

UNIDADES VENTILADORES DE EXTRACCION E INYECCION																
MOVILIDAD ZAPOPAN																
ID	CAPACIDAD PCM	MOTOR HP-(WATTS)	CARACT. ELECTRICAS V-F-HZ	C. A. PULG	VELOCIDAD RPM	MARCA	MODELO	TIPO	DESCARGA	LOCALIZACION	SERVICIO	CANT	DIMENSION (MM)			PESO
													L	H	A	LBS
VE-01	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-02	70	32.00	127-1-60	0.25	1090.00	SOLER & PALAU	CFP-160	CENTRIFUGO	HORIZONTAL	PLAFON BAÑO	BAÑO MINUSVALIDO	1.00	260.00	260.00	131.00	2.10
VE-03	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-04	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-05	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-06	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-07	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-08	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
VE-09	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-10	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-11	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
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	CCK-12/12	CAJA VENTILACION	HORIZONTAL	TECHO LOCKERS	INY LOCKERS-SSHH DAMAS	1.00	777.00	857.00	710.00	44.00

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

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

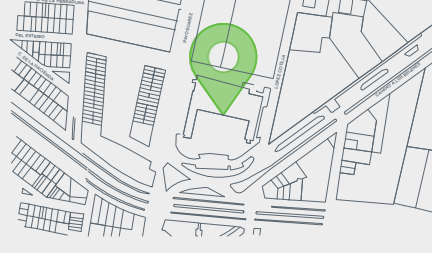
CE CUADRO DE EQUIPOS

S/ESC

Macrolocalización:

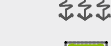
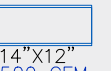
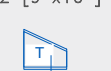
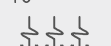


Microlocalización:



S SIMBOLOGIA

HVACR Esc. S/E

HXM-350 VE-03	MODELO DE EQUIPO NOMENCLATURA EQUIPOS UNIDAD EVAPORADORA MINISPLIT
	UNIDAD CONDENSADORA XD EXTRACTOR AXIAL
	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO CAJA DE VENTILACION
	DUCTERIA RECTANGULAR
	DUCTERIA VENT INJECTOR
	DUCTERIA EXTRACCION
	TEXTO INDICA DIMENSION DE DUCTO [ANCHO X ALTURA] FLUJO (CFM)
	TEXTO INDICA PARTICION O DIVISION DE FLUJOS SE INDICA DIMENSION Y NUMERO DE PARTICION P1 [9"x10"] P2 [9"x10"]
	TEXTO INDICA CAMBIO DE DIMENSION TRANSFORMACION [ANCHO X ALTURA] A [ANCHO X ALTURA]
	NOTAS U OBSERVACIONES
	CUELLO DE LONA SOPORTE
	FLUJO
	DIFUSOR INYECCION AVIAS
	REJILLA DE EXTRACCION

IDENTIFICACIÓN DE DIFUSORES Y REJILLAS

SISTEMA VE-02	A
RE 1V	B
HR 10"x10"	C
1333 CFM	D
6 PIEZAS	E
	F

A	REFERENCIA DE SISTEMA y/o CODIGO/NUMERO DE EQUIPO
B	TIPO DE ACCESORIO: DI - DIFUSOR DE INYECCION RI - REJILLA DE INYECCION DR - DIFUSOR DE RETORNO RR - REJILLA DE RETORNO RT(RPP) - REJILLA DE TRANSFERENCIA RE - REJILLA DE EXTRACCION RD - REJILLA DE DESFOGUE RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR
C	No. DE VIAS O TIPO DE HOJAS: nV - (n) NUMERO DE VIAS (V) HF - HOJAS FINAS DD - DOBLE DEFLEXION NV - NO VISION, DOBLE MARCO R - REDONDO
D	MODELO Y DIMENSIONES DE LA REJILLA O CUELLO DEL DIFUSOR.
E	FLUJO DE AIRE NOMINAL
F	CANT. DE ACCESORIOS (PIEZAS)

Nombre del proyecto:
Adecuación, rehabilitación y construcción de las instalaciones para la Dirección de Movilidad y Transporte de Zapopan, etapa 01, más obras complementarias, ubicada en la confluencia de las calles Av. José Parres Arias, prolongación Pinos Suárez, prolongación López Cotilla, Del Estribo, colonia Zapopan Centro, municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:

HVAC-PA

No. Contrato:

DOPI-MUN-REM-IM-LP-161-2025

Director de Obras Públicas e Infraestructura:

Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:

Arq. Edwin Aguilar Escatell

Jefe de área:

