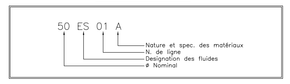
LEGENDE DES EQUIPEMENTS

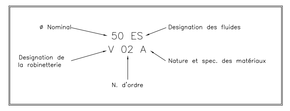
E	ECHANGEUR A PLAQUE OU MULTITUBULAIRE
P	POMPE
TEA	TRAITEMENT D'EAU ADDITIONEL
MP	MAINTIEN DE PRESSION
TC	VANNE DE SECURITE
TV	VANNE DE REGULATION 2 OU 3 VOIES
EV	VANNE DE CONTROL
Rb	ROBINET A BOULE
V	VANNE PAPILLON
VR	VANNE DE REGULATION
VM	VANNE PAPILLON MOTORISEE
F	FILTRE A Y MAILLE
RS	ROBINET DE REGLAGE
C	CLAPET DE RETENUE
MS	MANCHON ELASTIQUE
SV	SOUPAPE DE SECURITE
EA	EAU ADOUCIE
EAT	EAU ADOUCIE TRAITEE
EG1	RESEAU EAU GLACEE GF 01
EG2	RESEAU EAU GLACEE GF 02
EG3	RESEAU EAU GLACEE GF 03
EG4	RESEAU EAU GLACEE GF 04
EG5	RESEAU EAU GLACEE GF 05
EG6	RESEAU EAU GLACEE GF 06
EGC	RESEAU EAU GLACEE CIRCUIT : CENTRALES
EGR	RESEAU EAU GLACEE CIRCUIT : RECYCLEURS
EGA	RESEAU EAU GLACEE CIRCUIT : ANNEXES
TRA	RESEAU TOUR DE REFROIDISSEMENT ALLER
TRR	RESEAU TOURS DE REFROIDISSEMENT RETOUR
AE	ATTENTE EXTENSION
EG	COLLECTEUR EAU GLACEE ALLER ET RETOUR
EGD1	RESEAU EAU GLACEE DISTRIBUTION 1
EGD2	RESEAU EAU GLACEE DISTRIBUTION 2
EGE	RESEAU EAU GLACEE CIRCUIT EXTENSION

EGE 1	RESEAU EAU GLACEE 5/10°c CTA5 + FTVs + 6 recycleurs combles extension bat 41.01
EGE 2	RESEAU EAU GLACEE 5/10°c CTA sous-sol locaux PCM et EDI CTA 3 bassement CTA 1776 bat 41.02 eau recyclée bat 41.01 coté chartreuse et bat 41.02
EGE 3	RESEAU EAU GLACEE 5/10°c CTA bureaux + CTA 1 bassement bat 41.02 Bio'tertory, Frioders Tétrhers 41.02
EI	RESEAU EAU INDUSTRIELLE
	CONTROLEUR DE CIRCULATION
	DOUT DE GANT
A	TUBE ACIER TARIF 3x+50
B	TUBE ACIER TARIF 10x50 PN10
C	TUBE ACIER TARIF 10x50 PN16
D	TUBE PVC
E	TUBE INOX
F	ACIER CAOUTCHOUC
	POMPE SIMPLE PILOTEE PAR VARIATEUR
	VANNE DE REGULATION
	VANNE D'ISOLEMENT MOTORISE
	VANNE D'ISOLEMENT MOTORISABLE

REPERAGE DES LIGNES



REPERAGE DES ROBINETTERIES DES TUYAUTERIES



COMBLES BAT 41.07

TOITURE BAT EXTERIEUR Bât 41.07

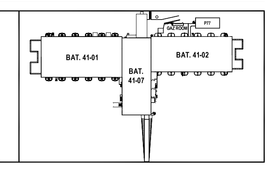
COULOIR SOUS SOL BAT 41.07

LOCAL PAC

LOCAL PUS/DFT

COULOIR SOUS SOL BAT 41.07

B	07/08/2026	POSITION VANNE MOTORISEE ENTREE CONDENSEUR GF2	CZK / /
A	07/08/2026	Remplacement GF2 - Travaux envisagés (matériels, tuyauteries, robinetteries repérées en rouge)	CZK / /
0	17/01/2019	EDITION ORIGINALE	BMA MMA JGO



BATIMENT 41.00

CEA LETI
17, Rue des Martyrs
38054 GRENOBLE CEDEX 9

SCHEMA DE PRINCIPE
PROD. & DISTRIB. EAU GLACEE
Bâtiment 41.07 - Remplacement GF2

MAITRE D'OUVRAGE	MAITRE D'OEUVRE MANDATAIRE	BUREAU D'ETUDES	BUREAU D'ETUDES	ENTREPRISE
ceatech 17, rue des Martyrs 38054 GRENOBLE cedex 9 FRANCE	Ingénierie Technique egis Egis Industrie Process ZI Les Gaudrons 38440 ST MARTIN D'HERES	Etudes Techniques Electricité	Etudes Techniques Structures Béton	

FORMAT	STATUS
A0	sans

PRO 24208 SCH CVC 193 001 B