

Nom_objet	Parametres_a_renseigner	Param	Type	Exemple	APS	APD	PRO	DCE	EXE	DOE
Réseaux Chauffage	Pset_CHU									
Réseaux Chauffage	Nom	Non	Text		X	X	X	X	X	X
Réseaux Chauffage	CHU_Code Objet	Oui	Text	RSX	X	X	X	X	X	X
Réseaux Chauffage	Taille	Non	Text	DN_XX	X	X	X	X	X	X
Réseaux Chauffage	Materiau	Non	Text	Culvre	X	X	X	X	X	X
Réseaux Chauffage	Abreviation_du_systeme	Non	Text	EC_CTA	X	X	X	X	X	X
Réseaux Chauffage	Classification_du_systeme	Non	Text	Alimentation hydraulique	X	X	X	X	X	X
Réseaux Chauffage	Diametre	Non	Text	XX_mm	X	X	X	X	X	X
Réseaux Chauffage	Epaisseur_d'isolation	Non	Text	XX_mm	X	X	X	X	X	X
Réseaux Chauffage	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	..._VFT_XXX.pdf					X	X
Réseaux Chauffage	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	..._VFM_XXX.pdf					X	X
Réseaux Chauffage	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	..._VAF_XXX.pdf					X	X
Réseaux Chauffage	Pset_UNIFORMAT_IFC									
Réseaux Chauffage	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D301099		X	X	X	X	X
Réseaux Chauffage	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	AUTRES_SYSTEMES_D'APPROVISIONNEMENT_D'ENERGIE		X	X	X	X	X
Réseaux Chauffage	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowSegment		X	X	X	X	X
Réseaux VMC	Pset_CHU									
Réseaux VMC	Nom	Non	Text		X	X	X	X	X	X
Réseaux VMC	CHU_Code Objet	Oui	Text	RSX	X	X	X	X	X	X
Réseaux VMC	Taille	Non	Text	ØXX	X	X	X	X	X	X
Réseaux VMC	Phase	Non	Text	Existant_ou_Nouvelle_Construction	X	X	X	X	X	X
Réseaux VMC	Materiau	Non	Text	Acier	X	X	X	X	X	X
Réseaux VMC	Abreviation_du_systeme	Non	Text	AN	X	X	X	X	X	X
Réseaux VMC	Classification_du_systeme	Non	Text	Soufflage	X	X	X	X	X	X
Réseaux VMC	Diametre	Non	Text	XX_mm	X	X	X	X	X	X
Réseaux VMC	Debit	Non	Text	1500 m³/h	X	X	X	X	X	X
Réseaux VMC	Epaisseur_d'isolation	Non	Text	XX_mm	X	X	X	X	X	X
Réseaux VMC	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	..._VFT_XXX.pdf					X	X
Réseaux VMC	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	..._VFM_XXX.pdf					X	X
Réseaux VMC	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	..._VAF_XXX.pdf					X	X
Réseaux VMC	Pset_UNIFORMAT_IFC									
Réseaux VMC	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D301099		X	X	X	X	X
Réseaux VMC	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	AUTRES_SYSTEMES_D'APPROVISIONNEMENT_D'ENERGIE		X	X	X	X	X
Réseaux VMC	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowSegment		X	X	X	X	X
Chaudière	Pset_CHU									
Chaudière	Nom	Non	Text	Chaudière gaz	X	X	X	X	X	X
Chaudière	Type	Non	Text	Indiquer le type de chaudière puis la puissance Chaudière électrique_32W Chaudière générale_32W Chaudière individuelle_32W						
Chaudière	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X
Chaudière	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU	X	X	X	X	X	X
Chaudière	CHU_Code GMAO	Oui	Text	Chaudière électrique : CHE Chaudière générale : CHA Chaudière individuelle : CHI Abbréviation suivant le type de chaudièreCodeSite_CodeBatiment_Numero	X	X	X	X	X	X
Chaudière	CHU_Automate	Oui	Text	AL_2A					X	X
Chaudière	Fabricant	Non	Text	Viessmann					X	X
Chaudière	Modèle	Non	Text	Vitodens 100-W/111-W					X	X
Chaudière	CHU_N°_de_serie	Oui	Text						X	X
Chaudière	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	..._VFT_XXX.pdf					X	X
Chaudière	CHU_Note_de_calcul	Oui	URL	..._WDC_XXX.pdf					X	X
Chaudière	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	..._VFM_XXX.pdf					X	X
Chaudière	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL	..._VLP_XXX.pdf					X	X
Chaudière	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	..._VAF_XXX.pdf					X	X
Chaudière	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023					X	X
Chaudière	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans					X	X
Chaudière	Pset_UNIFORMAT_IFC									
Chaudière	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D302003		X	X	X	X	X
Chaudière	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	CHAUDIERE		X	X	X	X	X
Chaudière	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcEnergyConversionDevice		X	X	X	X	X
Nourrice	Pset_CHU									
Nourrice	Nom	Non	Text	Nourrice	X	X	X	X	X	X
Nourrice	Type	Non	Text	Nourrice PER Ø16 4 sorties	X	X	X	X	X	X
Nourrice	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X
Nourrice	Abreviation_du_systeme	Non	Text	EFS	X	X	X	X	X	X
Nourrice	Type de système	Non	Text	Eau Froide sanitaire	X	X	X	X	X	X
Nourrice	Pset_CHU									
Nourrice	CHU_Code Objet	Oui	Text	ACC	X	X	X	X	X	X
Nourrice	CHU_Code GMAO	Oui	Text	NOUCODESite_CodeBatiment_Numero			X	X	X	X
Nourrice	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	..._VFT_XXX.pdf					X	X
Nourrice	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	..._VFM_XXX.pdf					X	X
Nourrice	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	..._VAF_XXX.pdf					X	X
Nourrice	Pset_UNIFORMAT_IFC									
Nourrice	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D302005			X	X	X	X
Nourrice	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	EQUIPEMENTS_AUXILIAIRES			X	X	X	X
Nourrice	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcDistributionFlowElement			X	X	X	X
Echangeur	Pset_CHU									
Echangeur	Nom	Non	Text	Echangeur à plaques	X	X	X	X	X	X
Echangeur	Type	Non	Text	Echangeur à plaques 19m³/h	X	X	X	X	X	X
Echangeur	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X
Echangeur	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU	X	X	X	X	X	X
Echangeur	CHU_Code GMAO	Oui	Text	ECHCodeSite_CodeBatiment_Numero		X	X	X	X	X
Echangeur	Fabricant	Non	Text						X	X
Echangeur	Modèle	Non	Text						X	X
Echangeur	CHU_N°_de_serie	Oui	Text						X	X
Echangeur	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	..._VFT_XXX.pdf					X	X
Echangeur	CHU_Note_de_calcul	Oui	URL	..._VFT_XXX.pdf					X	X
Echangeur	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	..._VFM_XXX.pdf					X	X
Echangeur	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	..._VAF_XXX.pdf					X	X
Echangeur	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023					X	X
Echangeur	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans					X	X
Echangeur	Pset_UNIFORMAT_IFC									
Echangeur	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D302005		X	X	X	X	X
Echangeur	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	EQUIPEMENTS_AUXILIAIRES		X	X	X	X	X
Echangeur	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcEnergyConversion_Device		X	X	X	X	X
Vase_d'expansion	Pset_CHU									
Vase_d'expansion	Nom	Non	Text	Vase d'expansion	X	X	X	X	X	X
Vase_d'expansion	Type	Non	Text	EPX 50L	X	X	X	X	X	X