Responsable del proyecto:

Arq. Alejandro Tapia Olarra

Arq. Luis Ángel Eguía Gómez

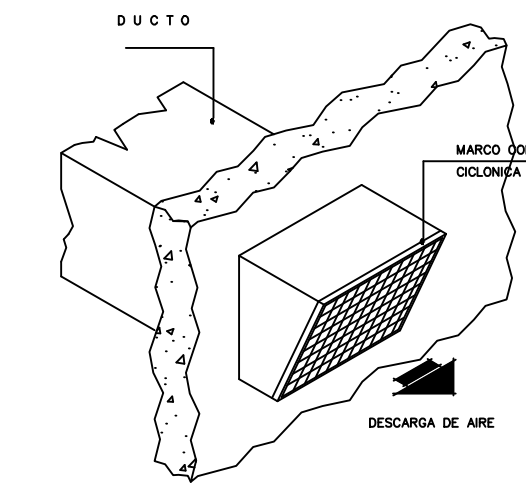
Ubicación:
Confluencia de las calles Av. José Parres Arias, prolongación Pinos Suárez, prolongación López Cotilla, Del Estribo, colonia Zapopan Centro, municipio de Zapopan, Jalisco

Fecha: Noviembre 2025

Escala: Indicada

Clave: Cotas: Metros

AA-02

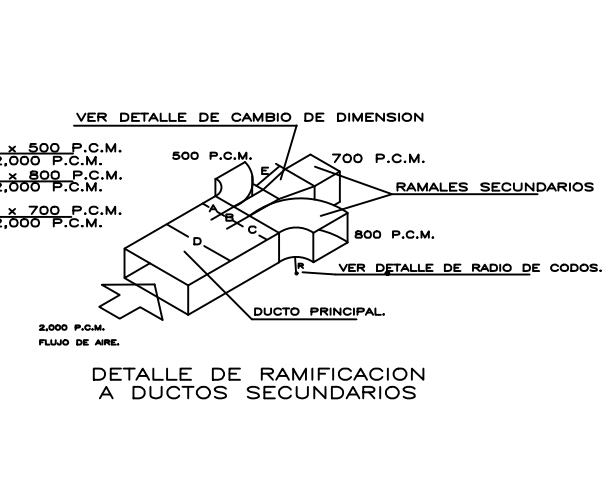


DETALLE DE DUCTO DE DESFOGUE

DETALLE TIPO

AA-01

