1.2. L'équipe de Mise en service fournira au professionnel un tableau Excel vierge nommé : « Tableau des systèmes (Hiérarchie nomenclature Type 1) ».
- 1.3. Suivant la nomenclature présentée dans ce document, le professionnel devra remplir et retourner le tableau d'identification des systèmes et équipements à l'équipe de Mise en service de l'ORGANISME PUBLIC qui validera la séquence numérique des équipements et l'identification complète des nouveaux systèmes, des réseaux de plomberie et de chauffage, ainsi que les réseaux de service spéciaux.

Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 1 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



1.4. Une fois validé, le tableau sera retourné au professionnel qui sera en mesure d'inscrire aux plans et devis l'identification des nouveaux systèmes et équipements.

2. TABLEAUX IDENTIFICATION DES SYSTÈMES, RÉSEAUX ET ÉQUIPEMENTS MÉCANIQUES

2.1 Afin d'établir l'identification des nouveaux systèmes et équipements mécaniques et électriques, prendre connaissance du tableau intitulé « **Tableau des nomenclatures des systèmes et équipements** » selon l'utilisation de l'identification retenue. Ce tableau définit le standard des nomenclatures typiques des systèmes et des équipements;

- Les mentions BAT et xxx dans le tableau doivent être définies et validées par l'équipe de Mise en service.
- BAT définit le pavillon lorsqu'en début d'identification.
- xxx est un numéro séquentiel qui assure une identification unique dans la base de données MAXIMO.

2.2 Le professionnel doit alors fournir à l'équipe de Mise en service et au Chargé de projet de l'ORGANISME PUBLIC un tableau d'identification des nouveaux systèmes et équipements. Le nom du système, ses équipements ainsi que leurs emplacements doivent y être indiqués.

2.3 À la suite de la réception du tableau (selon anciens ou nouveaux bâtiment), l'équipe de Mise en service sera en mesure de valider la nomenclature des nouveaux systèmes et équipements.

2.4 Le professionnel devra alors s'assurer d'intégrer l'identification des nouveaux systèmes et équipements, au plus tard aux plans et devis émis pour soumission et ce pour chaque discipline (ventilation, plomberie/chauffage, régulation automatisme, électricité, etc.). Il est primordial que les systèmes et les équipements se nomment de la même façon dans les différentes disciplines.

2.5 Pour chaque équipement pouvant être ajouté ou enlevé par la suite (addenda, directive), le professionnel devra faire la demande auprès de l'équipe de Mise en service ou au Chargé de projet de l'ORGANISME PUBLIC afin de valider les nouvelles identifications.

2.6 Le professionnel devra également fournir une liste complète des équipements mécaniques et électriques qui seront démantelés dans le projet avec l'identification inscrite sur les lieux ou dans la liste des actifs existants (mécanique/électrique) au besoin, fourni par le technicien en Mise en service. **Les inscrire par la suite sur les plans de démolition.**

Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 2 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



2.7 Tableaux d'identification des systèmes, réseaux et équipements

1. Ventilation

 UNIVERSITÉ LAVAL Service des immeubles		TABLEAU D'IDENTIFICATION DES SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS		
		Numéro du projet: XXX-XX-XXXX		
		VENTILATION		
SYSTÈMES		ÉQUIPEMENTS		
IDENTIFICATION	DESCRIPTION	IDENTIFICATION MAXIMO	LOCAL (localisation de l'équipement)	COMMENTAIRES
BAT-SYx-AxEx	Système d'alimentation et d'évacuation (niveau 0)	VENT-CEN-XXX	XXX-0515	Ventilateur centrifuge
		MOTE-ELE-XXX	XXX-0515	Moteur électrique
		SERP-AIR-XXX	XXX-0515	Serpentin de refroidissement
		CAIS-FIL-XXX	XXX-0515	Caisson de filtration (merv 8)
BAT-SYx-Ax	Système de traitement d'air frais 100% alimentant ??????	XXXX-XXX-XXXX	XXX-XXXX	XXXXXX

2. Autres disciplines mécaniques

 UNIVERSITÉ LAVAL Service des immeubles		TABLEAU D'IDENTIFICATION DES SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS		
		Numéro du projet: XXX-XX-XXXX		
		PLOMBERIE ET CHAUFFAGE		
SYSTÈMES		ÉQUIPEMENTS		
IDENTIFICATION	DESCRIPTION	IDENTIFICATION MAXIMO	LOCAL (localisation de l'équipement)	COMMENTAIRES
BAT-RUx	Réseau d'eau mitigée pour douches d'urgence	DOUC-URG-XXX	XXX-XXXX	Douche d'urgence
BAT-SCx	Système de distribution d'eau de chauffage	SOUP-CON-XXXX	XXX-XXXX	Soupape de contrôle (chauffage périphérique)
BAT-REx	Réseau d'eau froide domestique	ANTI-REF-XXX	XXX-XXXX	Dispositif anti-refoulement

3. HIÉRARCHIE/NOMENCLATURE DES SYSTÈMES - TYPE 1

3.1 Exemples d'identifications des systèmes et d'équipements

Système de ventilation : BAT-SY31-AR1

BAT = Abréviation du bâtiment dans lequel se trouve le système

SY31 = Trente et unième système de ventilation dans ce bâtiment

AR1 = Premier ventilateur d'alimentation/retour sur ce système de ventilation

Système de distribution d'eau de chauffage (hydronique) : BAT-SC7

BAT = Abréviation du bâtiment dans lequel se trouve le système

SC7 = Septième système de chauffage hydronique dans ce bâtiment

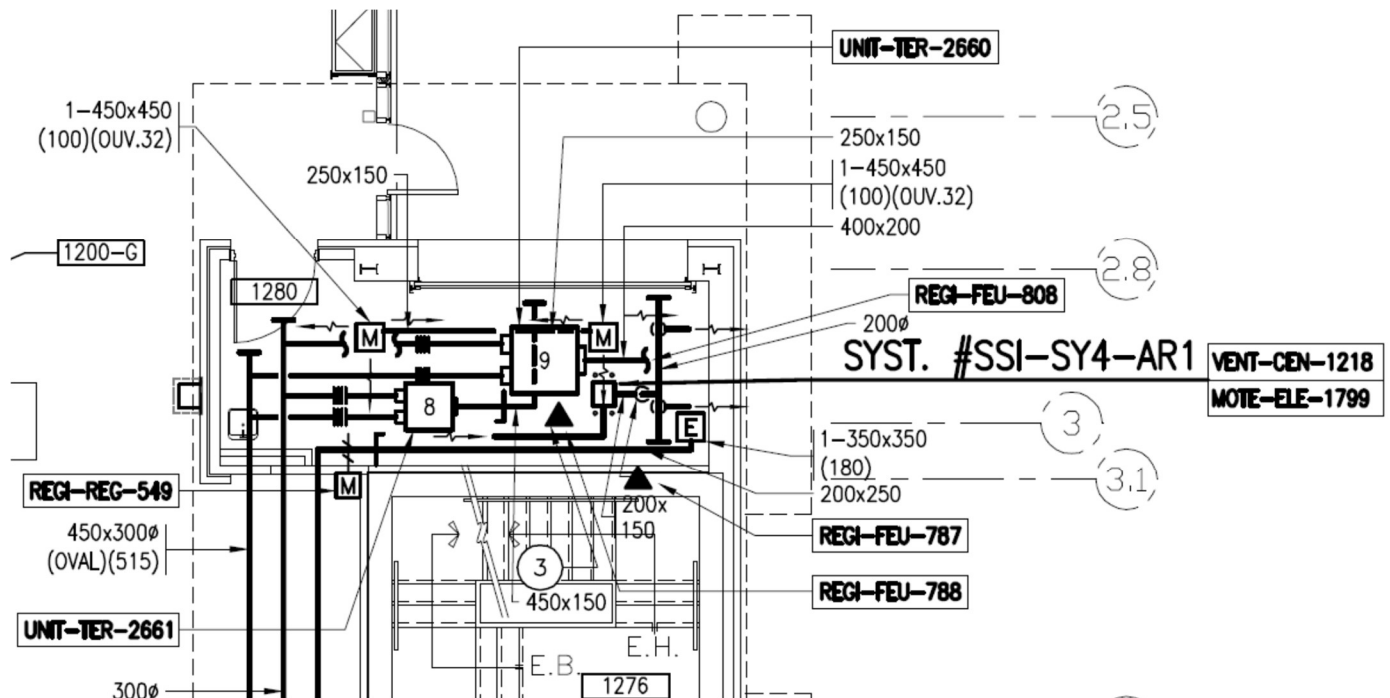
Équipement mécanique : VENT-CEN-1200

VENT-CEN = Nomenclature de l'équipement (abréviation), voir tableau des nomenclatures des systèmes et équipements mécaniques

1200 = Mille deux centièmes ventilateur centrifuge dans l'ensemble des bâtiments de la cité universitaire

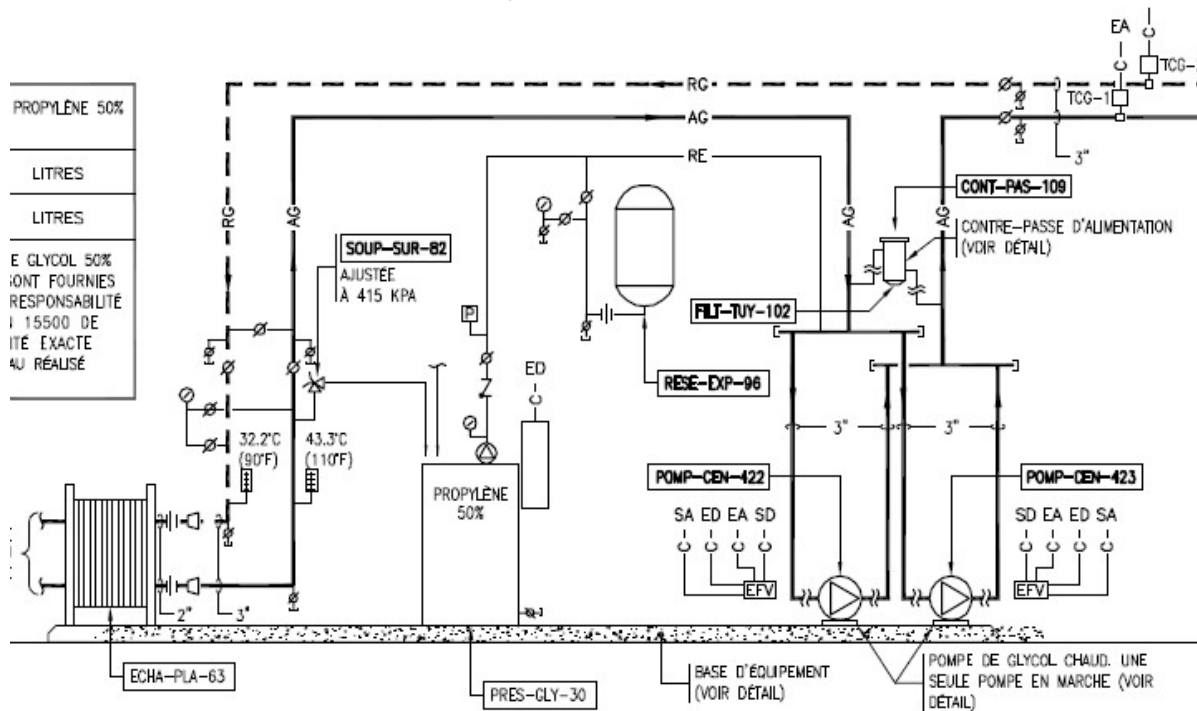
3.2 Exemples graphiques d'identification des systèmes et d'équipements