Vase_d'expansion	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X
Vase_d'expansion	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU	X	X	X	X	X	X
Vase_d'expansion	CHU_Code GMAO	Oui	Text	EXPCodeSite_CodeBatiment_Numero		X	X	X	X	X
Vase_d'expansion	Fabricant	Non	Text	Thermator					X	X
Vase_d'expansion	Modèle	Non	Text	Vase d'expansion fermé 50L chauffage					X	X
Vase_d'expansion	CHU_N°_de_serie	Oui	Text						X	X
Vase_d'expansion	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	..._VFT_XXX.pdf					X	X
Vase_d'expansion	CHU_Note_de_calcul	Oui	URL	..._WDC_XXX.pdf					X	X

Vase_d'expansion	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL FM_XXX.pdf						X	X
Vase_d'expansion	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL AF_XXX.pdf						X	X
Vase_d'expansion	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023						X	X
Vase_d'expansion	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans						X	X
Vase_d'expansion	Pset UNIFORMAT IFC										
Vase_d'expansion	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D302005			X	X	X	X	X
Vase_d'expansion	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	EQUIPEMENTS_AUXILIAIRES			X	X	X	X	X
Vase_d'expansion	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowController			X	X	X	X	X
Calorifuge_gaines	Pset CHU										
Calorifuge_gaines	Nom	Non	Text	Isolation des gaines			X	X	X	X	X
Calorifuge_gaines	Type	Non	Text	Laine de verre			X	X	X	X	X
Calorifuge_gaines	Epaisseur_d'isolation	Non	Real	15 mm			X	X	X	X	X
Calorifuge_gaines	Abreviation_du_systeme	Non	Text	AN			X	X	X	X	X
Calorifuge_gaines	Type de système	Non	Text	Air Neuf			X	X	X	X	X
Calorifuge_gaines	Classification_du_systeme	Non	Text	Soufflage			X	X	X	X	X
Calorifuge_gaines	CHU_Code Objet	Oui	Text	RSX			X	X	X	X	X
Calorifuge_gaines	Fabricant	Non	Text	ISOVER						X	X
Calorifuge_gaines	Modèle	Non	Text	CLIMCOVER® Roll Alu2 KA						X	X
Calorifuge_gaines	CHU_Fiche_technique	Oui	URL FT_XXX.pdf						X	X
Calorifuge_gaines	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023						X	X
Calorifuge_gaines	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans						X	X
Calorifuge_gaines	Pset UNIFORMAT IFC										
Calorifuge_gaines	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D302006			X	X	X	X	X
Calorifuge_gaines	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	EQUIPEMENT D'ISOLATION THERMIQUE			X	X	X	X	X
Calorifuge_gaines	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcCovering			X	X	X	X	X
Calorifuge_canalisations	Pset CHU										
Calorifuge_canalisations	Nom	Non	Text	Isolation des canalisations			X	X	X	X	X
Calorifuge_canalisations	Type	Non	Text	Polystyrène			X	X	X	X	X
Calorifuge_canalisations	Epaisseur_d'isolation	Non	Real	13 mm			X	X	X	X	X
Calorifuge_canalisations	Abreviation_du_systeme	Non	Text	EG-A			X	X	X	X	X
Calorifuge_canalisations	Type de système	Non	Text	Eau glacée Aller			X	X	X	X	X
Calorifuge_canalisations	Classification_du_systeme	Non	Text	Alimentation hydraulique			X	X	X	X	X
Calorifuge_canalisations	CHU_Code Objet	Oui	Text	RSX			X	X	X	X	X
Calorifuge_canalisations	Fabricant	Non	Text	K-Flex						X	X
Calorifuge_canalisations	Modèle	Non	Text	xl25						X	X
Calorifuge_canalisations	CHU_Fiche_technique	Oui	URL FT_XXX.pdf						X	X
Calorifuge_canalisations	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans						X	X
Calorifuge_canalisations	Pset UNIFORMAT IFC						X	X	X	X	X
Calorifuge_canalisations	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D302006			X	X	X	X	X
Calorifuge_canalisations	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	EQUIPEMENT D'ISOLATION THERMIQUE			X	X	X	X	X
Calorifuge_canalisations	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcCovering			X	X	X	X	X
Pompe_a_chaleur	Pset CHU										
Pompe_a_chaleur	Nom	Non	Text	PAC			X	X	X	X	X
Pompe_a_chaleur	Type	Non	Text	PAC Air-eau 8 kW			X	X	X	X	X
Pompe_a_chaleur	Niveau	Non	Text	00			X	X	X	X	X
Pompe_a_chaleur	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU			X	X	X	X	X
Pompe_a_chaleur	CHU_Code GMAO	Oui	Text	PACCodeSite_CodeBatiment_Numero			X	X	X	X	X
Pompe_a_chaleur	CHU_Automate	Oui	Text	AL_2A						X	X
Pompe_a_chaleur	Fabricant	Non	Text	Daikin						X	X
Pompe_a_chaleur	Modèle	Non	Text	Altherma 3R Duo						X	X
Pompe_a_chaleur	CHU_N°_de_serie	Oui	Text							X	X
Pompe_a_chaleur	CHU_Fiche_technique	Oui	URL FT_XXX.pdf						X	X
Pompe_a_chaleur	CHU_Note_de_calcul	Oui	URL WDC_XXX.pdf						X	X
Pompe_a_chaleur	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL FM_XXX.pdf						X	X
Pompe_a_chaleur	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL LP_XXX.pdf						X	X
Pompe_a_chaleur	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL AF_XXX.pdf						X	X
Pompe_a_chaleur	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023						X	X
Pompe_a_chaleur	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans						X	X
Pompe_a_chaleur	Pset UNIFORMAT IFC										
Pompe_a_chaleur	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D302099			X	X	X	X	X
Pompe_a_chaleur	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	AUTRES_SYSTEMES_DE_CHAUFFAGE			X	X	X	X	X
Pompe_a_chaleur	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcEnergyConversionDevice			X	X	X	X	X
Groupes_Froids	Pset CHU										
Groupes_Froids	Nom	Non	Text	Groupe de production eau glacée			X	X	X	X	X
Groupes_Froids	Type	Non	Text	Groupe de production eau glacée 250Kw			X	X	X	X	X
Groupes_Froids	Niveau	Non	Text	00			X	X	X	X	X
Groupes_Froids	Abreviation_du_systeme	Non	Text	EG-R			X	X	X	X	X
Groupes_Froids	Type de système	Non	Text	Eau glacée Retour			X	X	X	X	X
Groupes_Froids	Classification_du_systeme	Non	Text	Retour hydraulique			X	X	X	X	X
Groupes_Froids	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU			X	X	X	X	X
Groupes_Froids	CHU_Code GMAO	Oui	Text	GFRCodeSite_CodeBatiment_Numero			X	X	X	X	X
Groupes_Froids	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A						X	X
Groupes_Froids	Fabricant	Non	Text	Trane						X	X
Groupes_Froids	Modèle	Non	Text	GECSA						X	X
Groupes_Froids	CHU_N°_de_serie	Oui	Text							X	X
Groupes_Froids	CHU_Fiche_technique	Oui	URL FT_XXX.pdf						X	X
Groupes_Froids	CHU_Note_de_calcul	Oui	URL WDC_XXX.pdf						X	X
Groupes_Froids	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL FM_XXX.pdf						X	X
Groupes_Froids	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL LP_XXX.pdf						X	X
Groupes_Froids	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL AF_XXX.pdf						X	X
Groupes_Froids	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023						X	X