ESC. SIN

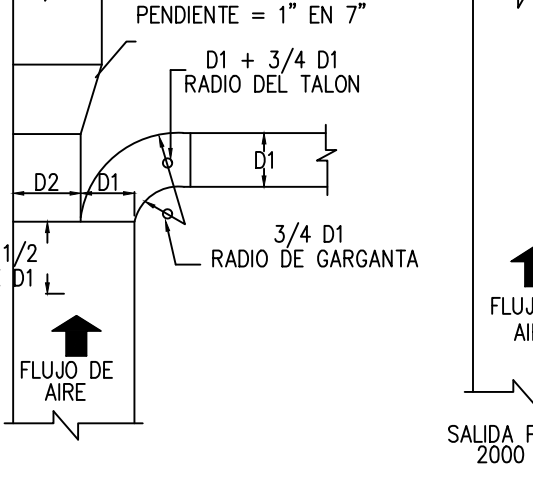


DETALLE DE RAMALES TIPO PARA DUCTO

DETALLE TIPO

AA-02

ESC. SIN

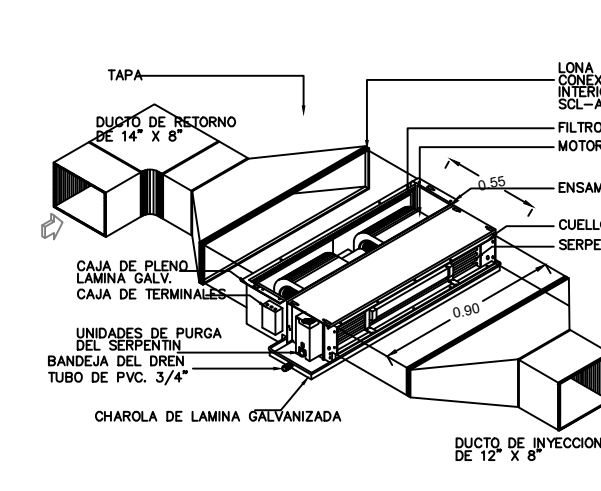


DETALLE DE RAMALES TIPO PARA DUCTO

DETALLE TIPO

AA-03

ESC. SIN

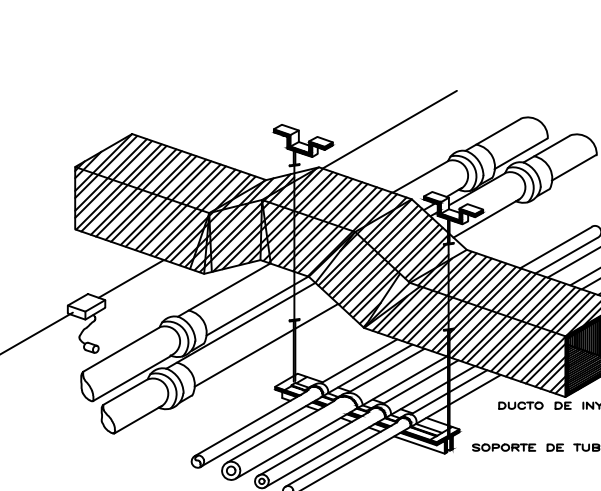


DETALLE DE CONEXION DE FAN & COIL

DETALLE TIPO

AA-21

ESC. SIN

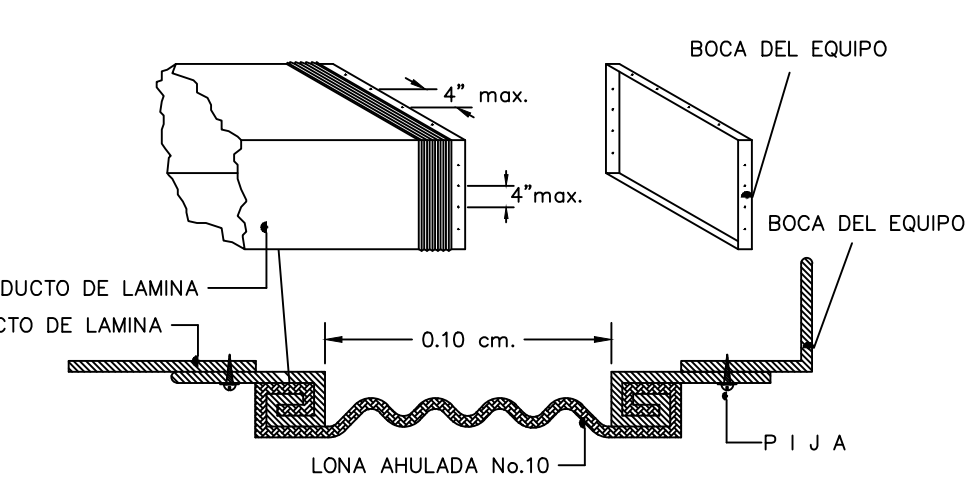


DETALLE DE UBICACION DE INSTALACIONES

DETALLE / DE INSTALACION

AA-16

ESC. SIN