Exemple 1 Système de ventilation

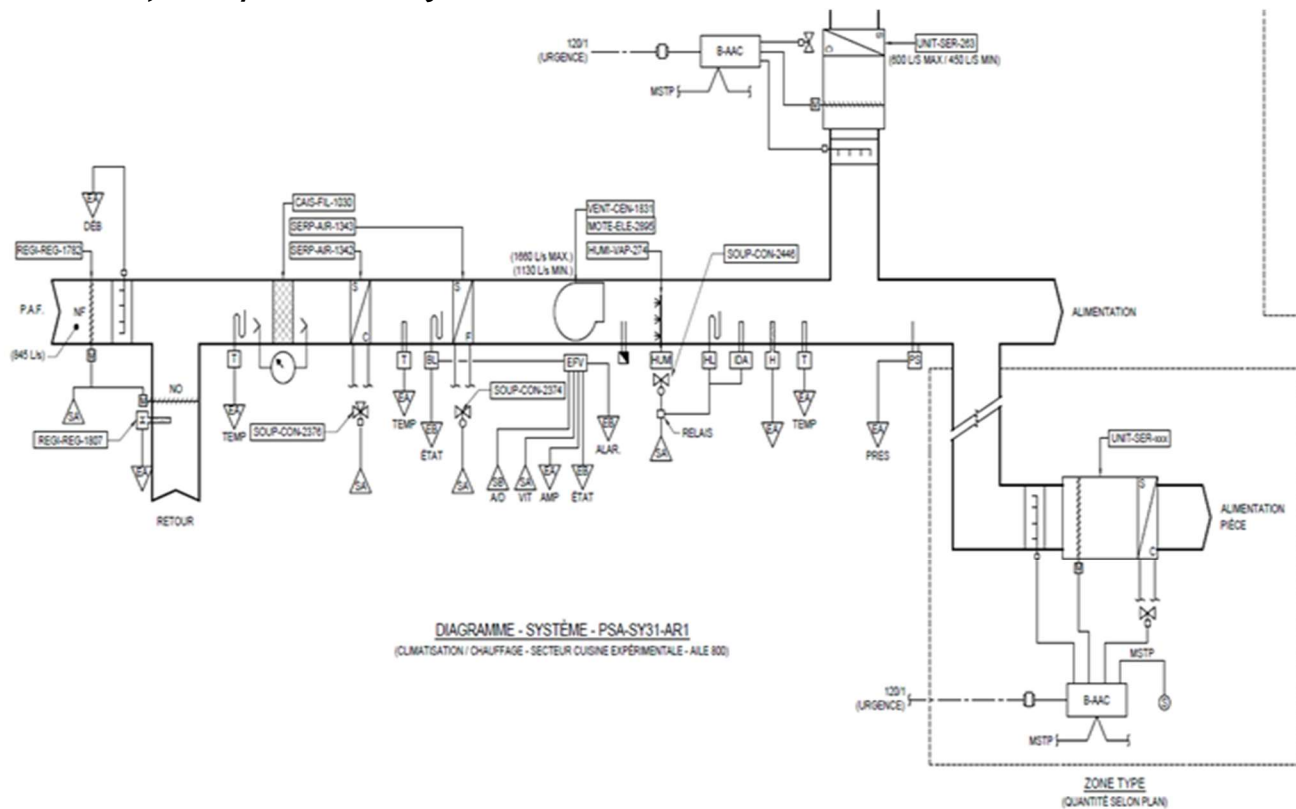




Exemple 2 Système de chauffage



Exemple 3 Système de Régulation/Automatisme

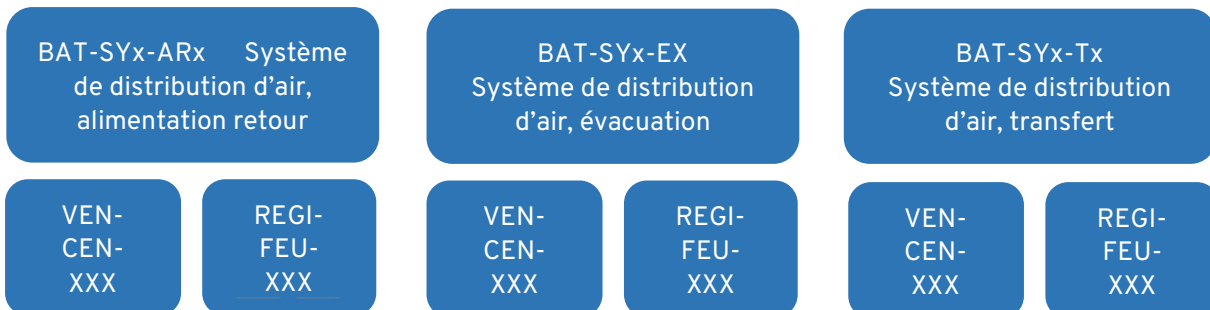


Élaboration par : PMRI	Approbation par : PMRI	Page 5 sur 28
Validation par : MES		
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	

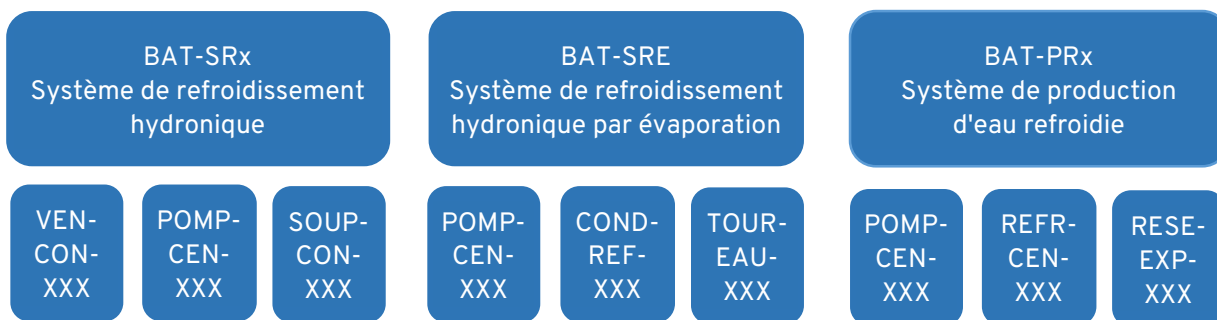


3.3 Application des méthodes hiérarchiques des identifications

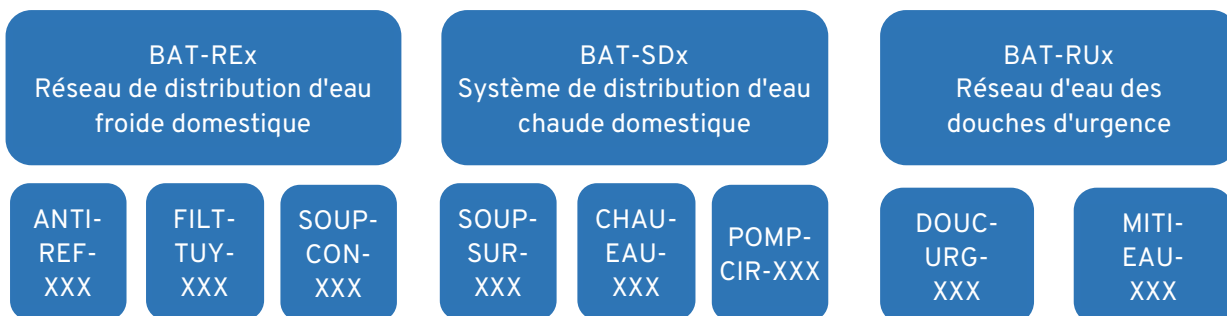
1. Ventilation



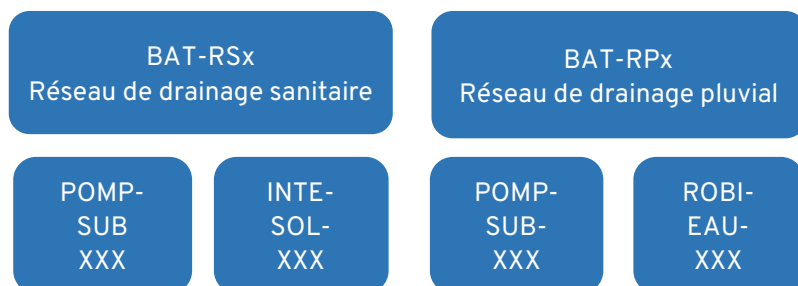
2. Refroidissement



3. Eau domestique



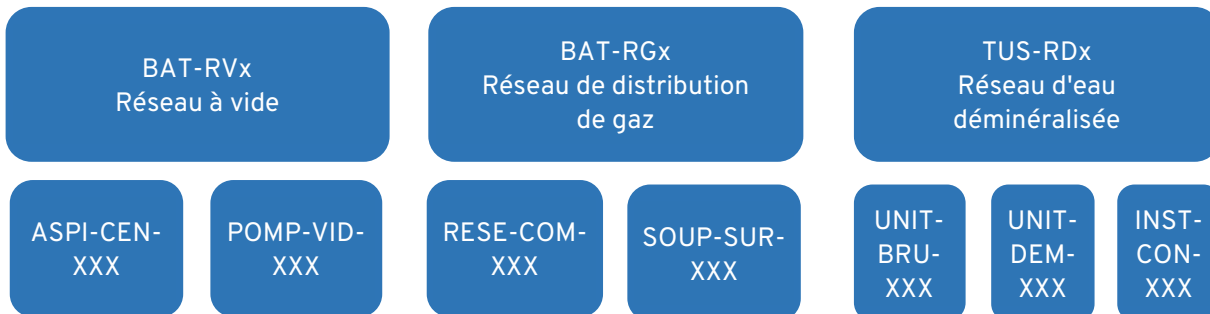
4. Drainage



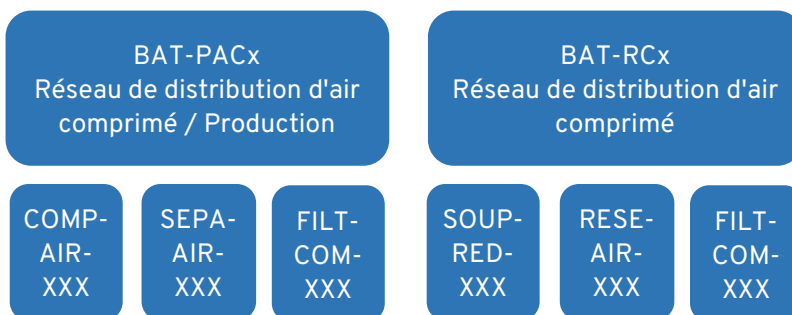
Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 6 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