Groupes_Froids	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans						X	X
Groupes_Froids	Pset UNIFORMAT IFC										
Groupes_Froids	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D303001			X	X	X	X	X
Groupes_Froids	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	SYSTEMES D'EAU REFRIGERIE			X	X	X	X	X
Groupes_Froids	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcEnergyConversionDevice			X	X	X	X	X
Réseaux_Frigorifiques	Pset CHU										
Réseaux_Frigorifiques	Nom	Non	Text	Acier T3 avec té et coude 3D			X	X	X	X	X
Réseaux_Frigorifiques	Type	Non	Text				X	X	X	X	X
Réseaux_Frigorifiques	Niveau	Non	Text	00			X	X	X	X	X
Réseaux_Frigorifiques	Matériau	Non	Text	Acier			X	X	X	X	X
Réseaux_Frigorifiques	Taille	Non	Real	ø100 mm			X	X	X	X	X
Réseaux_Frigorifiques	Epaisseur_d'isolation	Non	Real	15 mm			X	X	X	X	X
Réseaux_Frigorifiques	Classification_du_systeme	Non	Text	Retour hydraulique			X	X	X	X	X
Réseaux_Frigorifiques	Nom du système	Non	Text	EG_XX			X	X	X	X	X
Réseaux_Frigorifiques	Débit	Non	Real	2 m³/h			X	X	X	X	X
Réseaux_Frigorifiques	CHU_Code Objet	Oui	Text	RSX			X	X	X	X	X
Réseaux_Frigorifiques	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL AF_XXX.pdf						X	X
Réseaux_Frigorifiques	Pset UNIFORMAT IFC										
Réseaux_Frigorifiques	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	D303002			X	X	X	X	X
Réseaux_Frigorifiques	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	SYSTEME_A_EXPANSION_DIRECTE							
Réseaux_Frigorifiques	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowSegment			X	X	X	X	X
Réseaux_Ventilation	Pset CHU										
Réseaux_Ventilation	Nom	Non	Text	Gaine circulaire			X	X	X	X	X
Réseaux_Ventilation	Type	Non	Text	Raccord avec té et coude segmenté			X	X	X	X	X
Réseaux_Ventilation	Niveau	Non	Text	00			X	X	X	X	X
Réseaux_Ventilation	Matériau	Non	Text	Acier			X	X	X	X	X
Réseaux_Ventilation	Taille	Non	Real	ø400 mm			X	X	X	X	X
Réseaux_Ventilation	Epaisseur_d'isolation	Non	Real	15 mm			X	X	X	X	X

Réseaux_Ventilation	Type de système	Non	Text	Soufflage CTA1	X	X	X	X	X	X
Réseaux_Ventilation	Classification du système	Non	Text	Soufflage	X	X	X	X	X	X
Réseaux_Ventilation	Débit	Non	Real	1500 m³/h	X	X	X	X	X	X
Réseaux_Ventilation	CHU_Code Objet	Oui	Text	RSX	X	X	X	X	X	X
Réseaux_Ventilation	CHU_Fiche_technique	Oui	URL FT_XXX.pdf					X	X
Réseaux_Ventilation	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL FM_XXX.pdf					X	X
Réseaux_Ventilation	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL AF_XXX.pdf					X	X
Réseaux_Ventilation	Pset UNIFORMAT IFC									
Réseaux_Ventilation	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D304001		X	X	X	X	X
Réseaux_Ventilation	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	SYSTEME_DE_DISTRIBUTION_D'AIR		X	X	X	X	X
Réseaux_Ventilation	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowSegment		X	X	X	X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Pset CHU									
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Nom	Non	Text	Diffuseur Rectangulaire	X	X	X	X	X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Type	Non	Text	Diffuseur Extraction Rectangulaire Ø200	X	X	X	X	X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Taille	Non	Text	600x600	X	X	X	X	X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Abreviation du système	Non	Text	S CTA1	X	X	X	X	X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Type de système	Non	Text	Soufflage CTA1	X	X	X	X	X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Classification du système	Non	Text	Soufflage	X	X	X	X	X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Débit	Oui	Ébit d'o	550 m³/h	X	X	X	X	X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	CHU_Code Objet	Oui	Text	TER	X	X	X	X	X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	CHU_Code GMAO	Oui	Text	Diffuseur : DIF Bouche de soufflage : BSF Bouche d'Extraction : BEX						
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Fabricant	Non	Text	Indiquer l'abreviation concernéeCodeSite_CodeBatiment_Numero		X	X	X	X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Modèle	Non	Text	France Air					X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	DAU 40					X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL FT_XXX.pdf					X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL FM_XXX.pdf					X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text AF_XXX.pdf					X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	CHU_Garantie	Oui	Text	01/10/2023					X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Pset UNIFORMAT IFC								X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D304001		X	X	X	X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	SYSTEME_DE_DISTRIBUTION_D'AIR		X	X	X	X	X
Bouche_Grilles_Diffuseurs	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcAirTerminalBox		X	X	X	X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	Pset CHU									
Violet_d'air (Desenfumage)	Nom	Non	Text	Violet tunnel Gaine Circulaire	X	X	X	X	X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	Type	Non	Text	Coupe feu	X	X	X	X	X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	Taille	Non	Text	Ø100 mm	X	X	X	X	X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	Abreviation du système	Non	Text	DES	X	X	X	X	X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	CHU_Code Objet	Oui	Text	ACC	X	X	X	X	X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	CHU_Code GMAO	Oui	Text	Violet d'air : VDA Violet de désenfumage : VDF					X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	CHU_Automate	Oui	Text	Indiquer l'abreviation concernéeCodeSite_CodeBatiment_Numero					X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	Fabricant	Non	Text	_AL_2A					X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	Modèle	Non	Text	ALDES					X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	PLAFONE Motorisé					X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL FT_XXX.pdf					X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL FM_XXX.pdf					X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text AF_XXX.pdf					X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	CHU_Garantie	Oui	Text	01/10/2023					X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	Pset UNIFORMAT IFC								X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D304001_		X	X	X	X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	SYSTEME_DE_DISTRIBUTION_D'AIR		X	X	X	X	X
Violet_d'air (Desenfumage)	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcAirTerminalBox		X	X	X	X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	Pset CHU									