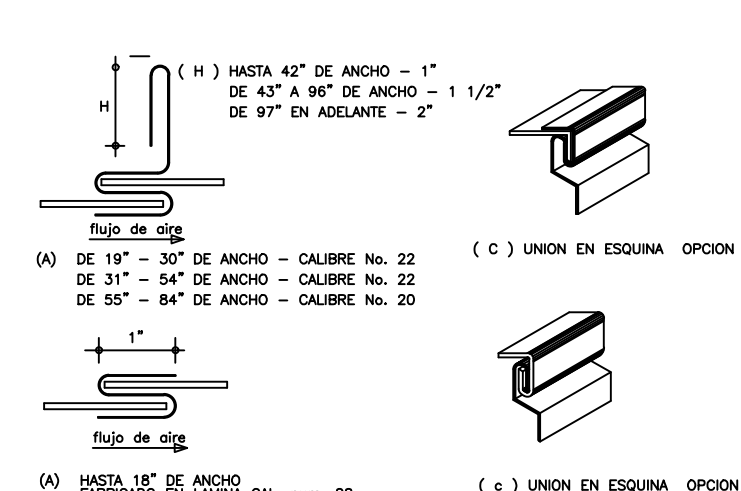


DETALLE DE CONEXION FLEXIBLE TIPO

CONEXION LONA AHULADA

AA-17

ESC. SIN

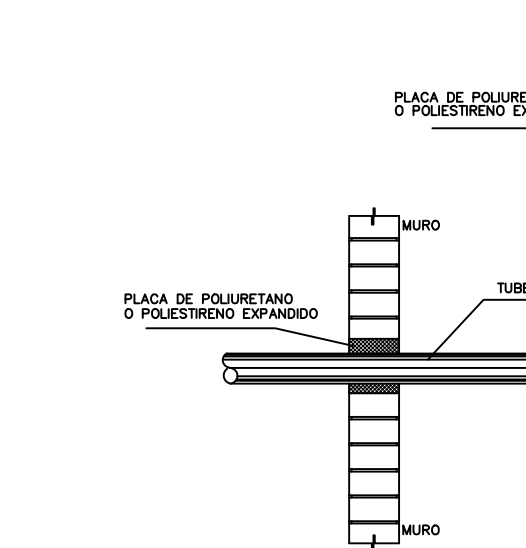


DETALLE DE ENGARGOLADO DE DUCTOS

DETALLE TIPO

AA-22

ESC. SIN

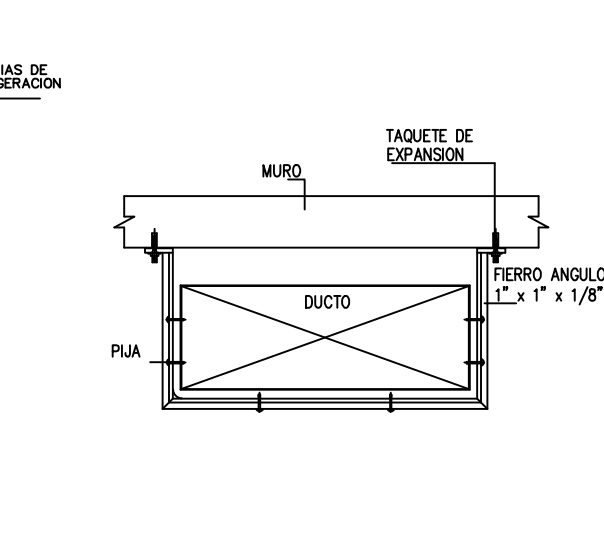


DETALLE DE PASO DE TUBERIAS

DETALLE / PASO EN MURO

AA-07

ESC. SIN

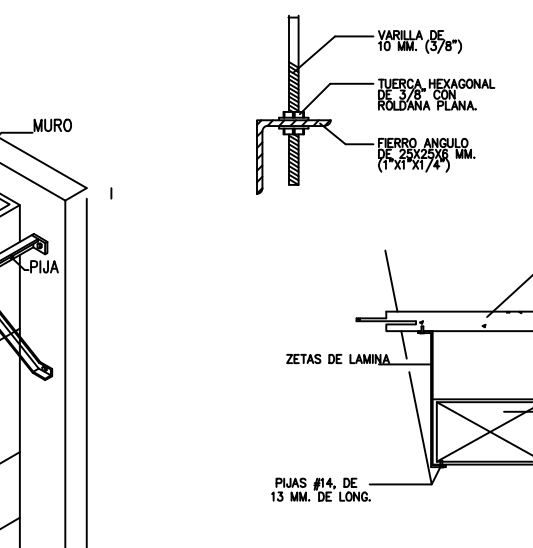


DETALLE DE SOPORTERIA VERTICAL

DETALLE / DE INSTALACION

AA-08

ESC. SIN

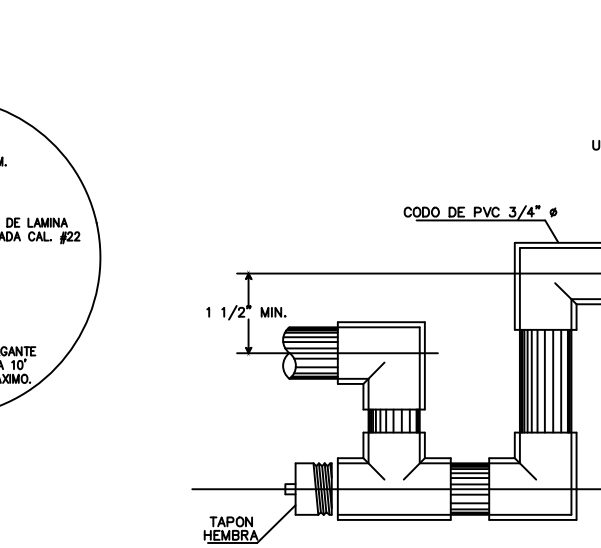


