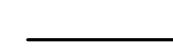
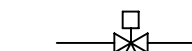
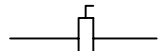
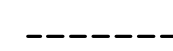
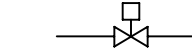
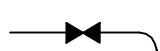
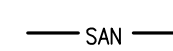

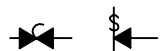
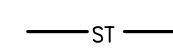
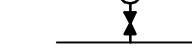
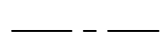
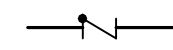
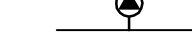
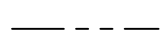
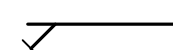
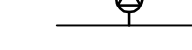
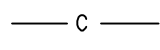
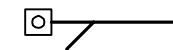

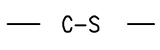
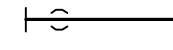
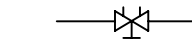
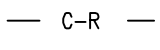
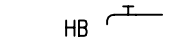

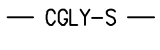
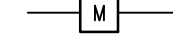

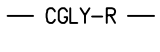
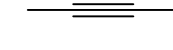

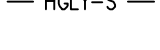
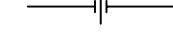
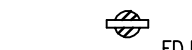
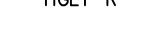

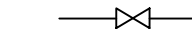
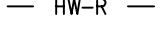
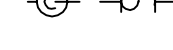
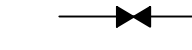
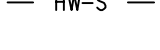

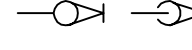

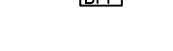

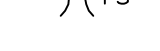

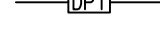


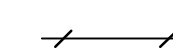
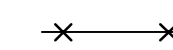
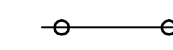
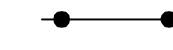
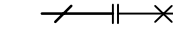
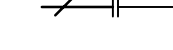
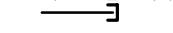
MÉCANIQUE – LISTE DES DESSINS

M001	MÉCANIQUE – LISTE DES DESSINS ET LÉGENDE
M002	MÉCANIQUE – LISTES/NOMENCLATURES
M003	MÉCANIQUE – LISTES/NOMENCLATURES
M100	MÉCANIQUE – DÉTAILS
M101	MÉCANIQUE – DÉTAILS
M201	ÉDIFICE HYDRAULIQUE – REZ-DE-CHAUSSÉE – PLOMBERIE ET ÉVACUATION ENLÈVEMENTS ET NOUVEAUX TRAVAUX
M301	ÉDIFICE HYDRAULIQUE – REZ-DE-CHAUSSÉE – EAU RÉFRIGÉRÉE – DÉMOLITION
M302	ÉDIFICE HYDRAULIQUE – REZ-DE-CHAUSSÉE – EAU RÉFRIGÉRÉE; NOUVEAUX TRAVAUX
M303	ÉDIFICE HYDRAULIQUE – TOITURE – EAU RÉFRIGÉRÉE – DÉMOLITION ET NOUVEAUX TRAVAUX
M304	ÉDIFICE PRINCIPAL – ÉTAGE INFÉRIEUR ET REZ-DE-CHAUSSÉE EAU RÉFRIGÉRÉE/DE CHAUFFAGE – DÉMOLITION
M305	ÉDIFICE PRINCIPAL – ÉTAGE INFÉRIEUR ET REZ-DE-CHAUSSÉE EAU RÉFRIGÉRÉE/DE CHAUFFAGE – NOUVEAUX TRAVAUX
M306	ÉDIFICE PRINCIPAL – TOITURE – TUYAUTERIE DE CHAUFFAGE – DÉMOLITION ET NOUVEAUX TRAVAUX
M307	ÉTAPE 2 – DÉMOLITION
M308	ÉTAPE 2 – NOUVEAUX TRAVAUX
M309	ÉTAPE 3 – DÉMOLITION
M310	ÉTAPE 3 – NOUVEAUX TRAVAUX
M311	ÉDIFICE HYDRAULIQUE – EAU RÉFRIGÉRÉE – REPRÉSENTATION SCHÉMATIQUE DE LA TUYAUTERIE
M312	ÉDIFICE PRINCIPAL – REZ-DE-CHAUSSÉE – EAU RÉFRIGÉRÉE/DE CHAUFFAGE – DÉMOLITION
M313	ÉDIFICE PRINCIPAL – REZ-DE-CHAUSSÉE – EAU RÉFRIGÉRÉE/DE CHAUFFAGE – NOUVAUX TRAVAUX
M501	ÉDIFICE HYDRAULIQUE – REZ-DE-CHAUSSÉE – VENTILATION – DÉMOLITION ET NOUVEAUX TRAVAUX
M502	ÉDIFICE HYDRAULIQUE – TOITURE – VENTILATION – DÉMOLITION
M503	ÉDIFICE PRINCIPAL – TOITURE – VENTILATION – DÉMOLITION ET NOUVEAUX TRAVAUX
M504	ÉDIFICE PRINCIPAL – VENTILATION – DÉMOLITION
M505	ÉDIFICE PRINCIPAL – VENTILATION – NOUVEAUX TRAVAUX
M601	ÉDIFICE HYDRAULIQUE – EAU RÉFRIGÉRÉE – DISPOSITIFS DE COMMANDE/RÉGULATION
M602	ÉDIFICE PRINCIPAL – DISPOSITIFS DE COMMANDE/RÉGULATION
M603	ÉDIFICE PRINCIPAL – DISPOSITIFS DE COMMANDE/RÉGULATION
M604	ÉDIFICE PRINCIPAL – DISPOSITIFS DE COMMANDE/RÉGULATION
M605	ÉDIFICE PRINCIPAL – DISPOSITIFS DE COMMANDE/RÉGULATION

