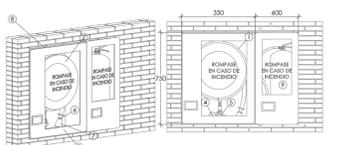


BE 25mm CON ARMARIO PARA EXTINTOR DE POLVO EMPOTRADO



- LEYENDA**
- MANGUERA SEMIRRÍGIDA DE DIÁMETRO 25mm y LONGITUD DE 20m.
 - CABLET RULO EN CHAPA DE 1mm, PINTADO EN ROJO RAL 3003 DE 2005. NO ABARBE.
 - PUEBIA CON METACRIATO.
 - MANGUERO.
 - TOMA PARA MANGUERO.
 - VALVULA DE ESFERA CON SALIDA A 180° CON ROSCA DE 1".
 - LAMINA ANODADA LISO DE 2mm, TIRRE RECTO, CILINDRO PULVERIZADOR, CONCA Y CERRE, ROSCADA EXTERIORMENTE PARA SU CONEXION A LA MANGUERA.
 - ARMARIO RULO VERTICAL CONTRIBUIDO EN CHAPA BLANCA, PINTADO EN RAL 9002 CON TROQUELADO LATERAL PARA VENTILACION, ENTRADA TROQUELADA PARA TOMA DE AGUA Y TAJADORES EN LA PARE INTERIOR PARA DESAGUE, BARRA HERRA, PUERTA ENCASTRADA, CERRADURA EN ABS ABREAFEL, EXTINTOR DE POLVIO.

NOTAS GENERALES

- TODO LA INFORMACION RECOGIDA EN LOS PLANOS SE COMPLETA CON EL REGISTRO DE DOCUMENTOS QUE INTEGRAN EL PROYECTO (MEMORIA, CALCULOS, REGISTRO DE CONDICIONES TÉCNICAS).
- LOS PLANOS DE DETALLE DE MONTAJE DE INSTALACION SERAN REALIZADOS POR EL INSTALADOR Y CONECTOS A LA APROBACION DE LA DIRECCION FACULTATIVA.
- TAMBIEN TENEN QUE RECIBIR LA APROBACION DE LA DIRECCION FACULTATIVA LAS DIFERENTES MUESTRA DE CADA UNO DE LOS MANGUEROS Y EQUIPOS QUE DEBERAN SER PRESENTADOS POR EL INSTALADOR COMO PAQUETE PREVIO AL MONTAJE.
- EL INSTALADOR DEJARÁ LA INSTALACION TOTALMENTE COMPLETADA, SE RESPONSABILIZA DE QUE SEA CORRECTA SIN CONTAR A INDIAGRAMA Y FUNCIONAMIENTO, Y REALIZARA TODAS LAS PRUEBAS PERTINENTES PARA CONFIRMAR SU PERFECTO COMPORTAMIENTO, QUE SE GUARDARÁ GARANTIZADO DURANTE EL TIEMPO MANDADO POR EL PLIEGO DE CONDICIONES GENERALES DEL PROYECTO Y QUE SERA, COMO MÍNIMO DE UN AÑO.
- TODOS LOS TRABAJOS NECESARIOS PARA LA LEGALIZACION Y 90 DIAS EN SERVICIO SERAN REALIZADOS POR EL INSTALADOR, QUE SOLICITARA CON ANTELACION LA INFORMACION NECESARIA A LOS ESTABLECIMIENTOS IMPLICADOS (COMPAÑIA SUMINISTRADORA, DELEGACION DE INDUSTRIA, COMERCIO INTERIOR Y ORGANISMOS OFICIALES) PARA NO TENER INCONVENIENTOS EN LA HORA DE LA CONTRATACION POR PARTE DE LOS USUARIOS OFICIALES.
- ANTES DEL COMIENZO DEL MONTAJE DE LAS INSTALACIONES, EL INSTALADOR DEBE CONSULTAR PREVIAMENTE PLANOS DE COORDINACION, AJUSTADOS A LAS DIMENSIONES REALES DE FALSOS TECHOS, FALSOS BARRIOS, SALAS DE MAGAZIN, ETC., DE FORMA QUE SE EVITEN POSIBLES PROBLEMAS DE CRUCE. ESTOS PLANOS SERAN APROBADOS POR LA DIRECCION FACULTATIVA.

