



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 TRIFÁSICA A 220 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMOMAGNETICO DE PROTECCIÓN 40 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.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA		
UNIDAD HIDRAULICA	10HP	
ALIMENTACION	220 VCA	
NUMERO DE FASES	3	
AMPERS DE CONSUMO	27	
WATTS DE CONSUMO	7.4 KW	
TIPO DE ACEITE	ISO 68	

UNIDAD HIDRAULICA 10 HP

SANTA CRUZ ATOYAC CDMX.

VOX EVOLUTION

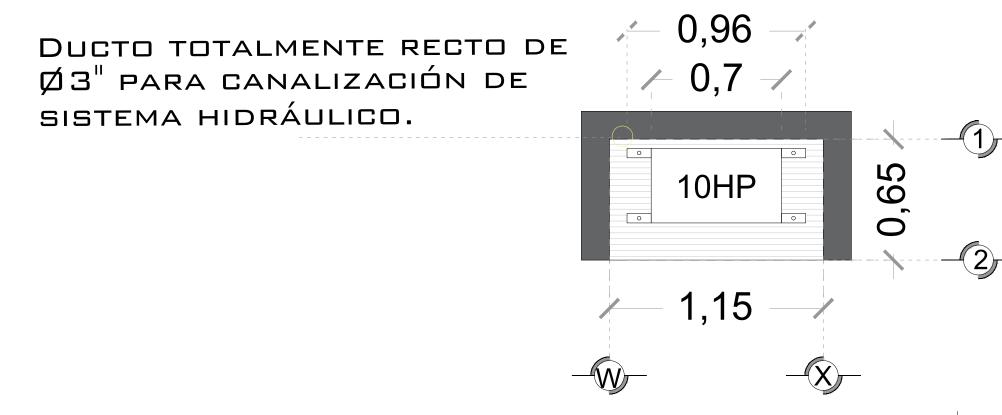
NOTAS

(ELEVADOR:



