

MAINTENANCE DES INSTALLATIONS DE CLIMATISATION D'UN DATACENTER

2025-BSF-DCE32491

ANNEXE 1 AU CCTP - LISTE DES ÉQUIPEMENTS À MAINTENIR

SITE DE PRODUCTION INFORMATIQUE DE ROSNY						
n°	Bât	Lieux	Marque	Type	Date d'installation	Observation
1	001	RDC – Plateau ROHAN	STULZ	CRS361AS	2023	8 Inrow + 8 condenseurs extérieurs
2	001	RDC -LOCAL 1 ET 2 ROHAN	DAIKIN		2023	4 Climatisations murale et 2 condenseurs extérieurs
3	002	RDC – Plateau VIVARAIS	STULZ	ASD472A	2021	1 Armoire + condenseur extérieur
4	002	RDC – LOCAL TECHNIQUE VIVARAIS	DAIKIN	ASD 181 AS	2025	2 Cassettes + 2 unités extérieurs
5	002	RDC- BUREAU	DAIKIN	MXZ-5F102VF2	2025	3 Cassettes + unité extérieur
6	027	Casemate 5 – Autocom	DAIKIN	RZQG 71 L	2016	2 Cassettes + 2 condenseurs extérieurs
7	003	RDC – LAB BR	DAIKIN	PUZ-ZM – SLZ	2025	1 Unité extérieur + 2 unités intérieurs
8	003	RDC – PLATEAU CERDAGNE	STULZ	ASD 181 AS	2023	1 Armoire + condenseur extérieur
9	003	RDC – Plateau CERDAGNE	STULZ	ASD 191 AS	2020	1 Armoire + condenseur extérieur
10	003	1 ^{er} étage – Plateau LANGRES	STULZ	ASD 531 ASCW	2020 – 2021	4 Armoires + 4 condenseurs extérieurs
11	003	1 ^{er} étage – GSI	DAIKIN	RXS60L	2019	1 Gainable + unité extérieur
12	003	2ème étage – pièce 203	DAIKIN	FCQG35FVEB	2017	1 Cassette + unité extérieur
13	003	2ème étage – pièce 206	DAIKIN	PLA – M35EA	2020	1 Cassette + unité extérieur
14	003	3ème étage – côté OUEST	DAIKIN	PKFY – P15VLM-E.TH	2020	22 Clim murales + condenseur extérieur
15	003	3ème étage – côté EST	HITACHI	RPK- 1.0FSNM	2009	22 Clim murales + condenseur extérieur
16	003	3ème étage – local technique	DAIKIN	PKA – M100KA	2020	1 Clim murale + condenseur extérieur
17	023	Toiture casemates 42 et 44	RC GROUP	530V2Y3 N°M13-01896 et 13-01897	2013	2 Groupes de production eau glacée avec batteries froides + pompes primaires
18	023	Toiture casemates 42 et 44	RC GROUP / MITSUBISHI ELECTRIC	FR-E-C-Z NG/SL-T/2702	2020	1 Groupe de production eau glacée avec batteries froides avec système freecooling
19	023	Toiture casemates 42 et 44	RC GROUP / MITSUBISHI ELECTRIC	FR-E-C-Z NG/SL-T/2702	2022	1 Groupe de production eau glacée avec batteries froides avec système freecooling
20	023	Casemates 42	WILO	4 pompes IL-E 80/140-7,5/2-R1-IE4	2020	2 Réseau eau glacée Circuit secondaire - Bouteilles, filtres magnétiques et tuyauterie
21	023	Casemate 9 – Transfo isolement	STULZ	ASD 291 A	2011	1 Armoire + condenseur extérieur
22	023	Casemate 8 – Bureau Gradés	DAIKIN	PLFY – P32VEM-E	2020	1 Cassette + condenseur extérieur
23	023	Casemate 7 – Local batteries	DAIKIN	PKA – PUZ-ZM	2025	2 Split + 2 unités extérieurs
24	079	Bureaux	DAIKIN	MXZ 5F102 VF 2	2025	12 Split + 4 unités extérieurs
25	79	LT Réseau - RDC	DAIKIN	MUZ AY 50 VG	2025	2 Split + 2 unités extérieur
26	78	Bureaux	DAIKIN	MXZ 4F80VF3	2022	6 Split + 2 unités extérieurs