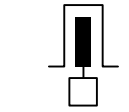
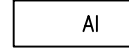




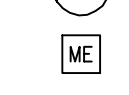


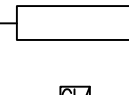
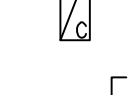
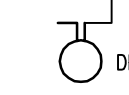
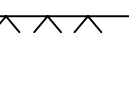


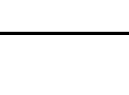






PLOMBERIE / CHAUFFAGE / EAU RÉFRIGÉRÉE

	AVALOIR AU-DESSUS DE LA DALLE		VANNE MOTORISÉE À TROIS VOIES		ROBINET À PAPILLON (POSITION OUVERTE)
	TUYAUTERIE SOUS LA DALLE		VANNE MOTORISÉE À DEUX VOIES		ROBINET DE VIDANGE AVEC RACCORD POUR TUYAU SOUPLE
	ÉGOUT SANITAIRE		RÉDUCTEUR DE PRESSION		SOUPAPE DE SÛRETÉ
	ÉGOUT PLUVIAL		MANOMÈTRE		EAU FROIDE DOMESTIQUE
	CLAPET DE RETENUE		PURGEUR D'AIR AUTOMATIQUE		EAU CHAUDE DOMESTIQUE
	REGARD DE NETTOYAGE		PURGEUR D'AIR MANUEL		CONDENSATS
	REGARD DE NETTOYAGE MONTÉ AU SOL		THERMOMÈTRE		ALIMENTATION D'EAU GLYCOLÉE DU CONDENSEUR
	« T » INVERSÉ		ROBINET D'ÉQUILIBRAGE		RETOUR D'EAU GLYCOLÉE DU CONDENSEUR
	ROBINET DE PUISAGE INTÉRIEUR AVEC BRISE-VIDE INTÉGRÉ		POMPE OU POMPE DE CIRCULATION		ALIMENTATION D'EAU GLYCOLÉE À 50 % RÉFRIGÉRÉE
	COMPTEUR D'EAU		AVALOIR EN TOITURE		RETOUR D'EAU GLYCOLÉE À 50 % RÉFRIGÉRÉE
	MANCHON		AVALOIR AU SOL		ALIMENTATION D'EAU GLYCOLÉE À 50 % CHAUFFÉE
	JOINT À RACCORD UNION		AVALOIR AU SOL À ENTONNOIR		RETOUR D'EAU GLYCOLÉE À 50 % CHAUFFÉE
	JOINT DE DILATATION		ROBINET-VANNE (POSITION OUVERTE)		ALIMENTATION EAU CHAUDE
	JOINT FLEXIBLE		ROBINET-VANNE (POSITION FERMÉE)		RETOUR EAU CHAUDE
	CRÉPINE		ROBINET-VANNE VERTICAL		AIR COMPRIMÉ
	DISPOSITIF ANTI-REFOULEMENT		ROBINET À SOUPAPE		POSTE DE RÉGULATION DU DÉBIT
			RACCORD DE RÉDUCTION		TRANSMETTEUR DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE

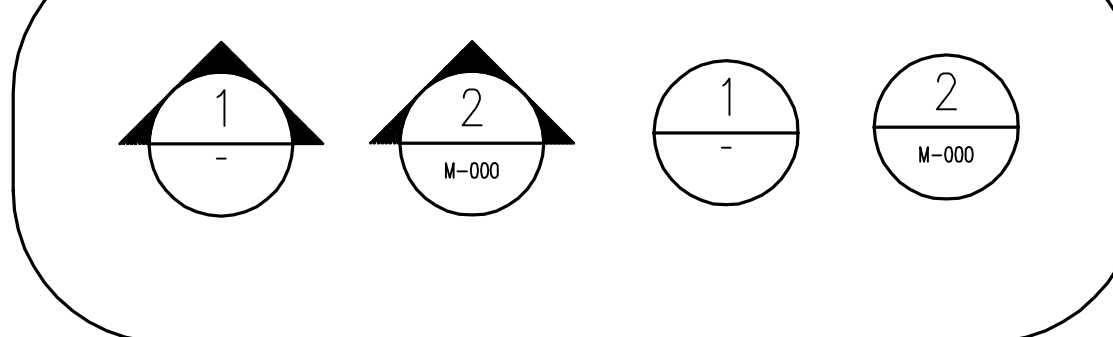
GÉNÉRALITÉS

A.D.	PORTE DE VISITE
N.C.	FERMÉ AU REPOS
N.O.	OUVERT AU REPOS
EH	VERS LE HAUT
EB	VERS LE BAS
	À CONSERVER
	À ENLEVER
	À DÉPLACER
	ÉLÉMENT DÉPLACÉ
	POINT DE DÉMONTAGE
	POINT DE RACCORDEMENT À L'OUVRAGE EXISTANT
	AVEC BOUCHON EN VUE D'UN RACCORDEMENT ULTÉRIEUR


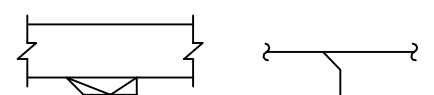
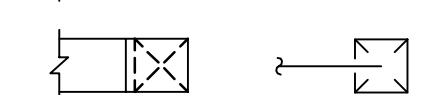

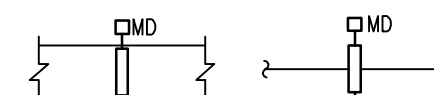

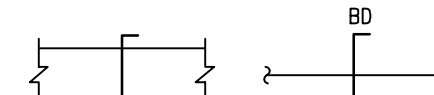

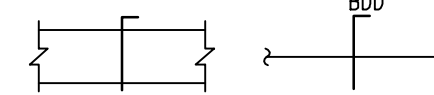
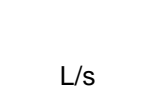
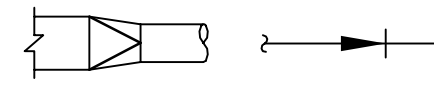
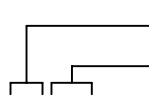
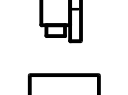
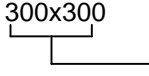