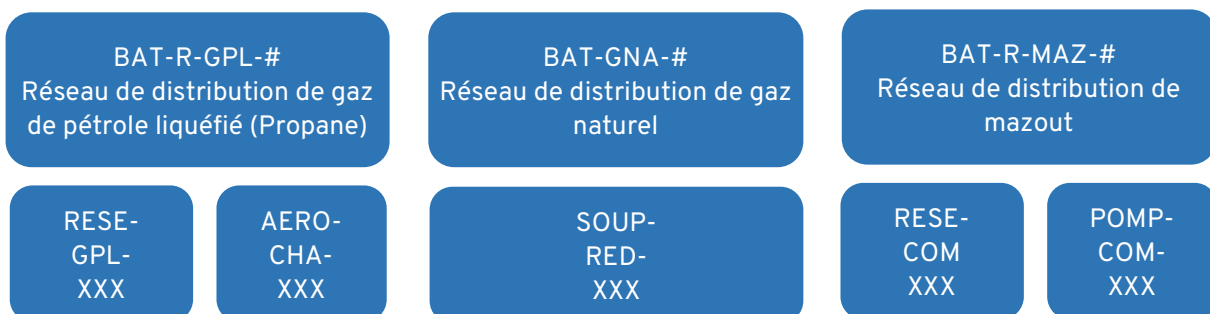
5. Plomberie/Chauffage



6. Air comprimé

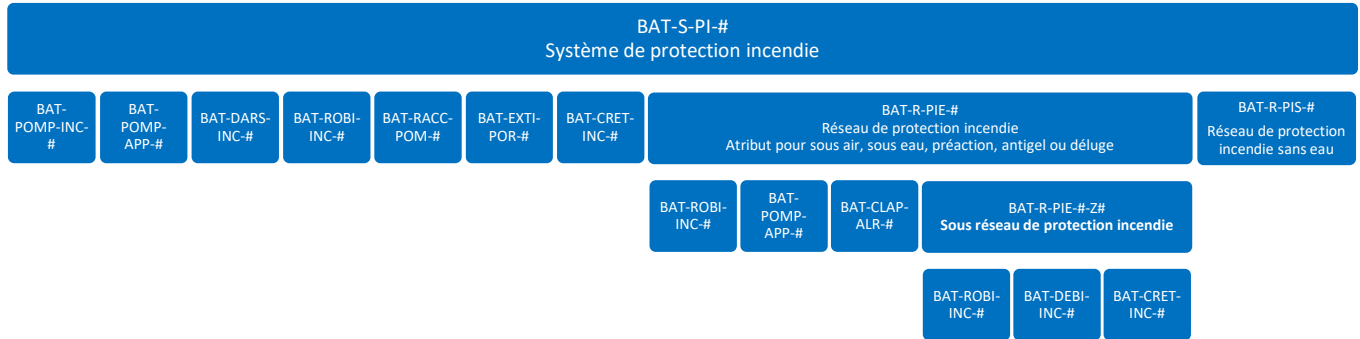


7. Combustibles

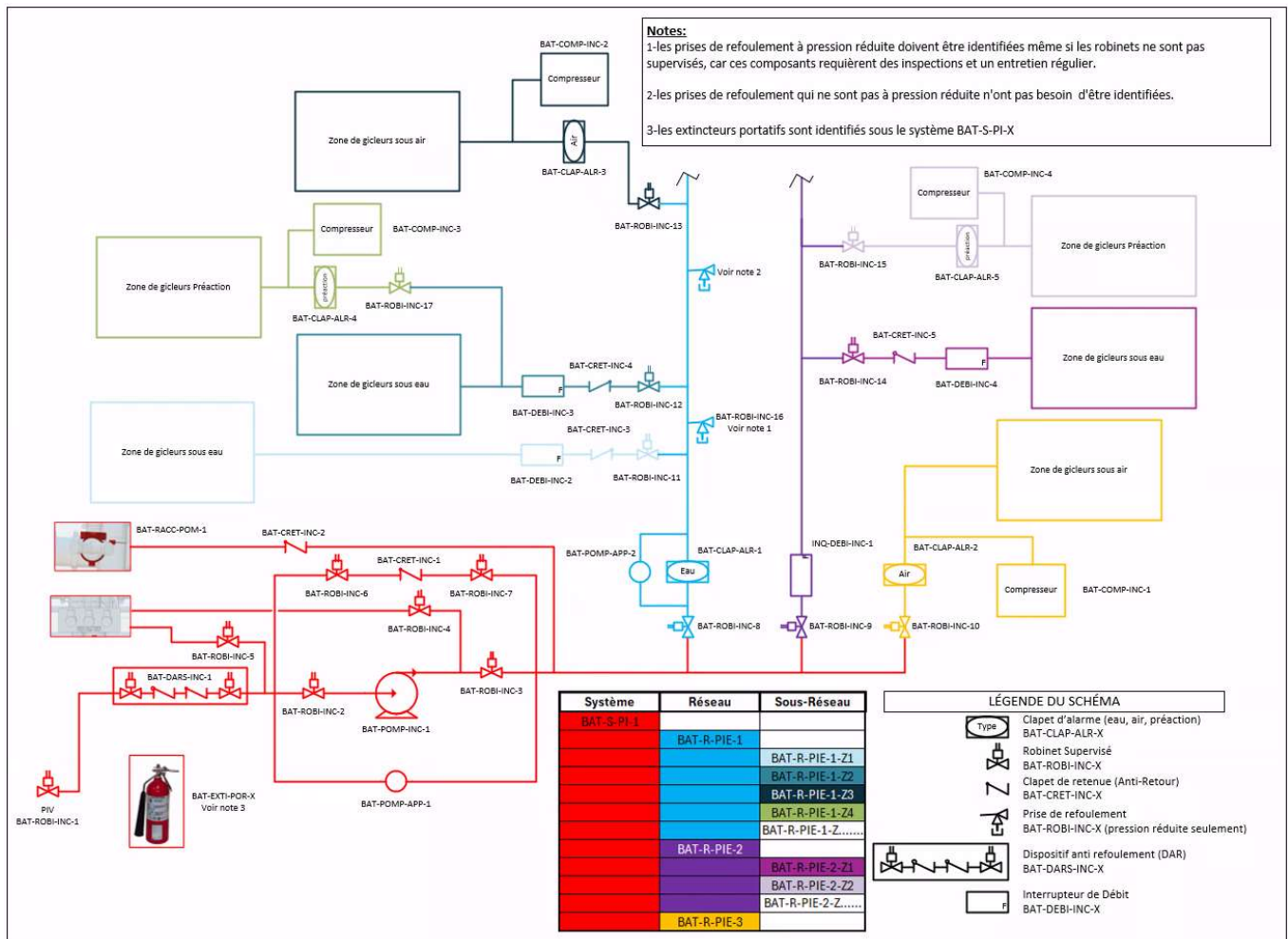




8. Protection incendie



Typique d'identification d'équipements de protection incendie





9. Automatisation de bâtiment

CMP-R-AUT-#

Réseau d'automatisation de bâtiment

1 -> SI-Équipe réseau réfrigération, 2 -> SI-Régulation/automatisme, 3 -> SI-Équipe du réseau électrique, 4 -> SI-Équipe des ascenseurs, 5 -> SI-Équipe du réseau de vapeur

BAT-R-AUT-#

Réseau d'automatisation de bâtiment

1 -> SI-Équipe réseau réfrigération, 2 -> SI-Régulation/automatisme, 3 -> SI-Équipe du réseau électrique, 4 -> SI-Équipe des ascenseurs, 5 -> SI-Équipe du réseau de vapeur

BAT-ARMO-AUT-#
Armoire d'automatisation

BAT-ARMO-AUT-#
Armoire d'automatisation

BAT-ARMO-AUT-#
Armoire d'automatisation

Les numéros séquentiels des réseaux sont réservés pour les disciplines.

- 1 -> SI-Équipe réseau réfrigération
- 2 -> SI-Régulation/automatisme
- 3 -> SI-Équipe du réseau électrique
- 4 -> SI-Équipe des ascenseurs
- 5 -> SI-Équipe du réseau de vapeur

Les # BAT-ARMO-AUT sont séquentiels au bâtiment, peu importe la discipline

Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 9 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



4. NOMENCLATURE DES ÉQUIPEMENTS ET DES SYSTÈMES MÉCANIQUES

TABLEAU DES NOMENCLATURES DES SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS MÉCANIQUES		
SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
VENTILATION (SYSTÈMES SECONDAIRES)		
Système de ventilation (1 ventilateur pour l'alimentation et le retour)	BAT-SYx-ARx	21-04 30 60_01
Système de ventilation (1 ventilateur pour l'alimentation et le retour et 1 ventilateur d'évacuation dans la même unité)	BAT-SYx-ARxEx	21-04 30 60_01
Système de ventilation (1 ventilateur d'alimentation et 1 ventilateur de retour dans la même unité)	BAT-SYx-AxRx	21-04 30 60_01
Système de ventilation (1 ventilateur d'alimentation et 1 ventilateur d'évacuation dans la même unité)	BAT-SYx-AxEx	21-04 30 60_01
Système de ventilation (1 ventilateur d'alimentation)	BAT-SYx-Ax	21-04 30 60_01
Système de ventilation (1 ventilateur de retour)	BAT-SYx-Rx	21-04 30 60_01
Système de ventilation (1 ventilateur d'évacuation)	BAT-SYx-Ex	21-04 30 60_01
Système de ventilation (1 ventilateur de transfert).	BAT-SYx-Tx	21-04 30 60_01
VENTILATION (ÉQUIPEMENTS)		
Appareils monobloc de conditionnement d'air (Liebert)	APPA-CON-XXXX	22-23 81 23
Armoire ventilée	ARMO-VEN-XXXX	22-12 35 53_02
Caissons de filtres	CAIS-FIL-XXXX	22-23 41 00_01
Chauffe-conduits à combustible	CHAU-CON-XXXX	22-23 55 13
Déshumidificateur à dessicant	DESH-DES-XXXX	22-23 84 19
Déshumidificateur mécanique	DESH-MEC-XXXX	22-23 84 16
Diffuseurs filtrants	DIFF-FIL-XXXX	22-23 41 00_03
Échangeur d'air	ECHA-AIR-XXXX	22-23 72 23
Échangeurs de chaleur enthalpique	ECHA-ENT-XXXX	22-23 72 19
Générateurs d'air chaud à résistance électrique	GCHA-ELE-XXXX	22-23 54 13
Générateurs d'air chaud à combustible	GCHA-COM-XXXX	22-23 54 16
Grilles filtrantes	GRIL-FIL-XXXX	22-23 41 00_02
Enceinte biologique (seulement celles raccordées à l'évacuation)	ENCS-BIO-XXXX	22-11 53 53
Hotte chimique	HOTT-CHI-XXXX	22-11 53 13
Hotte d'extraction	HOTT-EXT-XXXX	22-23 38 16
Hotte à débit laminaire/Enceinte de préparation stérile.	ENCE-STE-XXXX	22-11 53 53_01
Humidificateur électrique	HUMI-ELE-XXXX	22-23 84 13 16
Humidificateurs à vapeur	HUMI-VAP-XXXX	22-23 84 13 23
Humidificateurs adiabatique	HUMI-ADI-XXXX	22-23 84 13_01
Moteurs électriques	MOTE-ELE-XXXX	23-35 15 00

Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 10 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



TABLEAU DES NOMENCLATURES DES SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS MÉCANIQUES

SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Registres coupe-feu	REGI-FEU-XXXX	22-23 33 13 16
Registre coupe-fumée	REGI-FUM-XXXX	22-23 33 13 19
Grille coupe-feu de porte	GRIL-FEU-XXXX	22-23 37 13_01
Registres de réglage (volet motorisé)	REGI-REG-XXXX	22-25 35 23_01
Roue thermique (Inclus non hygroscopique et hygroscopique ou enthalpique)	ROUE-THE-XXXX	22-23 72 13
Récupérateur d'énergie air/air à cassette	RECU-CAS-XXXX	22-23 72 19
Systèmes de récupération d'énergie air-air à caloduc	RECU-CAL-XXXX	22-23 72 16
Serpentins à air	SERP-AIR-XXXX	22-23 82 16 11
Serpentins électriques	SERP-ELE-XXXX	22-23 82 16 14
Silencieux de ventilation	SILE-VEN-XXXX	22-23 33 19
Unités de traitement d'air	UNIT-AIR-XXXX	22-23 73 00_01
Systèmes intérieurs de ventilation et de chauffage directs au gaz	UNIT-GAZ-XXXX	22-23 73 39
Unités terminales (UFC)	UNIT-TER-XXXX	22-23 36 00_01
Unités terminales avec serpentins	UNIT-SER-XXXX	22-23 72 19
Unité d'induction	UNIT-IND-XXXX	22-23 82 26
Vannes de régulation d'air (Venturi)	VANN-AIR-XXXX	22-25 35 23_02
Ventilateurs axiaux	VENT-AXI-XXXX	22-23 34 13
Ventilateurs centrifuges ****dans le cas de Ventilateurs multiples, Voir VENT-MUL****	VENT-CEN-XXXX	22-23 34 16
Ventilateurs multiples ****Pour les cas dans lesquelles une série de ventilateurs sont utilisés afin d'effectuer le travail qu'un seul ventilateur pourrait effectuer. Ceux-ci doivent être alimentés par la même VIA électrique (Démarreur, Drive). Les ventilateurs auront le même identifiant VENT-MUL-X. les moteurs électriques auront le même # mais il devra être spécifié 1/x à la fin de ce #. ex. de moteurs sur un VENT-MUL avec 2 moteurs; MOTE-ELE-X(1/2) et MOTE-ELE-X(2/2)****	VENT-MUL-XXXX	22-23 34 00_01
Ventilateurs motorisés de CVCA ****Ventilateur monophasé de 1HP et moins, ne pas créer de moteur associé au ventilateur****	VENT-MOT-XXXX	22-23 34 23
Ventilo-convecteurs (inclus moteur, filtre, serpentins)	VENT-CON-XXXX	22-23 82 19
Bras de captation	BRAS-CAP-XXXX	22-11 53 43_02
Raccords de captation	RACC-CAP-XXXX	22-11 53 43_01
Comptoir ventilé	COMP-VEN-XXXX	22-12 35 53_01
Collecteur de poussières (Dépoussiéreur)	COLL-POU-XXXX	22-23 35 13
Générateur de vapeur	GENE-VAP-XXXX	22-23 57 13_01
Système d'aspirateur centrale	ASPI-CEN-XXXX	22-11 81 19
PLOMBERIE / CHAUFFAGE (SYSTÈMES ET RÉSEAUX)		
Réseau de drainage sanitaire	BAT-RSx	21-04 20 20
Réseau de drainage pluvial	BAT-RPx	21-04 20 30

Élaboration par : PMRI

Validation par : MES

En vigueur en : Juin 2024

Approbation par :

PMRI

Dernière révision le : 2026-01-31

Page 11 sur 28



TABLEAU DES NOMENCLATURES DES SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS MÉCANIQUES

SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Système de traitement de condensat (alimentation des chaudières)	BAT-STCx	21-04 30 20_01
Système de distribution d'eau refroidie	BAT-SRx	21-04 30 50_01
Système de refroidissement hydronique par évaporation (Tour d'eau)	BAT-SRE	21-04 30 50_01
Système de distribution d'eau de chauffage	BAT-SCx	21-04 30 50_02
Système de distribution d'eau de chauffage ou de refroidissement	BAT-SCRx	21-04 30 50_03
Système de boucle de récupérationUM-	BAT-SBRx	21-04 30 50_04
Réseau de production d'air comprimé (centrale)	BAT-PACx	21-04 20 50
Système de production de vapeur (centrale)	BAT-PVx	21-04 30 20
Système de production d'eau refroidie (centrale)	BAT-PRx	21-04 30 30
Réseau d'eau domestique	BAT-REx	21-04 20 10_01
Système de distribution d'eau chaude domestique	BAT-SDx	21-04 20 10_02
Réseau d'eau des douches d'urgence	BAT-RU1	21-04 20 10_03
Réseau d'air comprimé	BAT-RCx	21-04 20 50_01
Réseau de distribution de gaz	BAT-RGx	21-04 30 10_02
Système d'approvisionnement en huile de chauffage	BAT-SHx	21-04 30 10_03
Système de distribution de vapeur	BAT-SVx	21-04 30 50 30
Système de retour de condensé	BAT-SKx	21-04 30 50 30_01
PLOMBERIE / CHAUFFAGE (ÉQUIPEMENTS)		
Aérothermes de chaleur	AERO-CHA-XXXX	22-23 82 39
Amorceurs de siphon	AMOR-SIP-XXXX	22-22 13 19_01
Bassins de neutralisation	BASS-NEU-XXXX	22-22 66 83
Brûleur pour chaudière	BRUL-CHA-XXXX	22-23 52 33_01
Chauffe-conduits à combustible	CHAU-CON-XXXX	22-23 55 13
Chaudière à électrodes	CHAU-ELE-XXXX	22-23 52 13
Chaudière aquatubulaire	CHAU-AQU-XXXX	22-23 52 33
Chaudière ignitubulaire	CHAU-IGN-XXXX	22-23 52 39
Chaudière en fonte	CHAU-FON-XXXX	22-23 52 23
Chaudière à granules	CHAU-GRA-XXXX	22-23 52 00_01
Chauffe-eau domestique	CHAU-EAU-XXXX	22-22 33 33
Chauffe-eau semi-instantané	CHAU-INS-XXXX	22-22 35 13
Cheminée d'évacuation	CHEM-EVA-XXXX	22-23 51 33
Compresseurs d'air	COMP-AIR-XXXX	22-22 15 19
Compteurs de débit (vapeur, air comprimé etc.)	COMP-DEB-XXXX	22-23 05 19_01
Compteurs d'eau	COMP-EAU-XXXX	22-22 05 19_01
Contre-passe d'alimentation	CONT-PAS-XXXX	22-23 25 13_01
Cylindre d'imprégnation	CYLI-IMP-XXXX	22-45 23 00_02
Dégazeur d'eau	DEGA-EAU-XXXX	22-23 53 16

Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 12 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



TABLEAU DES NOMENCLATURES DES SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS MÉCANIQUES

SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Dispositifs anti-refoulement (Seulement risque modéré/élevé)	ANTI-REF-XXXX	22-22 11 19_01
Douche oculaire	DOUC-OCU-XXXX	22-22 45 16
Douche d'urgence	DOUC-URG-XXXX	22-22 45 13
Échangeurs de chaleur à tubes	ECHA-TUB-XXXX	22-23 57 19 16
Échangeurs de chaleur à plaque	ECHA-PLA-XXXX	22-23 57 19 13
Filtres pour air comprimé	FILT-COM-XXXX	22-22 15 13_01
Filtres pour tuyauterie	FILT-TUY-XXXX	22-23 21 13_05
Filtres mobiles pour tuyauterie	FILT-MOB-XXXX	22-23 21 13_06
Fontaines d'eau potable	FONT-EAU-XXXX	22-22 47 13
Intercepteurs de graisse	INTE-GRA-XXXX	22-22 13 19 23
Intercepteurs de solides	INTE-SOL-XXXX	22-22 13 23
Mitigeur d'eau	MITI-EAU-XXXX	22-22 11 19_02
Moteurs électriques	MOTE-ELE-XXXX	23-35 15 00
Pompes à combustible	POMP-COM-XXXX	22-23 12 13
Refroidisseur de combustible	REFR-COM-XXXX	22-26 32 13_01
Pompes à vide	POMP-VID-XXXX	22-22 62 19_01
Pompes centrifuges	POMP-CEN-XXXX	22-23 21 23
Pompes circulatrices ****Pompe monophasé de 1HP et moins, ne pas créer de moteur associé à la pompe**** *pour les TRAI-CAT, on crée des POMP-CIR même si elles sont sur le 600V*	POMP-CIR-XXXX	22-22 11 23
Pompes de condensat (non compris dans un ensemble) *pour les UNIT-CON-XX, Si les pompes ont chacun leur propre source électrique : on créera POMP-CON-XX. Si les pompes ont la même source électrique : on ne les crée pas dans maximo*	POMP-CON-XXXX	22-23 22 23 13
Pompes de surpression d'eau potable	POMP-SUR-XXXX	22-22 11 23 13
Pompes submersibles	POMP-SUB-XXXX	22-22 13 29 16
Pompes verticales (à colonne)	POMP-VER-XXXX	22-22 13 29 13
Presse à injection de vapeur	PRES-VAP-XXXX	22-45 23 00_01
Purgeurs de vapeur	PURG-VAP-XXXX	22-23 22 16_05
Récupérateur de chaleur (économiseur, récupérateur à tuyau...)	RECU-CHA-XXXX	22-42 13 16
Refroidisseur d'air comprimé	REFR-AIR-XXXX	22-22 15 19_02
Réservoir d'air comprimé	RESE-AIR-XXXX	22-22 15 19_01
Purgeur d'air comprimé	PURG-AIR-XXXX	22-22 15 13_02
Réservoir de revaporisation	RESE-REV-XXXX	22-23 22 16_04
Réservoir de combustible	RESE-COM-XXXX	22-23 13 23
Réservoir de condensat (Gros réservoir,fournit séparément)	RESE-CON-XXXX	22-23 22 16_02
Réservoir de vidange	RESE-VID-XXXX	22-23 52 83_01
Réservoirs de récupération	RESE-REC-XXXX	22-23 62 00_03