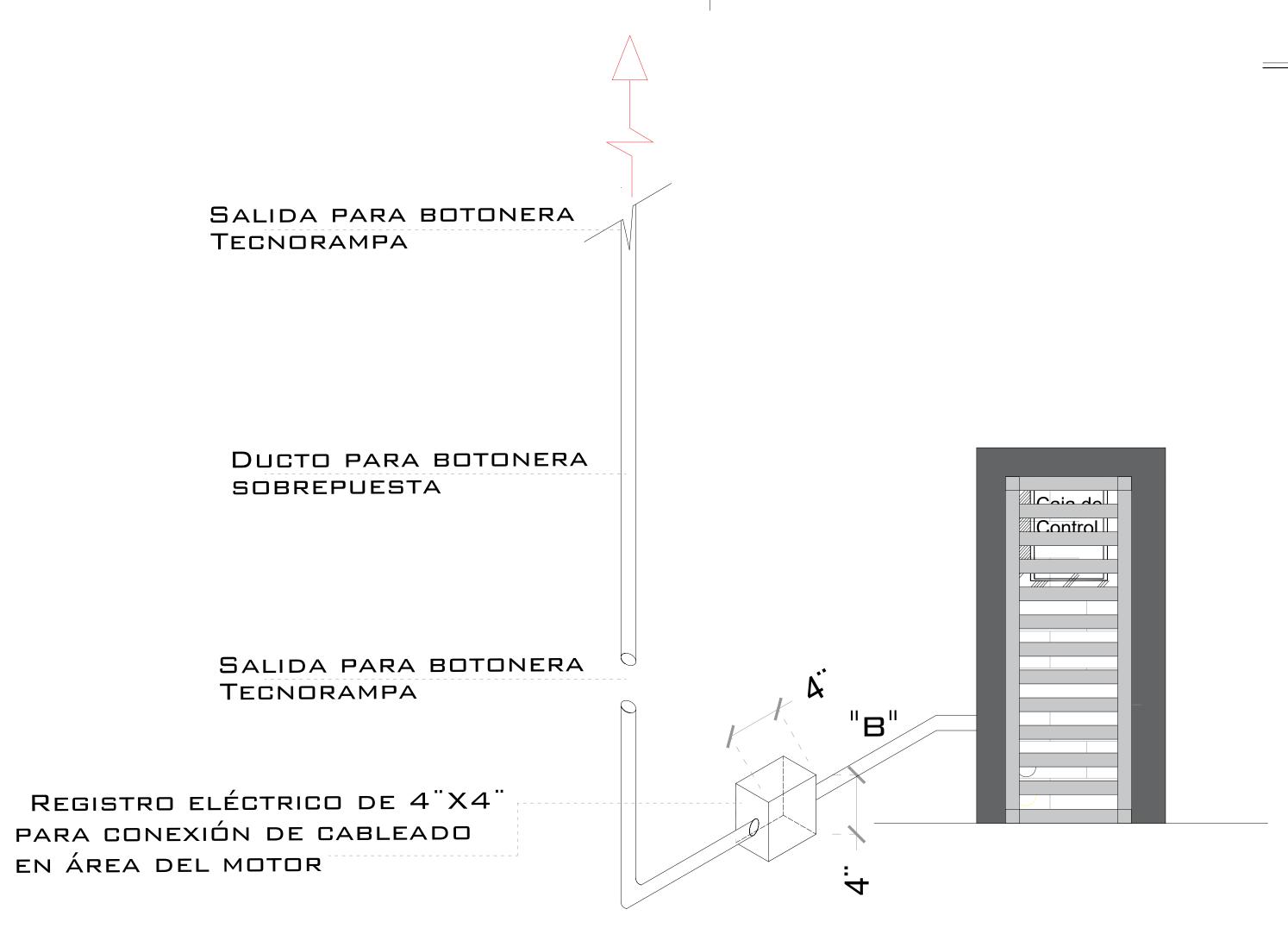
GABINETE (VISTA FRONTAL)

GABINETE PARA 10 HP



FIRMA DEL CLIENTE:

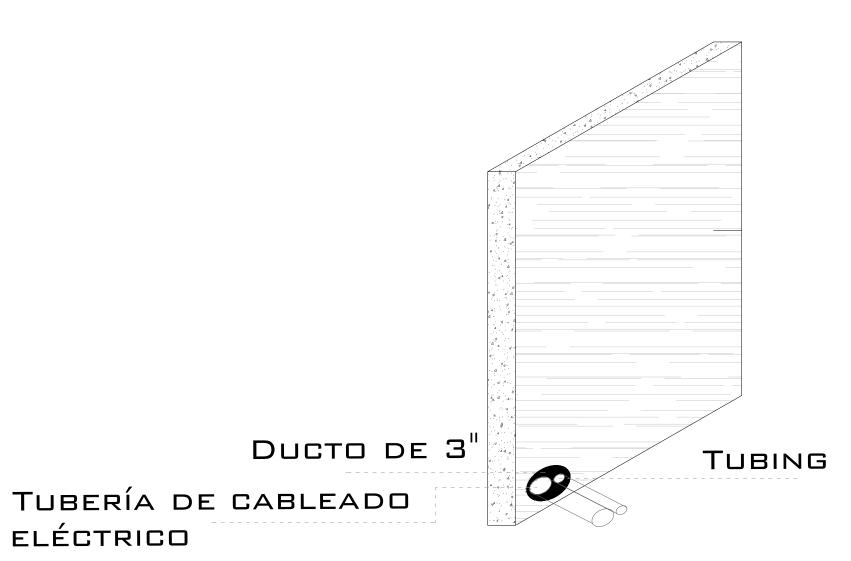
DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA **GABINETE (VISTA PLANTA)**



DUCTO DE 3" TUBERÍA DE CABLEADO ELÉCTRICO

TUBING

DUCTO DE ALIMENTACION



DUCTO DE ALIMENTACION ISOMETRICO

> 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.