NOTAS BIES

- LA TUBERIA DE LA RED DE BIE SERA DE ACERO NEGRO SIN SOLDADURA DIN 2440.
- EN LA RED DE BIE NO SE PERMITIRA LA EXISTENCIA DE TOMAS DE AGUA PARA INDIAGRAMA OTRA UTILIZACION.
- LA SERIALIZACION DEBERA ESTAR CONECTADA A LA LINE 23.003.
- LAS BIE DEBERAN ESTAR EN FORMA QUE EL CENTRO QUEDA A UNA ALTURA INFERIOR A 1,3 m DE ALTURA.
- LA RED DE BIE SERA UNA ALTA PRESION ESTÁTICA IGUAL A LA MAMMA DE SERVICIO Y COMO MÍNIMO A 10 kg/cm², MANTENIENDO DICHA PRESION DE REBUBIA DURANTE 2 HORAS.
- LA RED DE BIE IRA PINTADA CON INFRAPINTURA Y TERMINACION EN RULO BOMBEO, SEGUN NORMA UNE.

NOTAS EXTINTORES

- ESTARAN SERIALIZADOS CONFORME LA LINE 23.003.
- EL EXTINTOR SE COLOCARA DE FORMA QUE SU PARTE SUPERIOR QUEDA COMO MÁXIMO A 1,70 m DEL SUELO.

NOTAS DETECCIÓN

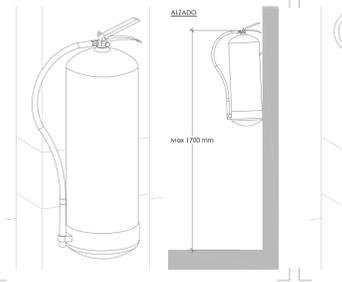
- LA DISTRIBUCION DE DETECTORES OPTICOS CUMPLIRA CON LA NORMA UNE 20007-14:2014.
- LOS PULVERIZADORES DE ALARMA DEBERAN ESTAR CLARAMENTE VISIBLES, FACILMENTE IDENTIFICABLES Y ACCESIBLES.
- LOS PULVERIZADORES SE UBICARAN A UNA ALTURA COMPRENDIDA ENTRE 1,2 m Y 1,5 m.
- EL CABLEADO DE LAS LINEAS DE DETECCIÓN SE REALIZARA ALIJO TIPO DE PVC RIGIDO DE 13 mm.
- LA CENTRAL DE DETECCIÓN ESTARA SITUADA EN LA ZONA DE RECEPCION/PASEO DE CONTROL PRINCIPAL DEL EDIFICIO.
- EL SERVIDOR DEBERA ESTAR PROTEGIDO EN ZONAS DE DETECCIÓN DE MODO TAL QUE SE PUEDA REEMPLAZAR SIN EFECTUAR EN LOS CABLES DE LA ALARMA, NERVALE LAS SEÑALES EXTERNAS POR EL EQUIPO DE SERIALIZACION, REEMPLAZANDO LA INSTALACION DE BIE ALARMA YA MENCIONADA EN LAS DE 23 DETECTORES DE INCENDIO Y PULVERIZADORES DE ALARMA.
- CADA CIRCUNTO O ZONA CONTENDRA COMO MÁXIMO 30 DETECTORES O PULVERIZADORES CONFORME LOS NIVELES ESTABLECIDOS EN LA NORMA UNE EN 50077-14:2014.
- UNA AVARIA DE UN CABLE NO PUEDE LLEVAR SEÑALES FALSAS A LA OPERACION DEL SISTEMA DE ALARMA, POR LO QUE SE DEBERA REALIZAR PRUEBAS DE VERIFICACION DE LOS CABLES Y CONECTORES EN EL MOMENTO DE LA INSTALACION, ASÍ COMO DE LOS ALABADOS QUE SE INSTALAN CON LOS ALABADOS DE UN SISTEMA CONVENCIONAL A CADA CIRCUNTO (NORMA UNE EN 50077-14:2014) CON UN EQUIPO DE DETECTORES O PULVERIZADORES.