Élaboration par : PMRI

Validation par : MES

Approbation par :

PMRI

Page 13 sur 28

En vigueur en : Juin 2024

Dernière révision le : 2026-01-31



TABLEAU DES NOMENCLATURES DES SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS MÉCANIQUES

SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Réservoirs de stockages	RESE-STO-XXXX	23-27 29 19
Réservoirs d'eau chaude domestique	RESE-EAU-XXXX	22-22 12 23
Réservoirs d'expansion	RESE-EXP-XXXX	22-23 21 16_01
Réservoirs de vacuum	RESE-VAC-XXXX	22-22 62 19_02
Sécheur d'air (air comprimé)	SECH-AIR-XXXX	22-22 15 19_03
Séchoir à bois	SECH-BOI-XXXX	22-42 32 00_01
Séparateur air/huile	SEPA-AIR-XXXX	22-23 00 00_01
Serpentins à air	SERP-AIR-XXXX	22-23 82 16 11
Soupapes de réduction de pression	SOUP-RED-XXXX	23-27 31 47
Soupapes de sûreté	SOUP-SUR-XXXX	23-27 31 53
Stérilisateur à la vapeur (autoclave)	STER-VAP-XXXX	22-11 53 19
Convecteur	CONV-CHA-XXXX	22-23 82 33
Système de décontamination d'effluents biologique	TRAI-BIO-XXXX	22-46 53 00_01
Turbine à vapeur	TURB-VAP-XXXX	22-23 22 23_01
Unité de condensation (ensemble comprenant pompes, réservoir, panneau de contrôle) *Si les pompes ont chacun leur propre source électrique : on créera POMP-CON-XX. Si les pompes ont la même source électrique : on ne les crée pas dans maximo*	UNIT-CON-XXXX	22-23 22 00_01
Unité de Traitement d'eau (pompes doseuse, compteur d'eau, etc.)	TRAI-EAU-XXXX	22-23 25 13
Unités de brumisation	UNIT-BRU-XXXX	22-11 93 00_01
Unités de pressurisation d'eau glycolée (pompe, réservoir etc.)	PRES-GLY-XXXX	22-23 25 13_02
Unités de traitement catalytique <i>*pour les TRAI-CAT, on crée des POMP-CIR même si elles sont sur le 600V*</i>	TRAI-CAT-XXXX	22-23 25 13_03
Surpresseur d'air comprimé	SURP-AIR-XXXX	22-22 15 19_04
Conduits métalliques	COND-AIR-XXXX	22-23 31 00_01
Plénums métalliques fabriqués en usine	CAIS-AIR-XXXX	22-23 32 13
Chaudière en fonte	CHAU-FON-XXXX	22-23 52 23
Chaudières à tubes d'eau	CHAU-AQU-XXXX	22-23 52 33
chambre de combustion	CHAM-COM-XXXX	22-23 52 33_04
Ballon de vapeur	BALL-VAP-XXXX	22-23 52 33_03
Ballon des boues	BALL-BOU-XXXX	22-23 52 33_02
Générateurs d'air chaud à résistance électrique	GCHA-ELE-XXXX	22-23 54 13
Générateurs d'air chaud à combustible	GCHA-COM-XXXX	22-23 54 16
Chauffe-conduits à combustible	CHAU-CON-XXXX	22-23 55 13
Systèmes intérieurs de ventilation et de chauffage directs au gaz	UNIT-GAZ-XXXX	22-23 73 39
Câbles électriques pour systèmes de chauffage par rayonnement	CABL-CHA-XXXX	22-23 83 13
Fosses septiques et puits de captage	FOSS-SEP-XXXX	22-33 34 13

Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 14 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



TABLEAU DES NOMENCLATURES DES SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS MÉCANIQUES

SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Unité de biofiltration	BAT-UNIT-BIO-XXXX	22-33 34 16_01
Robinet d'arrêt **** Tous types de robinet d'isolement ****	ROBI-ARR-XXXX	22-22 05 23_01
Postes de relèvement préfabriqués d'eaux d'égout	POST-POM-XXXX	22-33 32 13
Filtre pour évent de plomberie	FILT-EVE-XXXX	22-22 13 16_08
Clapet de retenue	CLAP-RET-XXXX	22-22 15 16_02
Pompe Hydraulique	POMP-HYD-XXXX	23-27 17 19
Filtre à carburant de l'installation	FILT-CAR-XXXX	22-23 11 00_02
Robinet de coupure d'urgence de combustible	ROBI-FEU-XXXX	22-23 11 00_01
PLOMBERIE / PROCÉDÉE (SYSTÈMES)		
Réseau d'eau déminéralisée	BAT-RDx	21-04 20 60 50
PLOMBERIE / PROCÉDÉE (ÉQUIPEMENTS)		
Unité de traitement d'eau déminéralisée (Regroupe les équipements qui suivent)	UNIT-DEM-XXXX	22-22 67 19
Filtre eau déminéralisé	FILT-DEM-XXXX	22-22 67 13_01
Adoucisseur d'eau (comprend : Réservoir simple ou duplex contenant la résine, bac de saumure et également filtre de charbon ou déchlorateur, etc.)	ADOU-EAU-XXXX	22-22 67 19_01
Appareil de mélange (agitateur)	APPA-MEL-XXXX	22-43 22 16
Osmose inversée	OSMO-INV-XXXX	22-22 67 19_02
Déminéralisateur d'eau (déionisation)	DEMI-EAU-XXXX	22-22 67 19_03
Désalcaliseur	DESA-EAU-XXXX	22-43 32 00_01
Stérilisateur ultra-violet (Lampe)	STER-ULT-XXXX	22-22 67 19_04
Réservoirs d'eau déminéralisée	RESE-DEM-XXXX	23-27 29 19
Échangeurs de chaleurs industriels liquide-gaz et gaz-liquide	RECU-CHA-XXXX	22-42 13 16
Séchoirs de matériaux spéciaux	UNIT-SEC-XXXX	22-42 32 43
Unité de mesurage des émissions en continu	UNIT-MES-XXXX	22-44 11 19
Séparateur huile-eau coalescents	INTE-HUI-XXXX	22-46 25 13
Équipement d'alimentation de pastilles de produits chimiques	UNIT-CHL-XXXX	22-46 36 53
Unité de filtration	UNIT-FIL-XXXX	22-46 61 26
Filtre pour eau traitée de piscine	FILT-PIS-XXXX	22-22 51 19_01
Pompe doseuse	POMP-DOS-XXXX	22-46 33 00_01
Interrupteur de débit	INTE-DEB-XXXX	22-40 71 79
RÉFRIGÉRATION (ÉQUIPEMENTS)		
Chambres réfrigérées	BAT-CHAM-REF-XXXX	22-13 21 26
Appareils de conditionnement d'air divisé (module extérieur)	DIVI-EXT-XXXX	22-23 81 26_01
Appareils de conditionnement d'air divisé (module intérieur)	DIVI-INT-XXXX	22-23 81 26_02
Boîte d'engrenage	BOIT-ENG-XXXX	23-27 35 15 13

Élaboration par : PMRI

Validation par : MES

En vigueur en : Juin 2024

Approbation par :

PMRI

Dernière révision le : 2026-01-31

Page 15 sur 28



TABLEAU DES NOMENCLATURES DES SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS MÉCANIQUES

SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Enceintes de laboratoire à atmosphère contrôlé	ENCE-ATM-XXXX	22-11 53 29
Climatiseurs d'air	CLIM-AIR-XXXX	22-23 81 13
Compresseur centrifuge	COMP-CEN-XXXX	22-23 64 16_01
Condenseurs frigorifiques	COND-FRI-XXXX	22-23 63 13
Condenseur de réfrigération	COND-REF-XXXX	22-23 64 16_02
Condenseurs évaporatif	COND-EVA-XXXX	22-23 65 33
Refroidisseur évaporatif d'air	REFR-EVA-XXXX	22-23 74 33
Économiseur de réfrigération	ECON-REF-XXXX	22-23 64 16_03
Évaporateurs de réfrigération	EVAP-REF-XXXX	22-23 64 16_04
Évaporateurs frigorifiques (chambre froide)	EVAP-FRI-XXXX	22-23 62 00_02
Groupe de condensation	GROU-CON-XXXX	22-23 62 00_01
Refroidisseur de condensat	REFR-CON-XXXX	22-23 22 16_03
Refroidisseur à vis	REFR-VIS-XXXX	22-23 64 26
Compresseur frigorifique à vis	COMP-VIS-XXXX	22-23 64 26_01
Refroidisseur d'eau à piston	REFR-PIS-XXXX	
Refroidisseur d'eau à volute	REFR-VOL-XXXX	22-23 64 23
Refroidisseur d'eau centrifuge	REFR-CEN-XXXX	22-23 64 16
Refroidisseurs d'eau potable des fontaines	REFR-FON-XXXX	22-22 47 23
Réservoir de réfrigérant	RESE-REF-XXXX	22-23 63 00_01
Réservoir d'huile	RESE-HUI-XXXX	22-23 64 16_05
Serpentins réfrigérants frigorifiques	SERP-FRI-XXXX	22-23 82 16 13
Thermopompes	THER-POM-XXXX	22-23 81 43
Tour d'eau	TOUR-EAU-XXXX	22-23 65 13
RÉGULATION-AUTOMATISME (ÉQUIPEMENTS)		
Soupape de contrôle	SOUP-CON-XXXX	22-25 35 19
Contrôleur détection gaz	CONT-GAZ-XXXX	22-28 42 00_01
Alarme visuelle et sonore de détection de gaz	ALRM-GAZ-XXXX	22-28 42 13
Détecteur de gaz (les détecteurs de gaz de CO2 situé dans les gaines de retour doivent être créé et identifié dans maximo)	DETE-GAZ-XXXX	22-28 42 15
Détecteur de liquide (au sol)	DETE-LIQ-XXXX	22-23 09 13 23
Station volumétrique	STAT-VOL-XXXX	22-25 35 16_02
Batteries (UPS)	BLOC-UPS-XXXX	22-26 33 53_02
Instruments de pression	INST-PRE-XXXX	22-25 35 16_05
Transmetteur de température	TRAN-TEM-XXXX	22-25 13 16_06
Détecteur/contrôleur de neige et de glace	CONT-NEI-XXXX	22-25 35 16_01
Instruments de pression différentielle	INST-PDI-XXXX	22-25 35 16_04
Instruments de mesure de conductivité	INST-CON-XXXX	22-25 13 16_02