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

DE CLIENTE: ELEVACION: 9.05 MTS (No. DE NIVELES) RAZON SOCIAL: VENDEDOR FIRMA: RGA ARQUITECTOS, S.A. DE C.V. ING. MAURICIO COMPAGNY B. CARGA: (NOMBRE: RGA ARQUITECTOS, S.A. DE C.V. 3500 KG AV. CUAUHTEMOC 1390 COL. (UBICACIÓN: (TUBERÍA:

GRUESA

10 HP

(UH:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	15/09/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA



CDMX-003-L

ELECTROHIDRAULICO

SEGURIDAD ASCENSORES

AV. CUAUHTEMOC 1390 COL.

VOX EVOLUTION

SANTA CRUZ ATOYAC CDMX.

(UBICACIÓN:

(ELEVADOR:

LOS MECANISMOS DE SEGURIDAD EN LOS ASCENSORES SON UNA PARTE FUNDAMENTAL DENTRO DE LA COLOCACIÓN Y LA PUESTA EN M A R C H A D E N U E S T R O S E Q U I P O S .

ASÍ CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOME EN CUENTA A L G U N O S P U N T O S B Á S I C O S .

- NO SACAR MANOS, PIES CABEZA, NI NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCIÓN.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO H I D R Á U L I C O .
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU C A P A C I D A D D E P E S O .
- NO OPERAR EL EQUIPO, SIN ANTES HABER SIDO ENTREGADO POR UN ESPECIALISTA DE TECNORAMPA.
- NO UTILIZAR JAMÁS EL ASCENSOR EN CASO DE INCENDIO.
- NO OPERAR EL ELEVADOR EN CASO DE QUE LOS CABLES DE ACERO SE ENCUENTREN DESHILADOS

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

FIRMA DEL CLIENTE:

EL FOSO ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHARCAMIENTOS DENTRO DEL FOSO, ÁREA LIBRE DE CUALQUIER OBJETO O MATERIALES EN OBRA, LIBRE ACCESO PARA PODER TRANSPORTAR EL EQUIPO AL ÁREA DE INSTALACIÓN)

PARA LA INSTALACIÓN DEL ELEVADOR SE NECESITA TENER ENERGÍA A 220V PARA CONECTAR UNA MÁQUINA DE SOLDAR, A 2 FASES Y DEBERÁ DE TENER UNA CAPACIDAD DE CONSUMO DE 60 AMP. LIBRES. EN CASO DE NO TENER ESTA ALIMENTACIÓN NO SE PODRÁ INSTALAR EL ELEVADOR EN LA FECHA PACTADA.

Y SE DARÁ UNA NUEVA FECHA DE INSTALACIÓN DISPONIBLE, DE ACUERDO A NUESTRA PROGRAMACIÓN DE INSTALACIONES.

LA OBRA CIVIL REQUERIDA POR PARTE DE TECNORAMPA, TENDRÁ QUE ESTAR LISTA EN LA FECHA PACTADA PARA NO RE-PROGRAMAR LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO.