Preparateur/Echangeur_ECS	Nom	Non	Text	Préparateur ECS	X	X	X	X	X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	Type	Non	Text	Préparateur ECS 200L V	X	X	X	X	X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	Abreviation du système	Non	Text	EC1	X	X	X	X	X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	Type de système	Non	Text	Eau Chaude	X	X	X	X	X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	Classification du système	Non	Text	Eau Chaude	X	X	X	X	X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU	X	X	X	X	X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	CHU_Code GMAO	Oui	Text	ECHCODESITE-CODEBATIMENT-NUMERO					X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A					X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	Fabricant	Non	Text	Thermor					X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	Modèle	Non	Text						X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	CHU_N°_de_serie	Oui	Text						X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	CHU_Fiche_technique	Oui	URL FT_XXX.pdf					X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	CHU_Note_de_calcul	Oui	URL WDC_XXX.pdf					X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL FM_XXX.pdf					X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL LP_XXX.pdf					X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL AF_XXX.pdf					X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023					X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans					X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	Pset UNIFORMAT IFC									
Preparateur/Echangeur_ECS	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D304003		X	X	X	X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	DISTRIBUTION_D'EAU_CHAUDE		X	X	X	X	X
Preparateur/Echangeur_ECS	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcEnergyConversionDevice		X	X	X	X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	Pset CHU									
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	Nom	Non	Text	Extracteur	X	X	X	X	X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	Type	Non	Text	Caisson d'extraction	X	X	X	X	X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	Abreviation du système	Non	Text	VMC1	X	X	X	X	X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	Type de système	Non	Text	VMC1	X	X	X	X	X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	Classification du système	Non	Text	Extraction d'air	X	X	X	X	X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	Débit	Oui	Débit	7002 m³/h		X	X	X	X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	CHU_Code Objet	Oui	Text	ACC	X	X	X	X	X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	CHU_Code GMAO	Oui	Text	EXTCodeSite-CODEBATIMENT-NUMERO					X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A					X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	Fabricant	Non	Text	France Air					X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	Modèle	Non	Text	Cocoon					X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	CHU_N°_de_serie	Oui	Text						X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	CHU_Puissance électrique	Oui	Puiss ance	1545 W					X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	CHU_Fiche_technique	Oui	URL FT_XXX.pdf					X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	CHU_Note_de_calcul	Oui	URL WDC_XXX.pdf					X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL FM_XXX.pdf					X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL LP_XXX.pdf					X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL AF_XXX.pdf					X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023					X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans					X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	Pset UNIFORMAT IFC									
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D304004		X	X	X	X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	SYSTEME_DE_CHANGEMENT_D'AIR		X	X	X	X	X
Caisson_de_ventilation(VMC Extraction)	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowTerminal		X	X	X	X	X
Climatiseur_Unite_interieure_+ Unite_exterieure	Pset CHU									
Climatiseur_Unite_interieure_+ Unite_exterieure	Nom	Non	Text	Unité murale de climatisation	X	X	X	X	X	X
Climatiseur_Unite_interieure_+ Unite_exterieure	Type	Non	Text	Unité murale 3,5/5,8 kW	X	X	X	X	X	X
Climatiseur_Unite_interieure_+ Unite_exterieure	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X

Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU	X	X	X	X	X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	CHU_Code GMAO	Oui	Text	Climatiseur Autonome : CLA Cassette climatiseur : VRV Cassette climatiseur detente directe : CDD Groupe Ext climatiseur à detente : CGE Indiquer l'abreviation concernéeCodeSite_CodeBatiment_Numero					X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A					X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	Fabricant	Non	Text	DAIKIN					X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	Modèle	Non	Text	FTXM50A					X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	N° de serie	Oui	Text						X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	CHU_Puissance électrique	Oui	Puissance	5 kW					X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	CHU_Fiche technique	Oui	URL	.../.../FT_XXX.pdf					X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	CHU_Note_de_calcul	Oui	URL	.../.../WDC_XXX.pdf					X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	.../.../FM_XXX.pdf					X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL	.../.../LP_XXX.pdf					X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	.../.../AF_XXX.pdf					X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023					X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans					X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	Pset_UNIFORMAT_IFC									
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D304006		X	X	X	X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	SYSTEME_DE_REFROIDISSEMENT		X	X	X	X	X
Climatiseur_Units_interieure_+_Units_exterieure	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowTerminal (u. int.)/IfcEnergyConversionDevice (u. ext.)		X	X	X	X	X
Reseaux_Eau_glacée	Pset_CHU									
Reseaux_Eau_glacée	Nom	Non	Text		X	X	X	X	X	X
Reseaux_Eau_glacée	Type	Non	Text		X	X	X	X	X	X
Reseaux_Eau_glacée	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X
Reseaux_Eau_glacée	Taille	Non	Real	ø100 mm	X	X	X	X	X	X