DETALLE DE DETECTOR OPTICO

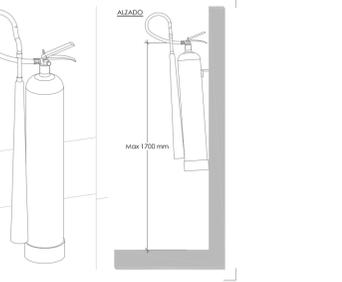


- LEYENDA**
- ZOCALO PARA ENTRADA DE CABLEADO ELECTRICA
 - DETECTOR
 - ANCLAJE DEL SOPORTE
 - DETECTOR
 - TUBO DE ACERO PARA CABLEADO DEL DETECTOR
 - ACCESO DE CABLEADO
 - TAJADORES PARA SUJECION EN TECHO
 - SOPORTE PARA DETECTOR

EXTINTOR DE POLVIO 21A-113B



EXTINTOR DE CO₂ 34B



LEYENDA INSTALACIONES DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS

- CENTRAL ANALOGICA DE DETECCION PCI
- DETECTOR ANALOGICO TERMICO/QUIMICO
- DETECTOR ANALOGICO OPTICO BAJO FALSO TECHO
- DETECTOR ANALOGICO OPTICO SOBRO FALSO TECHO
- PULSADOR ANALOGICO DE ALARMA
- SIRENA ACETICA ANALOGICA
- EXTINTOR INDICIA 21A-113B POLVIO
- EXTINTOR INDICIA 34B CO₂
- EXTINTOR COCINA 21A-233B 75P
- BOCA DE INCENDIOS EQUIPADA DE SUPERFICIE 25 mm
- COLLARIN BEE 25 mm + EXTINTOR 21A-113B POLVIO EMPOTRADA
- COLLARIN CERRE SECTOR INCENDIOS
- GRUPO DE PRESION INCENDIOS
- ALIBRE BIE
- ALIBRE PCI
- ACO. PCI
- ACOMETIDA RED INCENDIOS PCI

LEYENDA SEÑALÉTICA

- CARTEL SIN SALIDA
- CARTEL RECORDATORIO DE EVALUACION
- CARTEL SALIDA DEL EDIFICIO
- CARTEL SALIDA DE EMERGENCIA DEL EDIFICIO

LEYENDA SEÑALIZACION INSTALACIONES PCI

- CARTEL BOCA DE INCENDIO EQUIPADA
- CARTEL PULSADOR DE ALARMA
- CARTEL EXTINTOR

LEYENDA DE LUMINARIAS DE EMERGENCIA

- LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX LENG REDONDO
- LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX LENG CUADRADO
- LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX HYDRA ENRASADO TECHO
- LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX HYDRA ENRASADO TECHO CIBANDEROLA

proyecto PROYECTO EJECUCION-FASE 2
EDIFICIO REPRESENTATIVO DEL PARQUE CIENTIFICO Y TECNOLÓGICO DE TENERIFE
Parcela 8. Parque Científico y Tecnológico de Cuevas Blancas. Santa Cruz de Tenerife

plano INSTALACIONES PCI PLANTA BAJA **IPC1.04**

referencia ET31 Instalaciones fecha julio 2014 formato 1110:594 escala 1/100

propiedad Parque Científico y Tecnológico de Tenerife

arquitectos a3arquitectos gestión integral de proyectos S.L.P.P.