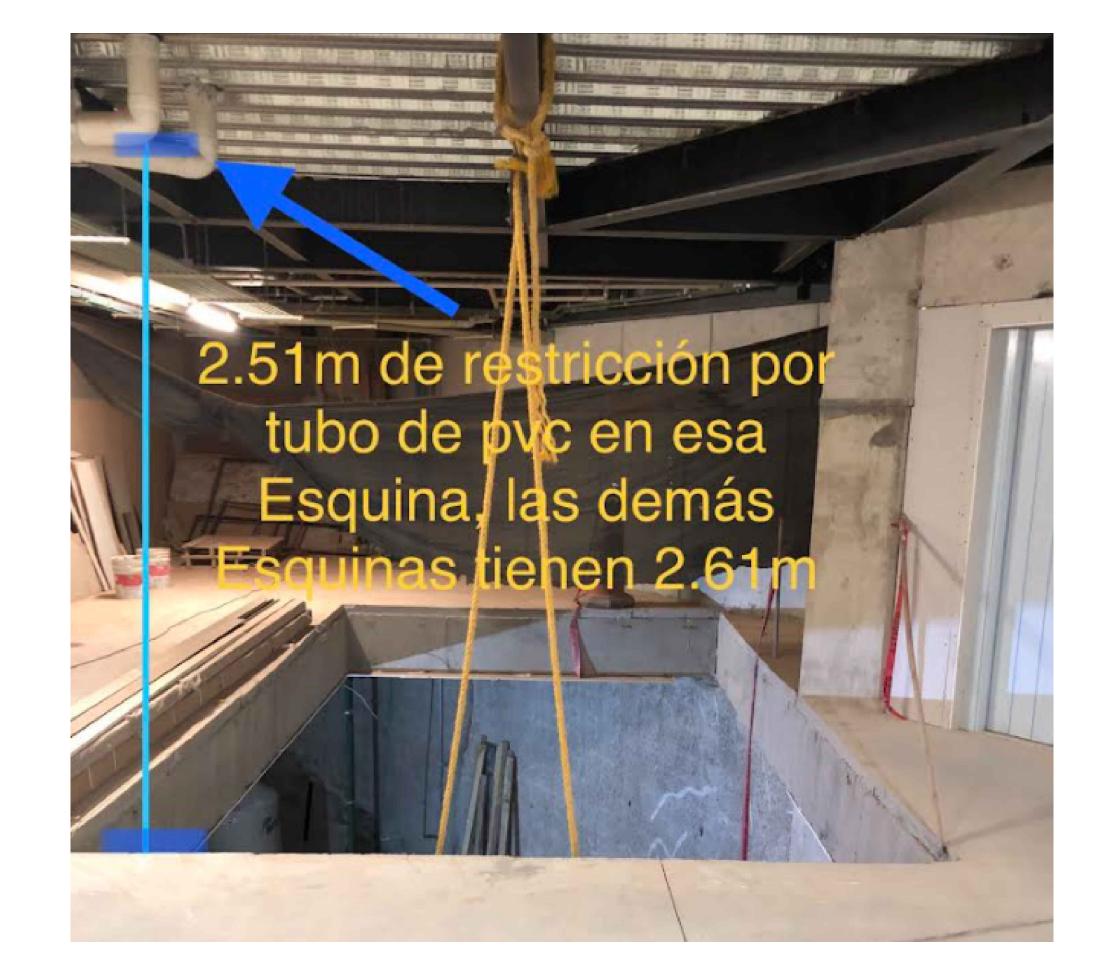
CONSIDERAR EL ACCESO PARA NUESTROS EQUIPOS TECNORAMPA, YA QUE ESTOS VAN ARMADOS Y EN DADO CASO DE QUE NO EXISTA ESPACIO PARA PODER ACCESAR SIN INCONVENIENTES, COMENTAR ESTO CON SU VENDEDOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- -COLOR DE LINEA
- -PLATAFORMA ARMADA
- -COLUMNAS EN 3 PARTES

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- -3 Accesos
- -3 PUERTAS HIDRÁULICAS
- -3 PANELES, 2 LATERALES Y UNA POSTERIOR AL ACCESO
- -RESTRICCION DE ALTURA DE 2.51M POOR TUBO DE PVC, LAS OTRAS COLUMNAS TIENEN 2.61M



_					
•	NOTAS				

TUBERÍA:

(UH:

# DE CLIENTE:		ELEVACION:	9.05 MTS		
RAZON SOCIAL:	RGA ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.	No. DE NIVELES	3	VENDEDOR FIRMA:	ING. MAURICIO COMPAGNY B.
NOMBRE:	RGA ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.	CARGA:	3500 KG		

GRUESA

10 HP

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	15/09/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA



EXTRAS