Reseaux_Eau_glacée	Epaisseur d'isolation	Non	Real	15 mm	X	X	X	X	X	X
Reseaux_Eau_glacée	Abreviation du système	Non	Text	EG-R	X	X	X	X	X	X
Reseaux_Eau_glacée	Type de système	Non	Text	Eau glacée Retour	X	X	X	X	X	X
Reseaux_Eau_glacée	Classification du système	Non	Text	Retour hydraulique	X	X	X	X	X	X
Reseaux_Eau_glacée	Débit	Non	Real	2 m³/h		X	X	X	X	X
Reseaux_Eau_glacée	CHU_Code Objet	Oui	Text	RSX	X	X	X	X	X	X
Reseaux_Eau_glacée	CHU_Fiche technique	Oui	URL	.../.../FT_XXX.pdf					X	X
Reseaux_Eau_glacée	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	.../.../FM_XXX.pdf					X	X
Reseaux_Eau_glacée	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	.../.../AF_XXX.pdf					X	X
Reseaux_Eau_glacée	Pset_UNIFORMAT_IFC									
Reseaux_Eau_glacée	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	SYSTEME_DE_REFROIDISSEMENT		X	X	X	X	X
Reseaux_Eau_glacée	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D304006		X	X	X	X	X
Reseaux_Eau_glacée	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowSegment		X	X	X	X	X
CTA	Pset_CHU									
CTA	Nom	Non	Text	Centrale de traitement d'air double flux	X	X	X	X	X	X
CTA	Type	Non	Text	CTA Confort ou SO 5-7-8	X	X	X	X	X	X
CTA	Niveau	Non	Text	02	X	X	X	X	X	X
CTA	Nom du système	Non	Text	EC CTA-R 11, EG-A2	X	X	X	X	X	X
CTA	Classification du système	Non	Text	Soufflage, Autre air	X	X	X	X	X	X
CTA	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU	X	X	X	X	X	X
CTA	CHU_Code GMAO	Oui	Text	CTACODESITE-CODEBATIMENT-NUMERO					X	X
CTA	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A					X	X
CTA	Fabricant	Non	Text	AIRCALO					X	X
CTA	Modèle	Non	Text	Lagon intérieure L20-30					X	X
CTA	CHU_N° de serie	Oui	Text						X	X
CTA	CHU_Débit Soufflage	Oui	Débit d'air	7000 m³/h					X	X
CTA	CHU_Débit Reprise	Oui	Débit	7000 m³/h					X	X
CTA	CHU_Débit Rejet	Oui	Débit	7000 m³/h					X	X
CTA	CHU_Débit Air Neuf	Oui	Débit	7000 m³/h					X	X
CTA	CHU_Puissance électrique	Oui	Puissance	1545 W					X	X
CTA	CHU_Batterie chaude	Oui	Puissance	1546 W					X	X
CTA	CHU_Batterie froide	Oui	Puissance	1547 W					X	X
CTA	CHU_Batterie préchauffage	Oui	Puissance	1548 W					X	X
CTA	CHU_Batterie récupération	Oui	Puissance	1549 W					X	X
CTA	CHU_Régime EC	Oui	Text	80/60 °C					X	X
CTA	CHU_Régime EG	Oui	Text	7/12 °C					X	X
CTA	CHU_Filtres	Oui	Text	2*500*500 ; 4*200*300					X	X
CTA	CHU_Fiche technique	Oui	URL	.../.../FT_XXX.pdf					X	X
CTA	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	.../.../FM_XXX.pdf					X	X
CTA	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL	.../.../LP_XXX.pdf					X	X
CTA	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	.../.../AF_XXX.pdf					X	X
CTA	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023					X	X
CTA	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans					X	X
CTA	Pset_UNIFORMAT_IFC									
CTA	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D304010		X	X	X	X	X
CTA	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	CTA		X	X	X	X	X
CTA	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcEnergyConversionDevice		X	X	X	X	X
Condenseur	Pset_CHU									
Condenseur	Nom	Non	Text	Refroidisseur à air	X	X	X	X	X	X
Condenseur	Type	Non	Text	Refroidisseur à air 50 kW	X	X	X	X	X	X
Condenseur	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X
Condenseur	Abreviation du système	Non	Text	EG-R	X	X	X	X	X	X
Condenseur	Classification du système	Non	Text	Retour hydraulique	X	X	X	X	X	X
Condenseur	Nom du système	Non	Text	EG_XX	X	X	X	X	X	X
Condenseur	Débit	Non	Real	2 m³/h	X	X	X	X	X	X
Condenseur	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU	X	X	X	X	X	X
Condenseur	CHU_Code GMAO	Oui	Text	CDCODESITE-CODEBATIMENT-NUMERO					X	X
Condenseur	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A					X	X
Condenseur	Fabricant	Non	Text	Trane					X	X
Condenseur	Modèle	Non	Text	GECSA					X	X
Condenseur	CHU_N° de serie	Oui	Text						X	X
Condenseur	CHU_Fiche technique	Oui	URL	.../.../FT_XXX.pdf					X	X
Condenseur	CHU_Note_de_calcul	Oui	URL	.../.../WDC_XXX.pdf					X	X
Condenseur	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	.../.../FM_XXX.pdf					X	X
Condenseur	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL	.../.../LP_XXX.pdf					X	X
Condenseur	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	.../.../AF_XXX.pdf					X	X
Condenseur	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023					X	X
Condenseur	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans					X	X
Condenseur	Pset_UNIFORMAT_IFC									
Condenseur	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D304099		X	X	X	X	X
Condenseur	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	AUTRES_SYSTEMES_DE_DISTRIBUTION		X	X	X	X	X
Condenseur	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcEnergyConvresionDevice		X	X	X	X	X
Pompe	Pset_CHU									
Pompe	Nom	Non	Text	Pompe simple	X	X	X	X	X	X
Pompe	Type	Non	Text	Pompe 15-80	X	X	X	X	X	X
Pompe	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X
Pompe	Taille	Non	Real	ø15 mm	X	X	X	X	X	X
Pompe	Abreviation du système	Non	Text	EC-A	X	X	X	X	X	X
Pompe	Type de système	Non	Text	Chauffage Aller CTA	X	X	X	X	X	X
Pompe	Classification du système	Non	Text	Aller hydraulique	X	X	X	X	X	X
Pompe	Diametre	Non	Text	XX_mm	X	X	X	X	X	X
Pompe	Nom du système	Non	Text	EG_XX	X	X	X	X	X	X
Pompe	Débit	Non	Real	2 m³/h		X	X	X	X	X
Pompe	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU	X	X	X	X	X	X

Pompe	CHU_Code GMAO	Oui	Text	PMPCODESITE-CODEBATIMENT-NUMERO						X	X
Pompe	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A						X	X
Pompe	Fabricant	Non	Text	GRUNDFOS						X	X
Pompe	Modèle	Non	Text	SAOLOR 15-80						X	X
Pompe	CHU_N°_de_serie	Oui	Text							X	X
Pompe	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023						X	X
Pompe	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	..._VFT_XXX.pdf						X	X
Pompe	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	..._IFM_XXX.pdf						X	X
Pompe	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL	..._IJP_XXX.pdf						X	X
Pompe	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	..._VAF_XXX.pdf						X	X
Pompe	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023						X	X
Pompe	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans						X	X
Pompe	Pset UNIFORMAT IFC										
Pompe	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D304099		X	X	X	X	X	X
Pompe	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	AUTRES_SYSTEMES_DE_DISTRIBUTION		X	X	X	X	X	X
Pompe	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowMovingDevice		X	X	X	X	X	X
Radiateur	Pset CHU										
