

TORRES TIPO A,D,E,H

DPTOS TIPO 101-201-301-401-501-601

	CUADRO DE CARGA TDA																								
	CTO	CENTRO	EQUIPO FLUORESC		ENCHUFE NORMAL	ENCHUFE ESPECIAL		EXTRACTOR	FUTURO JACUZZI	TOTAL CENTROS	POTENCIA	Corriente Nominal	Fase			FACTOR DEMANDA	POTENCIA	CORRIENTE C/ FD			PROTECCIONES		CONDUCTOR	CANALIZACION	UBICACIÓN
	Nº	100 w	40 w	80 w	100 w	1 Kw	2 Kw	100 w	1 Kw		Kw	In	R	S	T	FD	C/ FD	R	S	T	DISY	DIF			
TDA 101	1	13		1						14	1,38	6,27	6,27			0,8	1,10	5,0	0,0	0,0	1x10 A	2x25A/30mA	NYA 1,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Alumbrado Departamento
	2				14					14	1,40	6,36			6,36	0,8	1,12	0,0	5,1	0,0	1x10 A		NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes Departamento
	3	4			2			3		9	0,90	4,09			4,09	0,8	0,72	0,0	0,0	3,3	1x10 A		NYA 1,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes y Alumbrado Baños
	4				6	1				7	1,60	7,27	7,27			0,8	1,28	5,8	0,0	0,0	1x10 A	2x25A/30mA	NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes Cocina
	5				1	2				3	2,10	9,55			9,55	0,8	1,68	0,0	0,0	7,6	1x10 A		NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes Logia
TOTAL	5	17	0	1	23	3	0	3	0	47	7,38	33,55	13,55	6,36	13,64		5,90	10,8	5,1	10,9					

DPTOS TIPO 102-202-302-402-502-602

	CUADRO DE CARGA TDA																									
	CTO	CENTRO	EQUIPO FLUORESCIENT		ENCHUFE NORMAL	ENCHUFE ESPECIAL		EXTRACTOR	FUTURO JACUZZI	TOTAL CENTROS	POTENCIA	Corriente Nominal	Fase			FACTOR DEMANDA	POTENCIA	CORRIENTE C/ FD			PROTECCIONES		CONDUCTOR	CANALIZACION	UBICACIÓN	
	Nº	100 w	40 w	80 w	100 w	1 Kw	2 Kw	100 w	1 Kw		Kw	In	R	S	T	FD	C/ FD	R	S	T	DISY	DIF				
	Nº	100 w	40 w	80 w	100 w	1 Kw	2 Kw	100 w	1 Kw		Kw	In	R	S	T	FD	C/ FD	R	S	T	DISY	DIF				
TDA 102	1	12		1						13	1,28	5,82			5,82	0,8	1,02	0,0	4,7	0,0	1x10 A	2x25A/30mA	NYA 1,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Alumbrado Departamento	
	2				14					14	1,40	6,36				6,36	0,8	1,12	0,0	0,0	5,1	1x10 A		NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes Departamento
	3	2			2			2		6	0,60	2,73	2,73				0,8	0,48	2,2	0,0	0,0	1x10 A		NYA 1,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes y Alumbrado Baños
	4				6	1				7	1,60	7,27			7,27		0,8	1,28	0,0	0,0	5,8	1x10 A		NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes Cocina
	5					2				2	2,00	9,09			9,09		0,8	1,60	0,0	7,3	0,0	1x10 A		NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes Logia
TOTAL	5	14	0	1	22	3	0	2	0	42	6,88	31,27	2,73	14,91	13,64		5,50	2,2	11,9	10,9						

DPTO TIPO 701

	CUADRO DE CARGA TDA																								
	CTO	CENTRO	EQUIPO FLUORESCENTE		ENCHUFE NORMAL	ENCHUFE ESPECIAL		EXTRACTOR	FUTURO JACUZZI	TOTAL CENTROS	POTENCIA Kw	Corriente Nominal In	Fase			FACTOR DEMANDA	POTENCIA C/FD	CORRIENTE C/ FD			PROTECCIONES		CONDUCTOR	CANALIZACION	UBICACIÓN
	Nº	100 w	40 w	80 w	100 w	1 Kw	2 Kw	100 w	1 Kw		R	S	T	FD	C/FD	R	S	T	DISY	DIF					
TDA 701	1	10								10	1,00	4,55	4,55			0,8	0,80	3,6	0,0	0,0	1x10 A	2x25A/30mA	NYA 1,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Alumbrado Departamento
	2	10								11	1,08	4,91		4,91		0,8	0,86	0,0	3,9	0,0	1x10 A		NYA 1,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Alumbrado Departamento
	3	4		1						10	1,00	4,55			4,55	0,8	0,80	0,0	0,0	3,6	1x10 A		NYA 1,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes y Alumbrado Baños
	4				3			3		12	1,20	5,45	5,45			0,8	0,96	4,4	0,0	0,0	1x10 A	2x25A/30mA	NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes D2 - D3 - D4
	5				9					9	0,90	4,09	4,09			0,8	0,72	3,3	0,0	0,0	1x10 A		NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes Living Comedor - Suite
	6					1				1	1,00	4,55			4,55	0,8	0,80	0,0	0,0	3,6	1x10 A		NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes Logia
	7					5	1			6	1,50	6,82		6,82		0,8	1,20	0,0	5,5	0,0	1x10 A	2x25A/30mA	NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes Cocina
	8								1	1	1,00	4,55		4,55		0,8	0,80	0,0	3,6	0,0	1x10 A		NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Arranque Futuro Jacuzzi
TOTAL	8	24	0	1	29	2	0	3	1	60	8,68	39,45	14,09	16,27	9,09		6,94	11,3	13,0	7,3					