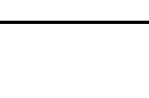
DISPOSITIFS DE COMMANDE/RÉGULATION

N.C.	FERMÉ AU REPOS		CAPTEUR DE TEMPÉRATURE AVEC Puits à immersion
N.O.	OUVERT AU REPOS		POINT CENTRAL (ENTRÉE OU SORTIE)
P	POMPE		ENTRÉE ANALOGIQUE
CH	REFROIDISSEUR		SORTIE ANALOGIQUE
FC	REFROIDISSEUR DE LIQUIDE		ENTRÉE NUMÉRIQUE
CWP	POMPE À EAU RÉFRIGÉRÉE		SORTIE NUMÉRIQUE
MD	REGISTRE MOTORISÉ		VANNE MOTORISÉE À DEUX VOIES
CC	SERPENTIN DE REFROIDISSEMENT		VANNE MOTORISÉE À TROIS VOIES
HX	ÉCHANGEUR DE CHALEUR		MOTEUR ÉLECTRIQUE
C-S	ALIMENTATION D'EAU DE CONDENSAT		ACTIONNEUR DE MOTEUR ÉLECTRIQUE
C-R	RETOUR D'EAU DE CONDENSAT		POMPE/VENTILATEUR
CGLY-S	ALIMENTATION D'EAU GLYCOLÉE RÉFRIGÉRÉE		POMPE/VENTILATEUR AVEC MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT À FRÉQUENCE VARIABLE
CGLY-R	RETOUR D'EAU GLYCOLÉE RÉFRIGÉRÉE		REGISTRE MOTORISÉ
T	CAPTEUR DE TEMPÉRATURE		REFROIDISSEMENT D'EAU GLYCOLÉE
	FRIGISTAT		CAPTEUR DE VARIATION DE PRESSION
	CAPTEUR DE TEMPÉRATURE		COLLECTEUR/TUBE D'HUMIDIFICATION
	CAPTEUR D'HUMIDITÉ		CAPTEUR DE LA VITESSE DE L'AIR
	CAPTEUR D'HUMIDITÉ		REGISTRE FONCTIONNANT PAR GRAVITÉ

COUPES ET DÉTAILS



CVCA

	CONDUITS DE SOUFFLAGE VERS LE HAUT		PIQUAGE ROND AVEC PIÈCE DE RACCORDEMENT
	CONDUITS DE SOUFFLAGE VERS LE BAS		DIFFUSEUR DE FORME CARRÉE À 4 VOIES
	REGISTRE MOTORISÉ		GRILLE DE REPRISE OU D'ÉCHAPPEMENT MONTÉE AU PLAFOND
	REGISTRE D'ÉQUILIBRAGE MANUEL		DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE LINÉAIRE
	REGISTRE ANTIREFOULEMENT MANUEL		DIFFUSEUR CONIQUE DE FORME RONDE
	TRANSITION DE RECTANGULAIRE À ROND		LITRES À LA SECONDE
	ÉLÉMENT TERMINAL À VOLUME D'AIR VARIABLE		ÉTIQUETTE D'IDENTIFICATION CAPACITÉ
	VENTILO-CONVECTEUR FC-0x		DIMENSIONS ET ENTRÉE DU DIFFUSEUR, AU BESOIN

Designed By	CARL MUIR	Conçu par	
Date	2014-08-21	(yyyy/mm/dd)	
Drawn By	CARL MUIR	Dessiné par	
Date	2014-08-21	(yyyy/mm/dd)	
Reviewed By	DAVID LANDSBERG	Examiné par	
Date	2014-09-10	(yyyy/mm/dd)	
Approved By	DAVID LANDSBERG	Approuvé par	
Date	2014-09-10	(yyyy/mm/dd)	
Tender	2015-01-30	Soumission	
Project Manager	K. DUNN	Administrateur de projet	
Project no.		No° du projet	
	R.060139.002		
Drawing no.		No° du dessin	
	M001		