Radiateur	Nom	Non	Text	Radiateur	X	X	X	X	X	X	X
Radiateur	Type	Non	Text	RAD 500	X	X	X	X	X	X	X
Radiateur	Niveau	Non	Text	02	X	X	X	X	X	X	X
Radiateur	Nom du système	Non	Text	EC RAD-A 1 EC RAD-R 1	X	X	X	X	X	X	X
Radiateur	Classification du système	Non	Text	Alimentation hydraulique,Retour Hydraulique	X	X	X	X	X	X	X
Radiateur	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU	X	X	X	X	X	X	X
Radiateur	CHU_Code GMAO	Oui	Text	RADCODESITE-CODEBATIMENT-NUMERO						X	X
Radiateur	Fabricant	Non	Text	Finimétal						X	X
Radiateur	Modèle	Non	Text	Ulow-E-1500-1500*600*30						X	X
Radiateur	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	..._VFT_XXX.pdf						X	X
Radiateur	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	..._IFM_XXX.pdf						X	X
Radiateur	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	..._VAF_XXX.pdf						X	X
Radiateur	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023						X	X
Radiateur	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans						X	X
Radiateur	Pset UNIFORMAT IFC										
Radiateur	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D305002		X	X	X	X	X	X
Radiateur	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	UNITES_DE_CHAUFFAGE		X	X	X	X	X	X
Radiateur	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcSpaceHeater		X	X	X	X	X	X
Cassettes	Pset CHU										
Cassettes	Nom	Non	Text	Cassette murale	X	X	X	X	X	X	X
Cassettes	Type	Non	Text	Cassette murale 3/5 kW	X	X	X	X	X	X	X
Cassettes	Niveau	Non	Text	03	X	X	X	X	X	X	X
Cassettes	Nom du système	Non	Text	FRI-A 1,FRI-R 2,FRI 3,EU 27	X	X	X	X	X	X	X
Cassettes	Classification du système	Non	Text	Alimentation hydraulique,Retour Hydraulique	X	X	X	X	X	X	X
Cassettes	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU	X	X	X	X	X	X	X
Cassettes	CHU_Code GMAO	Oui	Text	CASSCODESITE-CODEBATIMENT-NUMERO						X	X
Cassettes	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A						X	X
Cassettes	Fabricant	Non	Text	DAIKIN						X	X
Cassettes	Modèle	Non	Text	Perfera 4200w						X	X
Cassettes	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	..._VFT_XXX.pdf						X	X
Cassettes	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	..._IFM_XXX.pdf						X	X
Cassettes	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL	..._IJP_XXX.pdf						X	X
Cassettes	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	..._VAF_XXX.pdf						X	X
Cassettes	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023						X	X
Cassettes	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans						X	X
Cassettes	Pset UNIFORMAT IFC										
Cassettes	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D305002		X	X	X	X	X	X
Cassettes	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	UNITES_DE_CHAUFFAGE		X	X	X	X	X	X
Cassettes	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowTerminal		X	X	X	X	X	X
Ventilo-convecteurs	Pset CHU										
Ventilo-convecteurs	Nom	Non	Text	Ventilo-convecteur	X	X	X	X	X	X	X
Ventilo-convecteurs	Type	Non	Text	mural	X	X	X	X	X	X	X
Ventilo-convecteurs	Niveau	Non	Text	02	X	X	X	X	X	X	X
Ventilo-convecteurs	Nom du système	Non	Text	FRI-A 1,FRI-R 2,FRI 3,EU 27	X	X	X	X	X	X	X
Ventilo-convecteurs	Classification du système	Non	Text	Alimentation hydraulique,Retour Hydraulique	X	X	X	X	X	X	X
Ventilo-convecteurs	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU	X	X	X	X	X	X	X
Ventilo-convecteurs	CHU_Code GMAO	Oui	Text	VTCCODESITE-CODEBATIMENT-NUMERO						X	X
Ventilo-convecteurs	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A						X	X
Ventilo-convecteurs	Fabricant	Non	Text	DAINKIN						X	X
Ventilo-convecteurs	Modèle	Non	Text	ALHERMA - FWXT10ABTY3C - Pch 660W-Pfr 550W						X	X
Ventilo-convecteurs	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	..._VFT_XXX.pdf						X	X
Ventilo-convecteurs	CHU_Note_de_calcul	Oui	URL	..._NDC_XXX.pdf						X	X
Ventilo-convecteurs	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	..._IFM_XXX.pdf						X	X
Ventilo-convecteurs	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL	..._IJP_XXX.pdf						X	X
Ventilo-convecteurs	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	..._VAF_XXX.pdf						X	X
Ventilo-convecteurs	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023						X	X
Ventilo-convecteurs	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans						X	X
Ventilo-convecteurs	Pset UNIFORMAT IFC										
Ventilo-convecteurs	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D305099		X	X	X	X	X	X
Ventilo-convecteurs	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	AUTRES_UNITES_AUTONOMES_ET_MONOBLOCS		X	X	X	X	X	X
Ventilo-convecteurs	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowMovingDevice		X	X	X	X	X	X
Compteur_de_gaz	Pset CHU										
Compteur_de_gaz	Nom	Non	Text	Compteur	X	X	X	X	X	X	X
Compteur_de_gaz	Type	Non	Text	Dispositif de Conversion de Gaz	X	X	X	X	X	X	X
Compteur_de_gaz	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X	X
Compteur_de_gaz	Taille	Non	Real	ø40 mm	X	X	X	X	X	X	X
Compteur_de_gaz	Type de système	Non	Text	Gaz	X	X	X	X	X	X	X
Compteur_de_gaz	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU	X	X	X	X	X	X	X
Compteur_de_gaz	CHU_Code GMAO	Oui	Text	CPRCODESITE-CODEBATIMENT-NUMERO						X	X
Compteur_de_gaz	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A						X	X
Compteur_de_gaz	Fabricant	Non	Text	GFLOW1500						X	X
Compteur_de_gaz	Modèle	Non	Text	Compteur électronique						X	X
Compteur_de_gaz	CHU_N°_de_serie	Oui	Text							X	X
Compteur_de_gaz	CHU_N°_compteur	Oui	Text							X	X
Compteur_de_gaz	Reference_compteur	Oui	Text							X	X
Compteur_de_gaz	Volume_compteur	Oui	Real	xx m³/h						X	X
Compteur_de_gaz	DN									X	X
Compteur_de_gaz	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	..._VFT_XXX.pdf						X	X
Compteur_de_gaz	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	..._IFM_XXX.pdf						X	X
Compteur_de_gaz	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL	..._IJP_XXX.pdf						X	X
Compteur_de_gaz	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	..._VAF_XXX.pdf						X	X
Compteur_de_gaz	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023						X	X
Compteur_de_gaz	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans						X	X
Compteur_de_gaz	Pset UNIFORMAT IFC										
Compteur_de_gaz	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D306007		X	X	X	X	X	X
Compteur_de_gaz	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	GESTION-CONTROLE_DE_L'ENERGIE		X	X	X	X	X	X
Compteur_de_gaz	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowController		X	X	X	X	X	X
Compteur_d'energie	Pset CHU										