SITE DE PRODUCTION INFORMATIQUE DE NOGENT						
n°	Bât	Lieux	Marque	Type	Date d'installation	Observation
1	SPIN	Extérieur	CARRIER	30 XA 0802 12Z718164	2008	1 Groupe production eau glacée avec batteries froides
2	SPIN	Extérieur	CARRIER	30 XA 0802 12Z718165	2008	1 Groupe production eau glacée avec batteries froides
3	SPIN	Local régulation	KSB	MP01461565 / MP01461556 TYPE : V4EA132M4HB501AE	2020	2 Pompes vers plateau bleu
4	SPIN	Local régulation	KSB	YV226052201652 / YV018858201706 TYPE : EN50347KSB SuPremE	2020	2 Pompes vers plateau vert
5	SPIN	Local régulation	SALMSON	107205326000006 TYPE : D13205-13/3	2008	2 Pompes vers Locaux Techniques (RDC)
6	SPIN	Local régulation	SALMSON	117205388360003 TYPE : DIL4 12-21/5,5	2008	2 Pompes réseau eau glacée primaire
7	SPIN	Local régulation	WATTS	1382779 TYPE:VRV400	2008	1 vase expansion 400L
8	SPIN	Local régulation	CHAROT	3004	2008	1 Bouteille casse pression 450L
9	SPIN	Terrasse	FRANCE AIR	034270 TYPE : MODALYS DP 18/8 3,60kW 2V G HO	SORTIE D'USINE : 06/2015	CTA
10	SPIN	Terrasse	FRANCE AIR	073257 TYPE : MODALYS DP 18/8 3,60kW 2V D HO	SORTIE D'USINE : 06/2015	CTA
11	SPIN	Vigie	MITSUBISHI ELECTRIC	PLFY-M VEM6-E	2025	1 unité de soufflage sur réseau vrd

MAINTENANCE DES INSTALLATIONS DE CLIMATISATION D'UN DATACENTER

2025-BSF-DCE32491

ANNEXE 1 AU CCTP - LISTE DES ÉQUIPEMENTS À MAINTENIR

12	SPIN	PIÈCE 16	mitsubishi electric	PLFY-M VMS1-E	2025	gainable extra plat sur reseau vrd
13	SPIN	Bureaux pièce 15	mitsubishi electric	PLFY-M VEM6-E	2025	4 unités de soufflage sur réseau vrd
14	SPIN	Bureau pièce 14	mitsubishi electric	PLFY-M VEM6-E	2025	2 unités de soufflage sur réseau vrd
15	SPIN	Bureau pièce 13	mitsubishi electric	PLFY-M VEM6-E	2025	3 unités de soufflage sur réseau vrd
16	SPIN	Lt Blanc - pièce 11	mitsubishi electric	PKA-M50LA2	2025	- 2 x Unités intérieures PKA-M50LA2 2 x Unités extérieures PUZ-ZM50VKA2 (TOIT TERRASSE)
17	SPIN	PIÈCE 10	mitsubishi electric	PEFY-P VMS1-E	2025	gainable extra plat sur reseau vrd
18	SPIN	PIÈCE 09	mitsubishi electric	PEFY-P VMS1-E	2025	gainable extra plat sur reseau vrd
19	SPIN	PIÈCE 08	mitsubishi electric	PEFY-P VMS1-E	2025	gainable extra plat sur reseau vrd
20	SPIN	PIÈCE 07	mitsubishi electric	PEFY-P VMS1-E	2025	2 gainable extra plat sur reseau vrd
21	SPIN	PIÈCE 05	mitsubishi electric	PLFY-M VEM6-E	2025	1 unité de soufflage sur réseau vrd
22	SPIN	TOIT TERRASSE	mitsubishi electric	PUHY-P400YNW-A2.TH	2025	Groupe DRV réversible
23	SPIN	Local pompes sous-sol	SALMSON	4018206/ 2017W20 TYPE : SHS 205-1,5m	2020	1 Pompe de relevage condenseurs
24	SPIN	Local pompes sous-sol	SALMSON	4018206/ 2017W13 TYPE : SHS 205-1,5m	2020	1 Pompe de relevage condenseurs

