UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL NO ESTÁ CONTEMPLADA DENTRO DEL CLARO DEL ELEVADOR, SE LE DA LA OPCIÓN AL CLIENTE QUE DECIDA EL LUGAR DE LA UNIDAD. SE REQUIERE COLOCAR UN NICHO PARA ALOJAR LA UNIDAD HIDRÁULICA Y EL CONTROL ELÉCTRICO TENIENDO UN ACCESO PARA SU MANTENIMIENTO.

LA UNIDAD HIDRÁULICA Y CONTROL ELÉCTRICO DEBERÁN SER INSTALADOS Y UBICARSE EN UN LUGAR LIBRE DE POLVO, LÍQUIDOS E INCLEMENCIAS DEL TIEMPO, EVITANDO QUE SE CONTAMINE EL ACEITE Y SE PIERDA LA GARANTÍA DEL EQUIPO.

EL RECORRIDO DEL TUBING NO DEBE SER MAYOR A 5.00M LINEALES

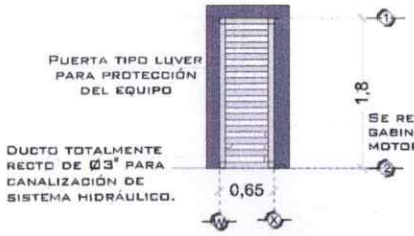
ALIMENTACIÓN MONOFÁSICA A 110 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMOMAGNETICO DE PROTECCIÓN DE 25 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

- CALIBRE DEL CABLE 8 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 10.00M.
- CALIBRE 6 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 15.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYORES A 15.00M CONTEMPLAR EL CALCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CAÍDA DE TENSIÓN

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø 3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

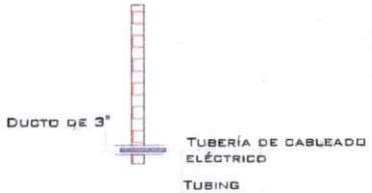
POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

AL HACER CASO OMISO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TECNORAMPA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÍA COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

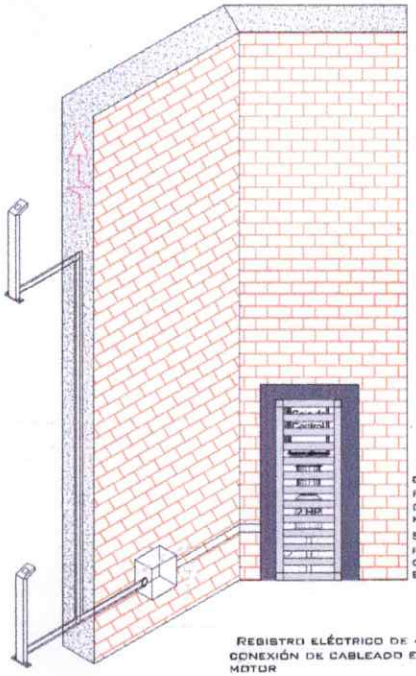


DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA
GABINETE (VISTA FRONTAL)

DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA
GABINETE (VISTA PLANTA)



DUCTO DE ALIMENTACION
CORTE



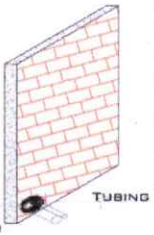
LA DISTANCIA "B" SE CUBRIRÁ DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERÍA Y LA SALIDA EN EL FOSO SERÁ RECOMENDABLE UBICARLA DEL LADO DONDE SE ENCONTRARAN LAS COLUMNAS Y EL RESTO DE LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. EN CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS DUCTOS SE EMPLEARA UNA CANALIZACIÓN DIFERENTE QUE PROTEJA EL CABLEADO. EN CUALQUIERA DE LOS DOS CASOS ESTÁ SERÁ SUMINISTRADA POR PARTE DE TECNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

NOTA: POR CADA NIVEL ADICIONAL DEBERÁ DE COLOCAR UNA CHALUPA PARA ALOJAR EL BOTÓN DE LLAMADO Y DEBERÍA DE CONTINUAR LA TUBERÍA HASTA ESTA.

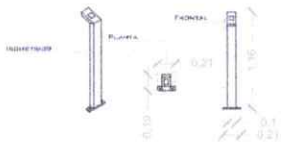
SE SOLICITA ESTA PREPARACIÓN PARA QUE LA CANALIZACIÓN QUEDE OCULTA Y LAS BOTONERAS EMPOTRADAS.

REGISTRO ELÉCTRICO DE 4"X4" PARA CONEXIÓN DE CABLEADO EN ÁREA DEL MOTOR

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS



DUCTO DE ALIMENTACION
ISOMETRICO



BOTONERA EMPOTRADA

POLIDUCTO MÍNIMO DE Ø1" EMPOTRADA PARA INSTALACIÓN DE BOTONERAS

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA	
UNIDAD HIDRAULICA	2HP
ALIMENTACION	110 VCA
NUMERO DE FASES	1
AMPERS DE CONSUMO	18.5
WATTS DE CONSUMO	1.5 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

UNIDAD HIDRAULICA
2HP

NOTAS

1.-BOTONERA: PEDESTAL

# DE CLIENTE:		ELEVACION:	4.24 MTS		
RAZON SOCIAL:	ACTIVE PADEL DEPORTES S.A. DE C.V.	No. DE NIVELES	2 EST.	VENDEDOR FIRMA	ALEJANDRO DIAZ
NOMBRE:	ACTIVE PADEL DEPORTES S.A. DE C.V.	CARGA:	500 KG		
UBICACIÓN:		TUBERÍA:			
ELEVADOR:	DISC- SEMICOMPLETA	UH:	2 HP	FIRMA DEL CLIENTE:	

Carta mecánica aprobada para instalación

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	05/09/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

QRO-003-L

ELECTROHIDRAULICO