Élaboration par : PMRI

Validation par : MES

En vigueur en : Juin 2024

Approbation par :

PMRI

Dernière révision le : 2026-01-31

Page 16 sur 28



TABLEAU DES NOMENCLATURES DES SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS MÉCANIQUES

SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Instruments de mesure de niveau de PH	INST-PH-XXXX	22-25 13 16_05
Instrument de mesure ORP	INST-ORP-XXXX	22-25 13 16_04
Instruments à niveau	INST-NIV-XXXX	22-25 13 16_03
Instrument de vibration (interrupteur)	INST-VIB-XXXX	22-23 09 13 23
Capteurs et transmetteurs, Contrôleur de température (EXCLUANT les thermostats de pièce)	CONT-TEM-XXXX	22-25 35 16_03
Contrôleur de procédé, ORP	CONT-PRO-XXXX	22-25 13 16_01
Automatisation de Bâtiment (RÉSEAU)		
Réseau d'automatisation de bâtiment **** Les numéros séquentiels des réseaux sont réservés pour les disciplines. 1 -> SI-Équipe réseau réfrigération 2 -> SI-Régulation/automatisme 3 -> SI-Équipe du réseau électrique 4 -> SI-Équipe des ascenseurs 5 -> SI-Équipe du réseau de vapeur ****	BAT-R-AUT-X	21-04 80 10 _01
Automatisation de Bâtiment (ÉQUIPEMENTS)		
Armoire d'automatisation **** Les # BAT-ARMO-AUT sont séquentiels au bâtiment, peu importe la discipline ****	BAT-ARMO-AUT-XXXX	22-25 51 00_01
LUTTE CONTRE LES INCENDIES (SYSTÈME)		
Système de protection incendie ****Ce système inclut tous les réseaux de protection incendie sans égard à l'agent d'extinction utilisé: eau ou autre (agent propre, mousse, CO ₂ , etc.). Il inclut les actifs à partir de la PIV (valve extérieure) jusqu'au collecteur principal (« manifold ») de distribution des différents réseaux de protection incendie. Il s'agit typiquement des équipements situés à l'entrée d'eau, en amont des réseaux, ainsi que des extincteurs portatifs du bâtiment.****	BAT-S-PI-X	21-04 40 10
LUTTE CONTRE LES INCENDIES (RÉSEAU)		
Réseau de protection incendie ****Ce réseau inclut les actifs à partir d'un robinet de contrôle du local d'entrée d'eau de protection incendie et peut inclure tous les sous-réseau(x) (zone(s)) et réseau(x) de canalisation. Il inclut tous les réseaux de gicleurs utilisant l'eau comme agent d'extinction qu'ils soient sous air, sous eau, à préaction, à l'antigel ou de type déluge ****	BAT-R-PIE-X	21-04 40 10 10
Sous réseau de protection incendie ****Ce sous-réseau inclut les actifs à partir du robinet du dispositif de contrôle d'étage (combinaison de ROBI-INC, CRET-INC (si applicable), DEBI-INC) pour la zone donnée****	BAT-R-PIE-X-ZX	21-04 40 10 10_01
Réseau de protection incendie sans eau ****Inclut tous les réseaux utilisant un agent d'extinction autre que l'eau (agent propre, mousse, CO ₂ , etc.) ****	BAT-R-PIS-X	21-04 40 10 50
LUTTE CONTRE LES INCENDIES (ÉQUIPEMENTS)		
Pompes d'incendie ****Ne pas créer de MOTE-ELE pour la pompe incendie****	BAT-POMP-INC-XXXX	22-21 31 13
Pompe d'appoint (Jockey) ****Ne pas créer de MOTE-ELE pour la pompe d'appoint****	BAT-POMP-APP-XXXX	22-21 34 13
Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 17 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



TABLEAU DES NOMENCLATURES DES SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS MÉCANIQUES

SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Robinet incendie ****Inclut le PIV et tous les robinets supervisés ou à pression réduite du système de protection incendie à l'exception des deux robinets qui sont sur l'assemblage du dispositif anti-refoulement****	BAT-ROBI-INC-XXXX	22-21 13 00_06
Dispositif de réduction de pression (PRV)	BAT-DPRV-INC-XXXX	22-21 13 00_07
Générateur d'azote	BAT-GENE-AZT-XX	22-21 13 00_08
Raccords pompiers	BAT-RACC-POM-XXXX	22-21 11 19
Clapet d'alarme ****Inclut le clapet de retenue et les interrupteurs de pression qui y sont liés. N'inclut pas la pompe d'appoint et les robinets supervisés****	BAT-CLAP-ALR-XXXX	22-21 13 00_02
Clapet de retenue (anti-retour)	BAT-CRET-INC-XXXX	22-21 13 00_03
Extincteur portatifs	BAT-EXTI-POR-XXXX	22-10 44 16 13
Compresseur d'air ****Associé à un réseau de gicleurs sous air ou préaction****	BAT-COMP-INC-XXXX	22-21 13 23_01
Détecteur de débit incendie (« flowswitch »)	BAT-DEBI-INC-XXXX	22-21 13 00_05
Dispositif anti-refoulement incendie **** Inclut les deux robinets supervisés de l'assemblage DAR****	BAT-DARS-INC-XXXX	22-21 13 00_04
Architecture (ÉQUIPEMENTS)		
Portes basculantes sectionnelles (porte de garage)	PORT-BAS-XXXX	22-08 36 13
Ligne de vie (allée piétonne)	BAT-LIGN-VIE-XXXX	22-05 05 53_01
Ancrage de vie (pour personnes)	BAT-ANCR-VIE-XXX	22-05 05 53_02
ALARME INCENDIE (SYSTÈME)		
Systèmes d'alarme incendie	BAT-SAI-x	21-04 70 50 10
ALARME INCENDIE (ÉQUIPEMENT)		
Volets coupe-feu à enroulement	VOLE-FEU-XXXX	22-08 33 44
Autres Équipements		
Cabines acoustiques	BAT-CABI-ACO-XXXX	22-13 21 48
Équipement institutionnel	EQUI-INS-XXXX	21-05 10 40
Ouvre-porte	OUVR-POR-XXXX	22-08 71 13
Pont roulant	PONT-ROU-XXXX	22-41 22 13 13
Appareils de lavage de laboratoire	LAVE-CAG-XXXX	22-11 53 17
Compacteur à déchets	COMP-DEC-XXXX	22-11 82 26
Fondeuse à neige (puit pour la fonte des neiges des glaces de l'aréna)	FOND-NEI-XXXX	22-23 21 16_02
Ascenseur		
Ascenseur passager câble	BAT-ASx	22-14 21 23
Monte-Matériaux hydraulique	BAT-ASx	22-14 24 13
Monte-Matériaux. Monte-Charge hydraulique, Plate-forme hydraulique	BAT-ASx	22-14 24 43
Soulève-personne	BAT-ASx	22-14 41 00
Monte handicapé hydraulique	BAT-ASx	22-14 42 16
Monte-handicapé incliné	BAT-ASx	22-14 42 13
Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 18 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



TABLEAU DES NOMENCLATURES DES SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS MÉCANIQUES

SYSTÈMES ET ÉQUIPEMENTS	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Monte-plat câble	BAT-ASx	22-14 12 00
Monte-charge câble	BAT-ASx	22-14 21 43
Ascenseur passager hydraulique	BAT-ASx	22-14 24 23
Plate-forme hydraulique	BAT-ASx	22-14 83 00
Véhicules, remorques et équipements à moteur		
Chargeur sur roues	CHAR-ROU-XXXX	
Chargeur compact	CHAR-COM-XXXX	
Camion fourgon	CAMI-FOU-XXXX	
Camionnette de service	CAMI-SER-XXXX	
Voiture de service	VOIT-SER-XXXX	
Tracteur utilitaire	TRAC-UTI-XXXX	
Tracteur à pelouse	TRAC-PEL-XXXX	
Remorque multi-usage	REMO-MUL-XXXX	
Remorque spécialisée	REMO-SPE-XXXX	
Véhicule utilitaire de travail	UTIL-TRA-XXXX	
Épandeurs d'abrasifs	EPAN-ABR-XXXX	
Souffleuse à neige	SOUF-NEI-XXXX	
Autres équipements à identifier		
Gratte à neige	GRAT-NEI-XXXX	
Benne	BENN-CAM-XXXX	
Chargeur frontal	CHAR-FRO-XXXX	
Boîte de service	BOIT-SER-XXXX	
Hayon hydraulique	HAYO-HYD-XXXX	
Plateau de coupe	PLAT-COU-XXXX	
Fourches utilitaires	FOUR-UTI-XXXX	

LÉGENDE:

BAT: Abréviation du pavillon concerné (3 lettres)

XXXX : Numérotation unique séquentiel. Fournit par L'ORGANISME PUBLIC et provenant du logiciel Maximo.

Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 19 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



5. NOMENCLATURE STANDARD DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES

TABLEAU STANDARD D'IDENTIFICATION EN DISTRIBUTION ET ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES		
ÉQUIPEMENTS ET SYSTÈMES	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Appareillage de distribution ou équipement installé dans des endroits spécifiques tel que studio, chambre personnelle, théâtre, salle de conférence, etc.		
Appareillage de distribution ou équipement installé dans des endroits spécifiques tel que studio, chambre personnelle, théâtre, salle de conférence, etc. sur l'urgence		
Appareillage trop petit ou sans espace pour apposer l'étiquette		
Équipements mécaniques alimentés électriquement (ex: moteur, etc.)		
Génératrice d'urgence	GENE-URG-xxxx	22-26 32 13
Centre de distribution principal	xxx-CDP-X-local	22-26 24 16_03
Centre de distribution secondaire	xxx-CDS-X-local	22-26 24 16_04
Transformateur	xxx-TR-X-local	22-26 22 13
Transformateur d'équipement (faculté)	TR-nom d'équip.-local	22-26 22 13
Caniveau secondaire	xxx-CVS-X-local	22-26 25 00_02

Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 20 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



TABLEAU STANDARD D'IDENTIFICATION EN DISTRIBUTION ET ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES

ÉQUIPEMENTS ET SYSTÈMES	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Caniveau secondaire (système)	CVS-nom d'équip.	22-26 25 00_02
Caniveau secondaire (faculté)	CVS-nom d'équip. -local	22-26 25 00_02
Caniveau principal	xxx-CVP-X-local	22-26 25 00_01
Caniveau principal (système)	CVP-nom d'équip.	22-26 25 00_01
Caniveau principal (faculté)	CVP-nom d'équip. -local	22-26 25 00_01
Panneau principal	xxx-PP-X-local	22-26 24 16_01
Panneau secondaire	xxx-PS-X-local	22-26 24 16_02
Panneau secondaire (faculté)	PS-nom d'équip. -local	22-26 24 16_02
Centre de contrôle de moteurs	xxx-CCM-X-local	22-26 24 19
Démarreur (système)	DEMA-nom d'équip.	22-26 29 13_01 MAG 22-26 29 13_02 MAN 22-26 29 23 EFV
Démarreur (faculté)	DEMA-nom d'équip.-local	22-26 29 13_01 MAG 22-26 29 13_02 MAN 22-26 29 23 EFV
Alternance de pompe (système)	DEMA-nom d'équip.#1/ nom d'équip.#2 (si 2 équipements)	22-26 29 13_01 MAG 22-26 29 13_02 MAN 22-26 29 23 EFV
Filtre d'alimentation dans cabinet externe (ex: filtre de ligne)	xxx-FILTRE-X-local	
Filtre dans cabinet externe (ex: Mirus) pour démarreur (système)	FILTRE-DEMA-nom d'équip.	22-26 35 26
Filtre dans cabinet externe (ex: Mirus) pour démarreur (faculté)	FILTRE-DEMA-nom d'équip.-local	22-26 35 26
Suppresseur de surtension transitoire	xxx-TVSS-X-local	
Compteur d'énergie électrique	xxx-COMPTEUR-X-local	22-26 27 13
Sectionneur	xxx-SECT-X-local	22-26 28 16 16
Sectionneur d'équipement (système)	SECT-nom d'équip.	22-26 28 16 16
Sectionneur d'équipement (faculté)	SECT-nom d'équip.-local	22-26 28 16 16
Disjoncteur dans boîtier seul au mur	xxx-DISJ-X-local	22-26 28 16
Sectionneur distribution dans CCM	xxx-SECT-X-CCM-X-local	22-26 28 16 16
Inverseur automatique non-dédié pour le syst. de sécurité de personnes	xxx-INV-X-local	22-26 36 23
Inverseur automatique dédié pour le système de sécurité de personnes	xxx-INVSSP-X-local	22-26 36 23
Inverseur automatique d'équipement (système) (ex: pompe incendie)	INV-nom d'équip.	22-26 36 23
Inverseur manuel non-dédié pour le système de sécurité de personnes	xxx-INV-MAN-X-local	22-26 36 13
Inverseur manuel dédié pour le système de sécurité de personnes	xxx-INVSSP-MAN-X-local	22-26 36 13
Armoire de synchronisation (commutation) de groupes d'électrogènes	xxx-SYNC-X-local	22-26 23 13_01
Panneau à relais (éclairage)	xxx-PR-X-local	22-26 09 43
Panneau de contrôle (éclairage, électronique divers, etc.)	xxx-PCE-X-local	22-26 09 26
Panneau de contrôle d'équipement (faculté) (éclairage, électronique divers, etc.)	PCE-nom d'équip.-local	22-26 29 13_03
Panneau de contrôle d'équipement (système) (éclairage, électronique divers, etc.)	PCE-nom d'équip.	22-26 29 13_03
Panneau de contrôle à gradateur (éclairage)	xxx-PG-X-local	

Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 21 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



TABLEAU STANDARD D'IDENTIFICATION EN DISTRIBUTION ET ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES

ÉQUIPEMENTS ET SYSTÈMES	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Panneau contacteur magnétique (ex: Câble chauffants, feeder panneau, etc.)	xxx-CM-X-local	22-26 09 19
Panneau contacteur magnétique d'équipement (faculté) (ex: Câble chauffants, feeder panneau, etc.)	CM-nom d'équip.-local	22-26 09 19
Boîtier de raccordement (Camlock) intérieur	xxx-BRI-X-local	
Boîtier de raccordement (Camlock) extérieur	xxx-BRE-X-local	
Centre de distribution principal sur l'urgence non-dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-CDPU-X-local	22-26 24 16_03
Centre de distribution principal sur l'urgence dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-CDPUSSP-X-local	22-26 24 16_03
Centre de distribution principal sur l'urgence en tension seulement lorsque génératrice en fonction (jamais alimenté en condition normal)	xxx-CDPUGENE-X-local	22-26 24 16_03
Centre de distribution secondaire sur l'urgence non-dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-CDSU-X-local	22-26 24 16_04
Centre de distribution secondaire sur l'urgence dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-CDSUSSP-X-local	22-26 24 16_04
Transformateur sur l'urgence non-dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-TRU-X-local	22-26 22 13
Transformateur sur l'urgence dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-TRUSSP-X-local	22-26 22 13
Transformateur d'équipement (faculté) sur l'urgence	TRU-nom d'équip. -local	22-26 22 13
Panneau principal sur l'urgence non-dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-PPU-X-local	22-26 24 16_01
Panneau principal sur l'urgence dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-PPUSSP-X-local	22-26 24 16_01
Panneau principal sur l'urgence en tension seulement lorsque génératrice en fonction (jamais alimenté en condition normal)	xxx-PPUGENE-X-local	22-26 24 16_01
Panneau secondaire sur l'urgence non-dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-PSU-X-local	22-26 24 16_02
Panneau secondaire sur l'urgence dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-PSUSSP-X-local	22-26 24 16_02
Caniveau principal sur l'urgence non-dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-CVPU-X-local	22-26 25 00_01
Caniveau principal sur l'urgence dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-CVPUSSP-X-local	22-26 25 00_01
Caniveau principal d'équipement (système) sur l'urgence	CVPU-nom d'équip.	22-26 25 00_01
Caniveau principal d'équipement (faculté) sur l'urgence	CVPU-nom d'équip. -local	22-26 25 00_01
Caniveau secondaire sur l'urgence non-dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-CVSU-X-local	22-26 25 00_02
Caniveau secondaire sur l'urgence dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-CVSUSSP-X-local	22-26 25 00_02
Caniveau secondaire d'équipement (système) sur l'urgence	CVSU-nom d'équip.	22-26 25 00_02
Caniveau secondaire d'équipement (faculté) sur l'urgence	CVSU-nom d'équip. -local	22-26 25 00_02

Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 22 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



TABLEAU STANDARD D'IDENTIFICATION EN DISTRIBUTION ET ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES

ÉQUIPEMENTS ET SYSTÈMES	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Centre de contrôle de moteurs sur l'urgence non-dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-CCMU-X-local	22-26 24 19
Centre de contrôle de moteurs sur l'urgence dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-CCMUSSP-X-local	22-26 24 19
Démarrreur (système) sur l'urgence	DEMAU-nom d'équip.	22-26 29 13_01 MAG 22-26 29 13_02 MAN 22-26 29 23 EFV
Alternance de pompe (système) sur l'urgence	DEMAU-nom d'équip.#1/ nom d'équip.#2 (si 2 équipements)	22-26 29 13_01 MAG 22-26 29 13_02 MAN 22-26 29 23 EFV
Démarrreur (faculté) sur l'urgence	DEMAU-nom d'équip.-local	22-26 29 13_01 MAG 22-26 29 13_02 MAN 22-26 29 23 EFV
Filtre dans cabinet externe (ex: Mirus) pour démarrreur (système)	FILTRE-DEMAU-nom d'équip.	22-26 35 26
Filtre dans cabinet externe (e: Mirus) pour démarrreur (faculté)	FILTRE-DEMAU-nom d'équip.-local	22-26 35 26
Sectionneur sur l'urgence non-dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-SECTU-X-local	22-26 28 16 16
Sectionneur sur l'urgence dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-SECTUSSP-X-local	22-26 28 16 16
Sectionneur d'équipement (système) sur l'urgence	SECTU-nom d'équip.	22-26 28 16 16
Sectionneur d'équipement (faculté) sur l'urgence	SECTU-nom d'équip.-local	22-26 28 16 16
Disjoncteur dans boîtier seul au mur non-dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-DISJU-X-local	22-26 28 16
Disjoncteur d'équipement (système) sur l'urgence (Ex: inclus dans le boîtier d'une génératrice "DISJU-GENE-URG-42")	DISJU-nom d'équip.	22-26 28 16
Disjoncteur dans boîtier seul au mur dédié pour le système de sécurité de personnes	xxx-DISJUSSP-X-local	22-26 28 16
Sectionneur sur l'urgence de distribution dans CCM non-dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-SECTU-X-CCM-X-local	22-26 28 16 16
Sectionneur sur l'urgence de distribution dans CCM dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-SECTUSSP-X-CCM-X- local	22-26 28 16 16
Panneau de contrôle à gradateur (éclairage) sur l'urgence	xxx-PGU-X-local	
Panneau de contrôle d'équipement sur l'urgence (éclairage, électronique divers, etc.)	xxx-PCEU-X-local	22-26 09 26
Panneau de contrôle d'équipement (système) sur l'urgence (éclairage, électronique divers, etc.)	PCEU-nom d'équip.	22-26 29 13_03
Panneau de contrôle d'équipement (faculté) sur l'urgence (éclairage, électronique divers, etc.)	PCEU-nom d'équip.-local	22-26 29 13_03
Suppresseur de surtension transitoire sur l'urgence non-dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-TVSSU-X-local	
Suppresseur de surtension transitoire dédié pour le système de sécurité des personnes	xxx-TVSSUSSP-X-local	
Module d'alimentation sans interruption à batterie "UPS"	xxx-UPS-X-local	22-26 33 53_01

Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 23 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