DETALLE DE SOPORTERIA HORIZONTAL

DETALLE / DE INSTALACION

AA-09

ESC. SIN

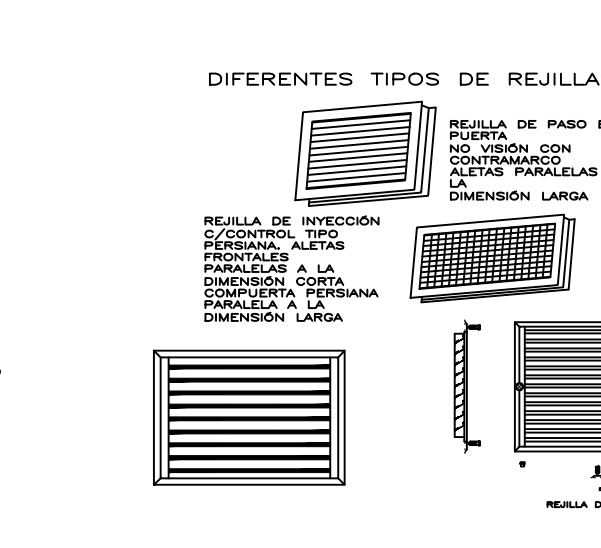


DETALLE TUBERIA DE DREN DE CONDENSADOS

DETALLE TIPO

AA-06

ESC. SIN

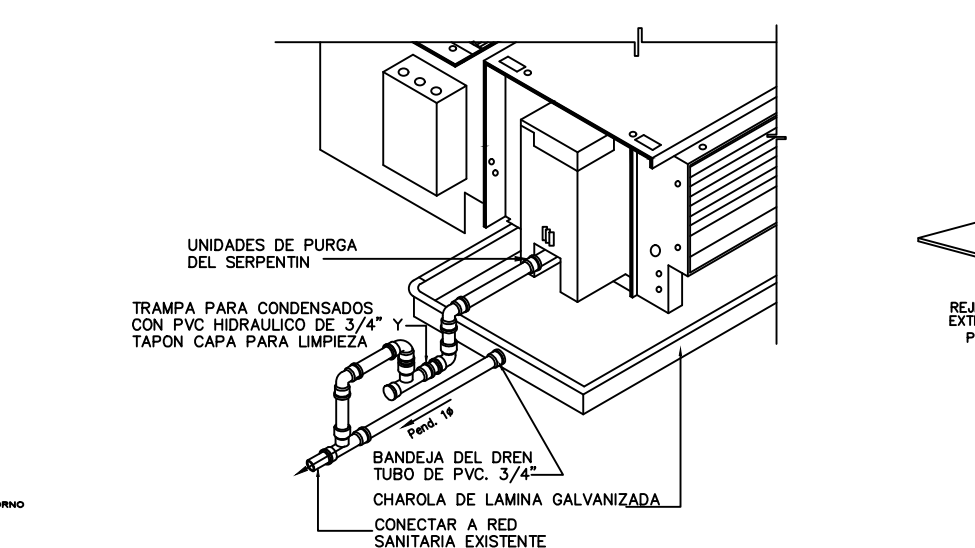


REJILLAS

DETALLE DE CONEXION

AA-12

ESC. SIN

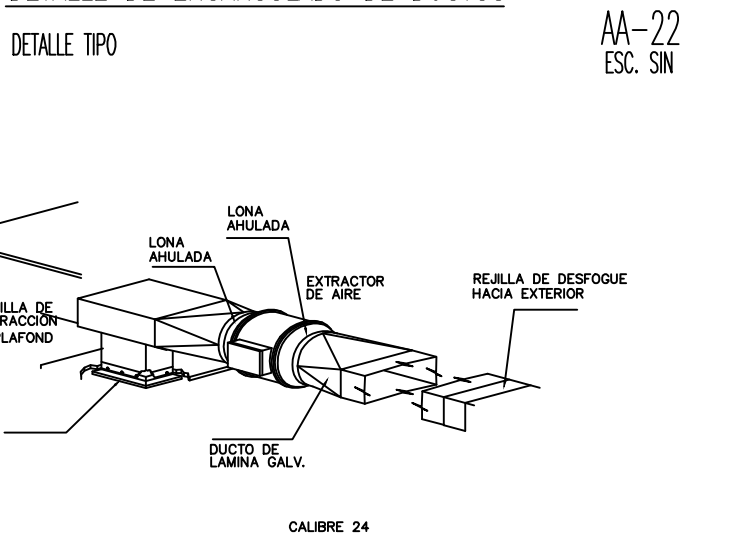


DETALLE DE CONEXION DE DREN

DETALLE TIPO

AA-23

ESC. SIN



DETALLE DE EXTRACTOR

DETALLE / TIPO

AA-19

ESC. SIN

DT DETALLES

S/ESC