

UNIDADES VENTILADORES DE EXTRACCION E INYECCION																	
MOVILIDAD ZAPOPAN																	
ID	CAPACIDAD PCM	MOTOR HP--(WATTS)	CARACT. ELECTRICAS V-F-HZ	C. A.	PULO	VELOCIDAD RPM	MARCA	MODELO	TIPO	DESCARGA	LOCALIZACION	SERVICIO	CANT	DIMENSION (MM)			PESO LBS
														L	H	A	
VR-01	7113	1/10 HP	127-1-60	0.05	120 MAX		GREENHECK	DM-3	HVLS	HELICE	VERTICAL	SUETADO A TECHO/COMEDOR	COMEDOR EXTERIOR	1.00	5 FT	DIAMETRO	16.00
VR-02	7113	1/10 HP	127-1-60	0.05	120 MAX		GREENHECK	DM-3	HVLS	HELICE	VERTICAL		COMEDOR EXTERIOR	1.00	5 FT	DIAMETRO	16.00
VE-01	70	32.00	127-1-60	0.25	1090.00		SOLER & PALAU	OFF-160	CENTRIFUGO	HORIZONTAL	PLAFON BAÑO	EXT BAÑO DIRECCION	1.00	260.00	260.00	131.00	2.10
VE-02	700	118 W	127-1-60	0.50	2190.00		SOLER & PALAU	TD 1300/250	SILENCE	EN LINEA	PLAFON BAÑO	EXT. SANITARIOS H.	1.00	680.00	248.00	387.00	20.00
VE-03	850	190 W	127-1-60	0.50	2300.00		SOLER & PALAU	TD 2000/310	SILENCE	EN LINEA	PLAFON BAÑO	EXT. SANITARIOS M.	1.00	825.00	312.00	432.00	25.00
VE-04	1111	12 W	230-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-350	AXIAL	HORIZONTAL	MURO	CUARTO DE MAQUINAS	1.00	469.00	108.00	469.00	3.40
VE-05	70	32.00	127-1-60	0.25	1090.00		SOLER & PALAU	OFF-160	CENTRIFUGO	HORIZONTAL	PLAFON BAÑO	BAÑO MINUSVALIDO	1.00	260.00	260.00	131.00	2.10
VE-06	1111	12 W	230-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-350	AXIAL	HORIZONTAL	MURO/VENTANAL	BODEGAS	1.00	469.00	108.00	469.00	3.40
VE-07	1111	12 W	230-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-350	AXIAL	HORIZONTAL	MURO/VENTANAL	BODEGAS	1.00	469.00	108.00	469.00	3.40
VE-08	1111	12 W	230-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-350	AXIAL	HORIZONTAL	MURO/VENTANAL	BODEGAS	1.00	469.00	108.00	469.00	3.40
VE-09	1100	269 W	127-1-60	0.50	2300.00		SOLER & PALAU	TD 2000/310	SILENCE	EN LINEA	PLAFON BAÑO	EXT. SANITARIOS DAMAS	1.00	825.00	312.00	432.00	25.00
VE-10	1100	269 W	127-1-60	0.50	2300.00		SOLER & PALAU	TD 2000/310	SILENCE	EN LINEA	PLAFON BAÑO	LOCKERS Y LAVAMANOS MUJERES	1.00	825.00	312.00	432.00	25.00
VE-11	300	7 W	127-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-200	AXIAL	HORIZONTAL	MURO	EXTRACCION BODEGA R.H.	1.00	272.00	100.00	272.00	1.50
VE-12	180	7 W	127-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-200	AXIAL	HORIZONTAL	MURO	EXT. BODEGA VINCULACION	1.00	272.00	100.00	272.00	1.50
VE-14	750	118 W	127-1-60	0.50	2190.00		SOLER & PALAU	TD 1300/250	SILENCE	EN LINEA	PLAFON BAÑO	EXT. SANITARIOS HOMBRES	1.00	680.00	248.00	387.00	20.00
VE-15	1111	12 W	230-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-350	AXIAL	HORIZONTAL	MURO	ARCHIVO	1.00	469.00	108.00	469.00	3.40
VE-16	1111	12 W	230-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-350	AXIAL	HORIZONTAL	MURO	ARCHIVO	1.00	469.00	108.00	469.00	3.40
VE-17	598	118W	127-1-60	0.50	2425.00		SOLER & PALAU	TD 1000/200	SILENCE	EN LINEA	PLAFON	EXT. BODEGAS E/E 04	1.00	568.00	198.00	568.00	8.70
VE-18	1111	12 W	230-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-350	AXIAL	HORIZONTAL	MURO	ARCHIVO	1.00	469.00	108.00	469.00	3.40
VE-19	750	118 W	127-1-60	0.50	2190.00		SOLER & PALAU	TD 1300/250	SILENCE	EN LINEA	CAJILLO BAÑO	EXT. SANITARIOS MUJERES	1.00	680.00	248.00	387.00	20.00
VE-20	750	118 W	127-1-60	0.50	2190.00		SOLER & PALAU	TD 1300/250	SILENCE	EN LINEA	CAJILLO BAÑO	EXT. SANITARIOS HOMBRES	1.00	680.00	248.00	387.00	20.00
VE-21	160	7 W	127-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-200	AXIAL	HORIZONTAL	MURO	EXT AREA DE MANTENIMIENTO	1.00	272.00	100.00	272.00	1.50
VE-22	120	7 W	127-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-200	AXIAL	HORIZONTAL	MURO	EXT AREA DE ASEO	1.00	272.00	100.00	272.00	1.50
VE-23	750	118 W	127-1-60	0.50	2190.00		SOLER & PALAU	TD 1300/250	SILENCE	EN LINEA	PLAFON BAÑO	EXT. LOCKERS Y LAVAMANOS HOMBRES	1.00	680.00	248.00	387.00	20.00
VI-01	1100	12 W	230-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-350	AXIAL	HORIZONTAL	MURO	INY AREA EQ COMUNICACIONES	1.00	469.00	108.00	469.00	3.40
VI-02	1100	12 W	230-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-350	AXIAL	HORIZONTAL	MURO	INY AREA EQ COMUNICACIONES	1.00	469.00	108.00	469.00	3.40
VI-03	1100	12 W	230-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-350	AXIAL	HORIZONTAL	MURO	INY AREA EQ COMUNICACIONES	1.00	469.00	108.00	469.00	3.40
VI-04	1100	12 W	230-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-350	AXIAL	HORIZONTAL	MURO	INYECCION SANITARIOS HOMBRES	1.00	469.00	108.00	469.00	3.40
VI-05	1100	12 W	230-1-60	0.10	1550.00		SOLER & PALAU	HXM-350	AXIAL	HORIZONTAL	MURO	INY AREA LOCKERS HOMBRES	1.00	469.00	108.00	469.00	3.40
VI-06	2200	1 HP	230-1-60	0.75	950.00		SOLER & PALAU	CKK-12/12	CAJA VENTILACION	HORIZONTAL	TECHO LOCKERS	INY LOCKERS-SSHH DAMAS	1.00	777.00	857.00	710.00	44.00

