

## Bilan de Puissance - TGBT LALLAING

Localisation	Repères circuits	Désignation	Quantité	Tension	Type de circuit	Puissance apparente (kVA)	Puissance active (kW)	Facteur de Puissance (cosφ)	Coeff de simultanéité	Coeff d'utilisation	Puissance totale (kVA)
Local AGBT Sous sol	D324	AGBT	1	400	Triphasé	150,00	120,00	0,80	0,80	0,90	108,00
Local AGBT Sous sol	D325	TGS2	1	400	Triphasé	50,00	40,00	0,80	0,80	0,90	36,00
1er étage	D320	TDCC	1	400	Triphasé	80,00	64,00	0,80	0,80	0,90	57,60
Local radio	D321	TD Radio 1	1	400	Triphasé	30,00	24,00	0,80	0,80	0,90	21,60
Local radio	D322	TD radio 2	1	400	Triphasé	30,00	24,00	0,80	0,80	0,90	21,60
Rez de chaussée	D105	Chauffage vestiaire	1	400	Triphasé	30,00	24,00	0,80	0,80	0,90	21,60
3ème étage	D109	TD R+3	1	400	Triphasé	30,00	24,00	0,80	0,80	0,90	21,60
2ème étage	D110	TD R+2	1	400	Triphasé	30,00	24,00	0,80	0,80	0,90	21,60
1er étage	D111	TD 11	1	400	Triphasé	30,00	24,00	0,80	0,80	0,90	21,60
RDC devant accueil	D112	TD A01	1	400	Triphasé	30,00	24,00	0,80	0,80	0,90	21,60
Sous-sol	D113	Montage charge coté cuisine	1	400	Triphasé	30,00	22,50	0,75	0,50	0,80	12,00
RDC	D115	Nouveau TD Cuisine	1	400	Triphasé	160,00	128,00	0,80	0,80	0,90	115,20
Sous-sol	D206	Monte charge près chaufferie	1	400	Triphasé	25,00	18,75	0,75	0,50	0,70	8,75
Sous-sol	D207	TDA Normal	1	400	Triphasé	8,00	6,40	0,80	0,80	0,90	5,76
Local TGBT Baiment - S/S	D301	Armoire GTC   PC	1	400	Triphasé	10,00	8,00	0,80	0,80	0,90	7,20
Sous-sol	D302	Asc coté groupe personnel	1	400	Triphasé	40,00	30,00	0,75	0,50	0,90	18,00
Sous-sol	D303	Asc 2ème rdc visiteur	1	400	Triphasé	40,00	30,00	0,75	0,50	0,90	18,00
Sous-sol	D304	TD MAMOGRAPHIE	1	400	Triphasé	25,00	20,00	0,80	0,80	0,90	18,00
Sous-sol	D305	Groupe vide aspiration	1	400	Triphasé	5,00	4,00	0,80	0,80	0,90	3,60
1er étage	D306	TD A01 SECOURS	1	400	Triphasé	20,00	16,00	0,80	0,80	0,90	14,40
Sous-sol	D307	Monte ascenseurCuisine	1	400	Triphasé	20,00	15,00	0,75	0,50	0,90	9,00
Sous-sol	D308	TD A01 Normal S/S	1	400	Triphasé	35,00	28,00	0,80	0,80	0,90	25,20
1er étage	D309	Ecl étage   tete de lit	1	400	Triphasé	30,00	24,00	0,80	0,80	0,90	21,60
2eme etage	D311	T021	1	400	Triphasé	30,00	24,00	0,80	0,80	0,90	21,60
Poste HT	D314	ECL Poste PC	1	400	Triphasé	0,50	0,46	0,92	1,00	1,00	0,50
1er étage	D315	TDA 01 Secourue	1	400	Triphasé	8,00	6,40	0,80	0,80	0,90	5,76
Sous-sol	D316	Sous station ventilation	1	400	Triphasé	120,00	96,00	0,80	0,80	0,90	86,40
Local GE - S/S	D317	Commande GE	1	400	Triphasé	20,00	16,00	0,80	0,80	0,90	14,40
RDC	D318	TD Ondule	1	400	Triphasé	30,00	24,00	0,80	0,80	0,90	21,60
D319	D319	Auxiliaire	1	400	Triphasé	2,00	1,60	0,80	1,00	1,00	2,00

Puissance non foisonnée	782
Coef Simul	0,90
Puissance foisonnée	704
Reserve	10%
Puissance totale (kVA)	774