Compteur_d'energie	Nom	Non	Text	Compteur	X	X	X	X	X	X	X
Compteur_d'energie	Type	Non	Text	Dispositif d'énergie	X	X	X	X	X	X	X
Compteur_d'energie	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X	X
Compteur_d'energie	Taille	Non	Real	ø40 mm	X	X	X	X	X	X	X
Compteur_d'energie	Abreviation du système	Non	Text	EG-A	X	X	X	X	X	X	X
Compteur_d'energie	Type de système	Non	Text	Ebu placée Aller	X	X	X	X	X	X	X
Compteur_d'energie	Classification du système	Non	Text	Aller hydraulique	X	X	X	X	X	X	X
Compteur_d'energie	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU	X	X	X	X	X	X	X
Compteur_d'energie	CHU_Code GMAO	Oui	Text	CPRCODESITE-CODEBATIMENT-NUMERO						X	X
Compteur_d'energie	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A						X	X

Compteur_d'energie	Fabricant	Non	Text	Legrand							X	X
Compteur_d'energie	Modèle	Non	Text	EMMX3MID							X	X
Compteur_d'energie	N° de serie	Oui	Text								X	X
Compteur_d'energie	N° compteur	Oui	Text								X	X
Compteur_d'energie	Reference compteur	Oui	Text								X	X
Compteur_d'energie	N° de serie	Oui	Text								X	X
Compteur_d'energie	Volume compteur	Oui	Real	xx_m³/h							X	X
Compteur_d'energie	DN										X	X
Compteur_d'energie	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	.../VFT_XXX.pdf							X	X
Compteur_d'energie	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	.../VFM_XXX.pdf							X	X
Compteur_d'energie	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL	.../VLP_XXX.pdf							X	X
Compteur_d'energie	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	.../VAF_XXX.pdf							X	X
Compteur_d'energie	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023							X	X
Compteur_d'energie	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans							X	X
Compteur_d'energie	Pset UNIFORMAT IFC											
Compteur_d'energie	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D306007			X	X	X	X	X	X
Compteur_d'energie	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	GESTION-CONTROLE_DE_L'ENERGIE			X	X	X	X	X	X
Compteur_d'energie	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowController			X	X	X	X	X	X
Servo-moteur	Pset CHU											
Servo-moteur	Nom	Non	Text	Registre Motorisé		X	X	X	X	X	X	X
Servo-moteur	Type	Non	Text	Registre Motorisé gaine rectangulaire		X	X	X	X	X	X	X
Servo-moteur	Niveau	Non	Text	00		X	X	X	X	X	X	X
Servo-moteur	Abreviation du systeme	Non	Text	S CTA1		X	X	X	X	X	X	X
Servo-moteur	Type de système	Non	Text	Soufflage CTA1		X	X	X	X	X	X	X
Servo-moteur	Classification du systeme	Non	Text	Soufflage		X	X	X	X	X	X	X
Servo-moteur	CHU_Code Objet	Oui	Text	EQU		X	X	X	X	X	X	X
Servo-moteur	CHU_Code GMAO	Oui	Text	SMVCODESITE-CODEBATIMENT-NUMERO							X	X
Servo-moteur	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A							X	X
Servo-moteur	Fabricant	Non	Text	Belimo							X	X
Servo-moteur	Modèle	Non	Text	CQ24A-BAC							X	X
Servo-moteur	Nombre de voies	Oui	Text								X	X
Servo-moteur	Diametre de sortie	Oui	Text								X	X
Servo-moteur	Tension	Oui	Text	0-10 V ou 4-20 ma							X	X
Servo-moteur	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	.../VFT_XXX.pdf							X	X
Servo-moteur	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	.../VFM_XXX.pdf							X	X
Servo-moteur	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL	.../VLP_XXX.pdf							X	X
Servo-moteur	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	.../VAF_XXX.pdf							X	X
Servo-moteur	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023							X	X
Servo-moteur	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans							X	X
Servo-moteur	Pset UNIFORMAT IFC											
Servo-moteur	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D306007			X	X	X	X	X	X
Servo-moteur	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	GESTION-CONTROLE_DE_L'ENERGIE			X	X	X	X	X	X
Servo-moteur	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowController			X	X	X	X	X	X
Sonde/capteur	Pset CHU											
Sonde/capteur	Nom	Non	Text	Sonde		X	X	X	X	X	X	X
Sonde/capteur	Type	Non	Text	Sonde de température		X	X	X	X	X	X	X
Sonde/capteur	Niveau	Non	Text	01		X	X	X	X	X	X	X
Sonde/capteur	Abreviation du systeme	Non	Text	EF		X	X	X	X	X	X	X
Sonde/capteur	Type de système	Non	Text	Eau Froide		X	X	X	X	X	X	X
Sonde/capteur	Classification du systeme	Non	Text	Eau Froide		X	X	X	X	X	X	X
Sonde/capteur	CHU_Code Objet	Oui	Text	ACC		X	X	X	X	X	X	X
Sonde/capteur	CHU_Code GMAO	Oui	Text	Sonde :SDE Sonde de Pression :SPR Sonde de température : STP Indiquer l'abreviation concernéeCodeSite_CodeBatiment_Numero							X	X
Sonde/capteur	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A							X	X
Sonde/capteur	Fabricant	Non	Text	BELIMO							X	X
Sonde/capteur	Modèle	Non	Text	Capteurs à immersion 22DT							X	X
Sonde/capteur	CHU_N° de serie	Oui	Text								X	X
Sonde/capteur	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	.../VFT_XXX.pdf							X	X
Sonde/capteur	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	.../VFM_XXX.pdf							X	X
Sonde/capteur	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL	.../VLP_XXX.pdf							X	X
Sonde/capteur	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	.../VAF_XXX.pdf							X	X
Sonde/capteur	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023							X	X
Sonde/capteur	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans							X	X
Sonde/capteur	Pset UNIFORMAT IFC											
Sonde/capteur	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D306007			X	X	X	X	X	X
Sonde/capteur	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	GESTION-CONTROLE_DE_L'ENERGIE			X	X	X	X	X	X
Sonde/capteur	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcDistributionControlElement			X	X	X	X	X	X
Thermostat	Pset CHU											
Thermostat	Nom	Non	Text	Thermostat		X	X	X	X	X	X	X
Thermostat	Type	Non	Text	Thermostat numérique		X	X	X	X	X	X	X
Thermostat	Niveau	Non	Text	00		X	X	X	X	X	X	X
Thermostat	Abreviation du systeme	Non	Text	EF		X	X	X	X	X	X	X
Thermostat	Classification du systeme	Non	Text	Eau Froide		X	X	X	X	X	X	X
Thermostat	CHU_Code Objet	Oui	Text	ACC		X	X	X	X	X	X	X
Thermostat	CHU_Code GMAO	Oui	Text	THECODESITE-CODEBATIMENT-NUMERO							X	X
Thermostat	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A							X	X
Thermostat	Fabricant	Non	Text	DIFF							X	X
Thermostat	Modèle	Non	Text	Thermostat TG400							X	X
Thermostat	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	.../VFT_XXX.pdf							X	X
Thermostat	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	.../VFM_XXX.pdf							X	X
Thermostat	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	.../VAF_XXX.pdf							X	X