TABLEAU STANDARD D'IDENTIFICATION EN DISTRIBUTION ET ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES

ÉQUIPEMENTS ET SYSTÈMES	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Module d'alimentation sans interruption à batterie "UPS" (faculté)	xxx-UPS-nom d'équip.-local	22-26 33 53_01
Centre de distribution secondaire alimenté par un UPS	xxx-CDSUPS-X-local	22-26 24 16_04
Centre de distribution secondaire sur l'urgence alimenté par un UPS	xxx-CDSUUPS-X-local	22-26 24 16_04
Caniveau secondaire alimenté par un UPS	xxx-CVSUPS-X-local	22-26 25 00_02
Caniveau secondaire sur l'urgence alimenté par un UPS	xxx-CVSUUPS-X-local	22-26 25 00_02
Panneau secondaire alimenté par un UPS	xxx-PSUPS-X-local	22-26 24 16_02
Panneau secondaire sur l'urgence alimenté par un UPS	xxx-PSUUPS-X-local	22-26 24 16_02
Sectionneur alimenté par un UPS	xxx-SECTUPS-X-local	22-26 28 16 16
Sectionneur sur l'urgence alimenté par un UPS	xxx-SECTUPS-X-local	22-26 28 16 16
Inverseur automatique alimenté par un UPS	xxx-INVUPS-X-local	22-26 36 23
Inverseur manuel alimenté par un UPS	xxx-INVUPS-MAN-X-local	22-26 36 23
Barre de mise à la terre	xxx-MALT-X-local	
Câblage de mise à la terre	(VIA ou VERS) xxx-MALT-X-local	
Circuits des CDP, CDS, PP	xxx-CDP-X-local	
Circuits des CDPU, CDSU, PPU sur l'urgence	xxx-CDPU-X-local	
Circuits des CDPUPS, CDSUPS, PPUPS	xxx-CDPUPS-X-local	
Calibre de fusible sur sectionneurs (Fusible Max: xxx A)	Fusible Max: 10 A	
Boîte de jonction et de tirage normal	xxx-PS-X-local c.1	
Boîte de jonction et de tirage sur urgence	xxx-PSU-X-local c.1	
Boîte de jonction et de tirage UPS	xxx-PSUUPS-X-local c.1	
Identification tuyauterie pour alimentation principale (Feeder)	xxx-CDP-X-local	
Identification tuyauterie sur l'urgence pour alimentation principale (Feeder)	xxx-PSU-X-local	
Identification tuyauterie sur UPS pour alimentation principale (Feeder)	xxx-PSUPS-X-local	
CHAMBRE ÉLECTRIQUE PRINCIPALE		
Disjoncteur principal débrochable 25Kv du bâtiment	DI-yzz (ex:DI-R50 et DI-S50)	22-26 13 13
Disjoncteur principal débrochable si plusieurs transformateurs 25Kv dans le bâtiment	DI-yyzz-X (ex:DI-RS50-1, DI-RS50-2, etc.)	22-26 13 13
Transformateur principal 25 KV	TR-yyzz (ex: TR-RS50)	22-26 12 16
Transformateur principal 25 KV si plusieurs transformateurs 25Kv dans le bâtiment	TR-yyzz-X (ex: TR-RS50-1)	22-26 12 16
Disjoncteur principal (habituellement débrochable) à la sortie d'un transformateur 25kv	xxx-DI100-local (main d'un artère), xxx-DI200-local (main d'un artère).	22-26 28 16
Disjoncteur secondaire principal (habituellement débrochable) sur barre principale et les suivants	xxx-DI101-local, xxx-DI102-local, etc. xxx-DI201-local, xxx-DI202-local, etc.	22-26 28 16
Disjoncteur principal débrochable 25Kv du bâtiment sur l'urgence	DIU-yzz (ex:DIU-G50 et DIU-H50)	22-26 13 13

Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 24 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



TABLEAU STANDARD D'IDENTIFICATION EN DISTRIBUTION ET ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES

ÉQUIPEMENTS ET SYSTÈMES	NOMENCLATURE TYPIQUE	CLASSIFICATION OMNICLASS
Disjoncteur principal débrochable si plusieurs transformateurs 25Kv dans le bâtiment sur l'urgence	DIU-yyzz-X (ex:DIU-GH50-1, DIU-GH50-2, etc.)	22-26 13 13
Transformateur principal 25 KV	TRU-yyzz (ex: TRU-GH50)	22-26 12 16
Transformateur principal 25 KV si plusieurs transformateurs 25Kv dans le bâtiment sur l'urgence	TR-yyzz-X (ex: TR-RS50-1)	22-26 12 16
Disjoncteur principal (habituellement débrochable) à la sortie d'un transformateur 25kv sur l'urgence	xxx-DIU100-local (main d'un artère), xxx-DIU200-local (main d'un artère).	22-26 13 13
Disjoncteur secondaire principal (habituellement débrochable) sur barre principale et les suivants sur l'urgence	xxx-DIU101-local, xxx-DIU102-local, etc. xxx-DIU201-local, xxx-DIU202-local, etc.	22-26 28 16



6. LISTE DES PAVILLONS

EMPLACEMENT	DESCRIPTION
ABP	Abitibi-Price
ADJ	Alphonse-Desjardins
ARB	Atelier de roulements à billes
ARN	Aréna
ATS	Atelier des serres
BNF	Jean-Charles-Bonenfant
BUT	Des services (Remise Butler)
CER	Centrale d'eau refroidie (Ouest)
CFG	Cabanon Faculté Foresterie Géographie et Géomatique
CHA	La Charmille
CHM	Charles-Eugène-Marchand
CII	Centre des infras. Informatiques
CIN	Carrefour International
CMD	Centre des matières dangereuses
CMP	Campus
CMT	Paul-Comtois
COG	Cabanon Gingras
COP	COPL
CPI	Couloirs des piétons
CSL	Louis-Jacques-Casault
CVD	Centre de valorisation des données
DES	J.-A.-De Sève
DKN	Charles-De Koninck
EBE	Édifice Beenox-EBE
EDB	Édifice du Boulevard
EDU	La passerelle
EGR	Roberge
ENV	Envirottron (Serres)
EPS	PEPS
ERM	Ermitage
EVS	Envirottron (Serres H.P.)
EVT	Envirottron
FAB	La Fabrique
FAS	Félix-Antoine-Savard
FCA	BÂTIMENT FERME CAMPUS
FCB	BÂTIMENT FERME CAMPUS

EMPLACEMENT	DESCRIPTION
FCC	BÂTIMENT FERME CAMPUS
FCD	BÂTIMENT FERME CAMPUS
FCE	BÂTIMENT FERME CAMPUS
FCF	BÂTIMENT FERME CAMPUS
FEC	Forêt-Entreposage Conteneurs d'entreposage 3
FED	Forêt-Entreposage Conteneur MDR
FEH	Forêt-Entreposage Hangar ouvert
FEP	Forêt-Entreposage Chalet des patineurs
FES	Forêt-Entreposage Shed à canards
FHB	Forêt-Chalet Le Bouleau
FHH	Forêt-Chalet Le Hameau
FHR	Forêt-Chalet Le Boréal
FHS	Forêt-Chalet Le Sapin
FMA	Forêt-Atelier de menuiserie
FMB	Forêt-Abribus
FMC	Forêt-Cabanon génératrice d'urgence
FMG	Forêt-Garage
FMH	Forêt-Entrepôt mécanique
FMI	Forêt-Abri pour borne-incendie
FMM	Forêt-Bâtiment principal
FMP	Forêt-Réservoir d'eau potable
FMS	Forêt-Bâtiment de soutien terrain
FMU	Forêt-Usine d'épuration
FOB	Forêt-Observatoire Le Belvédère
FOC	Forêt-Observatoire Tour de la Chute
FOF	Forêt-Observatoire Tour à feu
FOG	Forêt-Observatoire Le Gazebo
FOO	Forêt-Observatoire Tour à orignaux
FPP	Forêt-Abri Piché
FQJ	Forêt-Quai du Lac Joncas
FRB	Forêt-Refuge Le Bédard
FRC	Forêt-Refuge La Chute
FRD	Forêt-Halte des Draveurs
FRE	Forêt-Halte de l'Étang
FRH	Forêt-Refuge Cascades (Tente Hékipia)
FRJ	Forêt-Refuge Le Jean-Marie

Élaboration par : PMRI	Approbation par :	Page 26 sur 28
Validation par : MES	PMRI	
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



EMPLACEMENT	DESCRIPTION
FRL	Forêt-Refuge Le Laverdière
FRN	Forêt-Halte le Naturaliste
FRP	Forêt-Refuge Le Poirier
FRS	Forêt-Halte Ski-raquette
FRT	Forêt-Refuge Le Tanguay
FRV	Forêt-Halte des Eaux volées
FRX	Forêt-Refuge Le Lemieux
GBA	Gérard-Bisaillon (Ateliers/DPI)
GBE	Gérard-Bisaillon (Entrepôt)
GBG	Gérard-Bisaillon (Garage)
GBI	Gérard-Bisaillon (Administ./Chaufferie)
GHK	Gene-H. Kruger
GUS	Génératrice d'urgence des serres
HER	Des services (Remise Hercule)
HSP	Havre-Saint-Pierre
INQ	Institut nordique du Québec
LAU	La Laurentienne
LCT	Agathe-Lacerte
LEM	Ernest-Lemieux
MCG	Garage Couillard
MCO	Couillard
MDE	Médecine dentaire
MGD	Mégadôme #2
MRS	Sirois
OBS	Observatoire St-Elzéar
OMG	Omer-Gingras
PAP	Palasis-Prince
PBM	H.-Biermans - L.-Moraud
PDA	Entrepôt prod. dang. A
PDB	Entrepôt prod. dang. B
PHB	Phytologie-Bâtiment # 51
PHD	Phytologie-Bâtiment # 53
PHE	Phytologie-Bâtiment # 54
PHF	Phytologie-Bâtiment # 55
PHG	Phytologie-Bâtiment # 56
PHH	Phytologie-Bâtiment # 57
PLT	Adrien-Pouliot

EMPLACEMENT	DESCRIPTION
POL	Maurice-Pollack
PPA	Parc auto-Parent
PPE	Parc auto-PEPS
PRN	Alphonse-Marie-Parent
PSA	Des services
PVE	De L'Est
REA	Régie extérieure A
REB	Régie extérieure B
SAA	Station - Bâtiment A Multifonctionnel
SAB	Station - Bât.B Entrepôt pesticide
SAC	Station - Bâtiment C Dôme machinerie
SAD	Station - Bâtiment # 24
SAE	Station - Étable à bovins #14
SAF	Station - Serre chaude
SAG	Station – Serre froide
SAK	Station - Bergerie # 25
SAL	Station - Laiterie # 4
SAM	Station - Poulailier # 23
SAQ	Station - Remise à machinerie # 7
SAR	Station - Entrepôt # 8
SAS	Station - Remise à machinerie #5
SAW	Station - Étable à logettes # 9
SAX	Station - Pompage # 16
SAY	Station - Réservoirs pompes # 19
SAZ	Station - Général
SDT	Stade de tennis
SEM	Séminaire-Vieux
SEP	Serres de propagation
SLP	St-Louis de Pintendre - Remise
SRB	Serres Horti-Sud
SSI	Stade de soccer
TSE (maintenant JLA)	Sciences de l'éducation (maintenant Jeanne-Lapointe)
TTA	Tennis (Entrepôt A)
TTB	Tennis (Entrepôt B)
TUS	Tunnels des services
VCH	Alexandre-Vachon
VND	Ferdinand-Vandry

Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 27 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	



Élaboration par : PMRI Validation par : MES	Approbation par : PMRI	Page 28 sur 28
En vigueur en : Juin 2024	Dernière révision le : 2026-01-31	