SITE DE PRODUCTION INFORMATIQUE DE CHARENTON

n°	Bât	Lieux	Marque	Type	Date d'installation	Observation
1	IT	SHELTER IT 01	SCHNEIDER	ACRD301S	2025	InRow DX 300mm 30kW
2	IT	SHELTER IT 02	SCHNEIDER	ACRD301S	2025	InRow DX 300mm 30kW
3	IT	SHELTER IT 03	SCHNEIDER	ACRD301S	2025	InRow DX 300mm 30kW
4	IT	SHELTER IT 04	SCHNEIDER	ACRD301S	2025	InRow DX 300mm 30kW
5	IT	SHELTER IT 05	SCHNEIDER	ACRD301S	2025	InRow DX 300mm 30kW
6	IT	SHELTER IT 06	SCHNEIDER	ACRD301S	2025	InRow DX 300mm 30kW
7	IT	SHELTER IT 07	SCHNEIDER	ACRD301S	2025	InRow DX 300mm 30kW
8	IT	SHELTER IT 08	SCHNEIDER	ACRD301S	2025	InRow DX 300mm 30kW
9	IT	SHELTER IT 09	SCHNEIDER	ACRD301S	2025	InRow DX 300mm 30kW
10	IT	SHELTER IT 10	SCHNEIDER	ACRD301S	2025	InRow DX 300mm 30kW
11	IT	SHELTER IT EXTERIEUR 01	SCHNEIDER	ACCU302D	2025	Unité de condensation Inrow 30kW
12	IT	SHELTER IT EXTERIEUR 02	SCHNEIDER	ACCU302D	2025	Unité de condensation Inrow 30kW
13	IT	SHELTER IT EXTERIEUR 03	SCHNEIDER	ACCU302D	2025	Unité de condensation Inrow 30kW
14	IT	SHELTER IT EXTERIEUR 04	SCHNEIDER	ACCU302D	2025	Unité de condensation Inrow 30kW
15	IT	SHELTER IT EXTERIEUR 05	SCHNEIDER	ACCU302D	2025	Unité de condensation Inrow 30kW
16	IT	SHELTER IT EXTERIEUR 06	SCHNEIDER	ACCU302D	2025	Unité de condensation Inrow 30kW
17	IT	SHELTER IT EXTERIEUR 07	SCHNEIDER	ACCU302D	2025	Unité de condensation Inrow 30kW
18	IT	SHELTER IT EXTERIEUR 08	SCHNEIDER	ACCU302D	2025	Unité de condensation Inrow 30kW
19	IT	SHELTER IT EXTERIEUR 09	SCHNEIDER	ACCU302D	2025	Unité de condensation Inrow 30kW
20	IT	SHELTER IT EXTERIEUR 10	SCHNEIDER	ACCU302D	2025	Unité de condensation Inrow 30kW
21	A	SHELTER A	mitsubishi electric	PLFY – MS	2025	CASSETTE 4 VOIES 900 X 900
22	A	SHELTER A	mitsubishi electric	PLFY – MS	2025	CASSETTE 4 VOIES 900 X 900
23	A	SHELTER A	mitsubishi electric	PLFY – MS	2025	CASSETTE 4 VOIES 900 X 900
24	A	SHELTER A EXTERIEUR	mitsubishi electric	PUMY-SP	2025	Groupe DRV réversible
25	A	SHELTER A EXTERIEUR	mitsubishi electric	PUMY-SP	2025	Groupe DRV réversible
26	A	SHELTER A EXTERIEUR	mitsubishi electric	PUMY-SP	2025	Groupe DRV réversible
27	B	SHELTER B	mitsubishi electric	PLFY – MS	2025	CASSETTE 4 VOIES 900 X 900
28	B	SHELTER B	mitsubishi electric	PLFY – MS	2025	CASSETTE 4 VOIES 900 X 900
29	B	SHELTER B	mitsubishi electric	PLFY – MS	2025	CASSETTE 4 VOIES 900 X 900
30	B	SHELTER B EXTERIEUR	mitsubishi electric	PUMY-SP	2025	Groupe DRV réversible
31	B	SHELTER B EXTERIEUR	mitsubishi electric	PUMY-SP	2025	Groupe DRV réversible
32	B	SHELTER B EXTERIEUR	mitsubishi electric	PUMY-SP	2025	Groupe DRV réversible