ESPECIFICACIONES DE MANEJADORAS PARA EXTERIOR AGUA HELADA																												
MOVILIDAD ZAPOPAN																												
AZOTEA																												
ID	AREA DE TRABAJO	TIPO	GRADO	MODELO	MARCA	TR	SUMINISTRO		P.E. C.A (°)	SERPENTIN EXPANSION DIRECTA		REFRIGERANTE	TEMPERATURA DEL AIRE		ADAPTADOR	MODULO VENTILACION MODULO B		VOLTAJE	MEDIDAS M		PESO	FILTROS						
							INYECCION	A. EXT CFM		CAP TERMICA			Dx	ENTRA		SALE	LG		TIPO MOTOR	CAP HP			L X H X A		KG	DESECHABLES		
										Qt MBH	Qs MBH												L	X			H	A
UMA-01	DIRECCION	UNIZONA	GABINETE UNICO	40RFA-07	CARRIER	6.00	2,400.00	480.00	1.00	72,000.00	56,800.00	R-410-a	86/66.	55/53.	SI	STD	3.00	230-3-60	1.25 X 0.72 X 1.50	181.00	4 - 16 X 24 X 2							
UMA-02	COMEDOR 96 LUGARES	UNIZONA	GABINETE UNICO	40RFA-12	CARRIER	10.00	4,000.00	800.00	1.00	120,000.00	96,000.00	R-410-a	86/66.	55/53.	SI	STD	3.00	230-3-60	1.25 X 0.72 X 1.50	193.00	4 - 16 X 24 X 2							
UMA-03	AREA TECNICA TOTAL / ATN CIUDADANA	UNIZONA	GABINETE UNICO	40RUA-28	CARRIER	25.00	10,000.00	2,000.00	1.25	300,000.00	240,000.00	R-410-a	86/66.	55/53.	SI	STD	7.50	230-3-60	2.30 X 0.72 X 1.50	333.00	4-20 X 24 X 2 + 4-20X25X2							
UMA-04	AREA TECNICA TOTAL / ATN CIUDADANA	UNIZONA	GABINETE UNICO	40RUA-28	CARRIER	25.00	10,000.00	2,000.00	1.25	300,000.00	240,000.00	R-410-a	86/66.	55/53.	SI	STD	7.50	230-3-60	2.30 X 0.72 X 1.50	333.00	4-20 X 24 X 2 + 4-20X25X2							
UMA-05	GESTION DE ESTACION. JEFE JURIDICO	UNIZONA	GABINETE UNICO	40RUA-16	CARRIER	15.00	6,000.00	1,200.00	1.00	150,000.00	120,000.00	R-410-a	86/66.	55/53.	SI	STD	5.00	230-3-60	2.30 X 0.72 X 1.50	323.00	4-16 X 20 X 2 + 4-16X24X2							
UMA-06	AREA TRABAJO SEGUNDO NIVEL	UNIZONA	GABINETE UNICO	40RUA-28	CARRIER	25.00	10,000.00	2,000.00	1.25	300,000.00	240,000.00	R-410-a	86/66.	55/53.	SI	STD	7.50	230-3-60	2.30 X 0.72 X 1.50	333.00	4-20 X 24 X 2 + 4-20X25X2							
						106.00																						