Thermostat	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023							X	X
Thermostat	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans							X	X
Thermostat	Pset UNIFORMAT IFC											
Thermostat	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D306007			X	X	X	X	X	X
Thermostat	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	GESTION-CONTROLE_DE_L'ENERGIE			X	X	X	X	X	X
Thermostat	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcFlowController			X	X	X	X	X	X
Contrôleur_de_pression	Pset CHU											
Contrôleur_de_pression	Nom	Non	Text	Contrôleur de pression		X	X	X	X	X	X	X
Contrôleur_de_pression	Type	Non	Text	Pressostat		X	X	X	X	X	X	X
Contrôleur_de_pression	Niveau	Non	Text	00		X	X	X	X	X	X	X
Contrôleur_de_pression	Abreviation du systeme	Non	Text	S CTA1		X	X	X	X	X	X	X
Contrôleur_de_pression	Type de système	Non	Text	Soufflage CTA1		X	X	X	X	X	X	X
Contrôleur_de_pression	Classification du systeme	Non	Text	Soufflage		X	X	X	X	X	X	X
Contrôleur_de_pression	CHU_Code Objet	Oui	Text	ACC		X	X	X	X	X	X	X
Contrôleur_de_pression	CHU_Code GMAO	Oui	Text	COPCODESITE-CODEBATIMENT-NUMERO							X	X
Contrôleur_de_pression	CHU_Automate	Oui	Text	_AL_2A							X	X
Contrôleur_de_pression	Fabricant	Non	Text	De dietrich							X	X
Contrôleur_de_pression	Modèle	Non	Text	série 605							X	X
Contrôleur_de_pression	CHU_N° de serie	Oui	Text								X	X
Contrôleur_de_pression	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	.../VFT_XXX.pdf							X	X
Contrôleur_de_pression	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	.../VFM_XXX.pdf							X	X
Contrôleur_de_pression	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL	.../VLP_XXX.pdf							X	X
Contrôleur_de_pression	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	.../VAF_XXX.pdf							X	X
Contrôleur_de_pression	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023							X	X
Contrôleur_de_pression	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans							X	X
Contrôleur_de_pression	Pset UNIFORMAT IFC											
Contrôleur_de_pression	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D306007			X	X	X	X	X	X
Contrôleur_de_pression	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	GESTION-CONTROLE_DE_L'ENERGIE			X	X	X	X	X	X
Contrôleur_de_pression	Exporter au format IFC sous	Non	Text	IfcController			X	X	X	X	X	X
Thermometre	Pset CHU											
Thermometre	Nom	Non	Text	Thermometre		X	X	X	X	X	X	X
Thermometre	Type	Non	Text	Droit, a_coude, ou capillaire		X	X	X	X	X	X	X
Thermometre	Niveau	Non	Text	00		X	X	X	X	X	X	X
Thermometre	Type de système	Non	Text	Soufflage CTA1		X	X	X	X	X	X	X
Thermometre	Classification du systeme	Non	Text	Soufflage		X	X	X	X	X	X	X

Thermometre	CHU_Code Objet	Oui	Text	ACC	X	X	X	X	X	X
Thermometre	CHU_Code GMAO	Oui	Text	TMTCODESITE-CODEBATIMENT-NUMERO					X	X
Thermometre	Fabricant	Non	Text	DISTRILABO					X	X
Thermometre	Modèle	Non	Text	Thermomètre équerre boîtier pl 63 mm					X	X
Thermometre	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	...\\FT_XXX.pdf					X	X
Thermometre	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	...\\FM_XXX.pdf					X	X
Thermometre	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023					X	X
Thermometre	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans					X	X
Thermometre	Pset UNIFORMAT IFC									
Thermometre	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D306007		X	X	X	X	X
Thermometre	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	GESTION-CONTROLE_DE_L'ENERGIE		X	X	X	X	X
Thermometre	Exporter au format IFC sous	Non	Text	\\fcDistributionControlElement		X	X	X	X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	Pset CHU									
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	Nom	Non	Text	Automate	X	X	X	X	X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	Type	Non	Text	Automate CTA1	X	X	X	X	X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	CHU_Code Objet	Oui	Text	ACC	X	X	X	X	X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	CHU_Code GMAO	Oui	Text	Automate Programmable Industriel : API Régulation automate programmable : RAP Automate de contrôle d'accès : UTL Indiquer l'abreviation concernéeCodeSite_CodeBatiment_Numero	X	X	X	X	X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	CHU_Automate	Oui	Text	AL 2A					X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	Fabricant	Non	Text	SIEMENS					X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	Modèle	Non	Text	PXC4					X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	CHU_N°_de_serie	Oui	Text						X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	...\\FT_XXX.pdf					X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	CHU_Fiche_de_maintenance	Oui	URL	...\\FM_XXX.pdf					X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	CHU_Liste_des_points_automates	Oui	URL	...\\LP_XXX.pdf					X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	...\\AF_XXX.pdf					X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	CHU_Date_de_mise_en_place	Oui	Text	01/10/2023					X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans					X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	Pset UNIFORMAT IFC									
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D306099		X	X	X	X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	AUTRES_CONTROLES_ET_INSTRUMENTATION		X	X	X	X	X
Equipement_de_regulation (AUTOMATES)	Exporter au format IFC sous	Non	Text	\\fcDistributionControlElement		X	X	X	X	X
Piège_a_sons	Pset CHU									
Piège_a_sons	Nom	Non	Text	Piège à son	X	X	X	X	X	X
Piège_a_sons	Type	Non	Text	PAS rectangulaire	X	X	X	X	X	X
Piège_a_sons	Niveau	Non	Text	00	X	X	X	X	X	X
Piège_a_sons	Abreviation du système	Non	Text	S CTA1	X	X	X	X	X	X
Piège_a_sons	Type de système	Non	Text	Soufflage CTA1	X	X	X	X	X	X
Piège_a_sons	Classification du système	Non	Text	Soufflage	X	X	X	X	X	X
Piège_a_sons	CHU_Code Objet	Oui	Text	ACC	X	X	X	X	X	X
Piège_a_sons	Fabricant	Non	Text	FZA					X	X
Piège_a_sons	Modèle	Non	Text	SONIE R-B5					X	X
Piège_a_sons	CHU_Fiche_technique	Oui	URL	...\\FT_XXX.pdf					X	X
Piège_a_sons	CHU_Note_de_calcul	Oui	URL	...\\NDC_XXX.pdf					X	X
Piège_a_sons	CHU_Attestation_d'essais_de_fonctionnement	Oui	URL	...\\AF_XXX.pdf					X	X
Piège_a_sons	CHU_Garantie	Oui	Text	5 ans					X	X
Piège_a_sons	Pset UNIFORMAT IFC									
Piège_a_sons	Code_UNIFORMAT	Oui	Text	D309099		X	X	X	X	X
Piège_a_sons	Description_UNIFORMAT	Oui	Text	AUTRES_SYSTEMES_DE_CVCA_ET_AUTRES_EQUIPEMENTS		X	X	X	X	X
Piège_a_sons	Exporter au format IFC sous	Non	Text	\\fcFlowTreatmentDevice		X	X	X	X	X