TORRES TIPO B,C,F,G

DPTOS 101 AL702

	CUADRO DE CARGA TDA																										
	CTO	CENTRO	EQUIPO FLUORESCENT		ENCHUFE NORMAL	ENCHUFE ESPECIAL		EXTRACTOR	FUTURO JACUZZI	TOTAL CENTROS	POTENCIA	Corriente Nominal	Fase			FACTOR DEMANDA	POTENCIA	CORRIENTE C/ FD			PROTECCIONES		CONDUCTOR	CANALIZACION	UBICACIÓN		
	Nº	100 w	40 w	80 w	100 w	1 Kw	2 Kw	100 w	1 Kw		Kw	In	R	S	T	FD	C / FD	R	S	T	DISY	DIF					
TDA 101	1	12		1						13	1,28	5,82	5,82			0,8	1,02	4,7	0,0	0,0	1x10 A	2x25A/30mA	NYA 1,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Alumbrado Departamento		
	2				14					14	1,40	6,36		6,36		0,8	1,12	0,0	5,1	0,0	1x10 A		NYA 1,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes Departamento		
	3	2			1			2		5	0,50	2,27			2,27	0,8	0,40	0,0	0,0	1,8	1x10 A		NYA 1,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes y Alumbrado Baños		
	4				6	1				7	1,60	7,27	7,27			0,8	1,28	5,8	0,0	0,0	1x10 A	2x25A/30mA	NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes Cocina		
	5					2				2	2,00	9,09			9,09	0,8	1,60	0,0	0,0	7,3	1x10 A		NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes Logia		
TOTAL	5	14	0	1	21	3	0	2	0	41	6,78	30,82	13,09	6,36	11,36		5,42	10,5	5,1	9,1							

RESUMEN TORRES TIPO A,D,E,H

	RESUMEN CUADRO DE CARGA TORRES TIPO A,D,E,H																			
	CTO	CENTRO	EQUIPO FLUORESCENT		ENCHUFE NORMAL	ENCHUFE ESPECIAL		EXTRACTOR	FUTURO JACUZZI	TOTAL CENTROS	POTENCIA A	Corriente Nominal	Fase			FACTOR DEMANDA	POTENCIA	CORRIENTE C/ FD		
	Nº	100 w	40 w	80 w	100 w	1 Kw	2 Kw	100 w	1 Kw		Kw	In	R	S	T	FD	C/ FD	R	S	T
TOTAL	68	210	0	13	299	38	0	33	1	594	94,24	428,36	157,18	138,09	133,09	0,8	75,39	125,7	110,5	106,5

RESUMEN TORRES TIPO B,C,F,G

	RESUMEN CUADRO DE CARGA TORRES TIPO B,C,F,G																			
	CTO	CENTRO	EQUIPO FLUORESCENT		ENCHUFE NORMAL	ENCHUFE ESPECIAL		EXTRACTOR	FUTURO JACUZZI	TOTAL CENTROS	POTENCIA	Corriente Nominal	Fase			FACTOR DEMANDA	POTENCIA	CORRIENTE C/ FD		
	Nº	100 w	40 w	80 w	100 w	1 Kw	2 Kw	100 w	1 Kw		Kw	In	R	S	T	FD	C/ FD	R	S	T
TOTAL	70	196	0	14	294	42	0	28	0	574	94,92	431,45	127,09	141,64	162,73	0,8	75,94	101,7	113,3	130,2

SALON HOUSE Y QUINCHO

C	CUADRO DE CARGA TDA SH Y QUINCHO																				
	CTO	CENTRO	EQUIPO FLUORESCENT		ENCHUF	ENCHUFE ESPECIAL		EXTRACTOR	TOTAL CENTROS	POTENCIA	Corrient	Fase				PROTECCIONES		CONDUCTOR	CANALIZACION	UBICACIÓN	
	Nº	100 w	40 w	80 w	100 w	1 Kw	2 Kw	100 w		Kw	In	R	S	T	DISY	DIF					
	Nº	100 w	40 w	80 w	100 w	1 Kw	2 Kw	100 w		Kw	In	R	S	T	DISY	DIF					
T Aux F y SH	1	2		8				2	12	1,04	4,73	4,73					1x6 A	2x25A/30mA	NYA 1,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Alumbrado Salón House
	2								8	0,80	3,64						1x10 A		NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes Salón House
	3								3	0,30	1,36				1,36		1x10 A		NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes para Alumbrado Emergencia
	4								2	0,20	0,91				0,91				NYA 2,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Enchufes para Alumbrado Emergencia
	5				3				6	0,54	2,45				2,45		1x6 A		NYA 1,5 mm ²	P.V.C. 20mm	Alumbrado y Enchufes Quincho
TOTAL	5	2	0	11	16	0	0	31	2,88	13,09	4,73	4,55	3,82								