- 1.- TOMA DE AIRE CON CAMPANA Y MALLA O LOUVER CON MALLA (LA OPCION MAS ECONOMICA)
2.- FILTROS PLANOS MERV 08 PERFECT PLATE DE 2" ESPESOR (AMERICAN AIR FILTER O SIMILAR), CON MANOMETRO INDICATIVO DE SATURACION. PUERTA DE ACCESO
3.- SERPENTIN DE ENFRIAMIENTO DE EXPANSION DIRECTA
4.- REFRIGERANTE R-410a, TEMP. DE EVAPORACION 45°F, TEMP DE CONDENSACION 105°F
5.- VENTILACION, VENTILADOR CON MOTOR ELECTRO ESTANDAR
6.- SECCION PLENUM DE DESCARGA DE AIRE 0-100%

UNIDADES EVAPORADORAS VRF PLANTA BAJA										
MOVILIDAD ZAPOPAN										
ID	CAPACIDAD NOMINAL TON	CARACTERISTICAS ELECTRICAS V/F/HZ	CONSUMO DE WATTS	MARCA	MODELO	SERVICIO	LOCALIZACION	CANTIDAD	DIMENSION [MT]	PESO[KG]
UE-01	4.00	230-1-60	172.0	LG	ARNU48GM344	DIRECCION AUXILIAR	PLAFON SSHH HOMBRES	1.00	1.25 X 0.36 X 0.70	42.20
UE-02	4.00	230-1-60	172.0	LG	ARNU48GM344	SALA DE JUNTAS	PLAFON SSHH HOMBRES	1.00	1.25 X 0.36 X 0.70	42.20
	8.00									

UNIDADES EVAPORADORAS MINISPLIT									
MOVILIDAD ZAPOPAN									
ID	CAPACIDAD NOMINAL TON	CARACTERISTICAS ELECTRICAS V/F/HZ	CONSUMO DE WATTS	MARCA	MODELO	SERVICIO	LOCALIZACION	DIMENSION [MT]	PESO[KG]
UE-MS-01	1.00	230-1-60	17.0	LG	VP122CR	INGRESO BODEGA PARKIMOVIL	PARED ALTA	0.84 X 0.3 X 1.89	9.00
UE-MS-02	1.00	230-1-60	17.0	LG	VP122CR	ING. AREA EQUIPO DE COMUNICACION	PARED ALTA	0.84 X 0.3 X 1.89	9.00
UE-MS-03	1.00	230-1-60	17.0	LG	VP122CR	JEFE AREA OPERATIVA	PARED ALTA	0.84 X 0.3 X 1.89	9.00
UE-MS-04	1.00	230-1-60	17.0	LG	VP122CR	JEFE AREA OPERATIVA	PARED ALTA	0.84 X 0.3 X 1.89	9.00
UE-MS-05	1.00	230-1-60	17.0	LG	VP122CR	SITE	PARED ALTA	0.84 X 0.3 X 1.89	9.00
UE-MS-06	1.00	230-1-60	17.0	LG	VP122CR	INGRESO AREA OPERATIVA	PARED ALTA	0.84 X 0.3 X 1.89	9.00

CONDENSADORAS MINI SPLIT									
MOVILIDAD ZAPOPAN									
AZOTEA									
ID	CAPACIDAD NOMINAL BTU	CARACTERISTICAS ELECTRICAS V/F/Hz	CONSUMO DE CORRIENTE	MARCA	MODELO	SERVICIO	LOCALIZACION	DIMENSION [MT]	PESO [KG]
UC-MS-01	12,000	220-1-60	8.00	LG	VP-122CR	INGRESO BODEGA PARKIMOVIL	AZOTEA	.84 X .53 X .32	27.00
UC-MS-02	12,000	220-1-60	8.00	LG	VP-122CR	ING. AREA EQUIPO DE COMUNICACION	AZOTEA	.84 X .53 X .32	27.00
UC-MS-03	12,000	220-1-60	8.00	LG	VP-122CR	JEFE AREA OPERATIVA	AZOTEA	.84 X .53 X .32	27.00
UC-MS-04	12,000	220-1-60	8.00	LG	VP-122CR	JEFE AREA OPERATIVA	AZOTEA	.84 X .53 X .32	27.00
UC-MS-05	12,000	220-1-60	8.00	LG	VP-122CR	SITE	AZOTEA	.84 X .53 X .32	27.00
UC-MS-06	12,000	220-1-60	8.00	LG	VP-122CR	INGRESO AREA OPERATIVA	AZOTEA	.84 X .53 X .32	27.00