



Detalle (e) : muelle antivibratorio

Máquina de A.A.

Junta antideslizante

Chapas de 120X120X2,5mm

Muelle antivibratorio o soporte elástico

Estructura auxiliar o bancada

Detalle (d) : Sifón de desagüe

Máquina de A.A.

50mm

100mm

Notas:

La condensadora de climatización se ubicará sobre el forjado de la oficina.

Los extractores serán de baja sonoridad. Todos los extractores dispondrán de variador de frecuencia para regular la presión y el caudal.

Todas las uniones entre máquina y conducto se realizarán mediante juntas elásticas.

UNIDADES EXTERIORES

ID	DENOMINACION	MARCA	MODELO	TIPO	CAUDAL M3/H	POTENCIA CLIMA		POTENCIA ABS. [W]
						FRIJO [W]	CALOR [W]	
UE1	UNIDAD EXTERIOR 1	DAIKIN	RXYSQ5TV1	BOMBA CALOR	6.360	14.000	14.000	3.730 / 3.270 / III

UNIDADES INTERIORES

ID	DENOMINACION	MARCA	MODELO	TIPO	CAUDAL M3/H	POTENCIA CLIMA		POTENCIA ABS. [W]
						VERANO [W]	INVIerno [W]	
UI1	OFICINA	DAIKIN	FXZQ20A	SPLIT	522 / 390	2.200	2.500	43 / 36 / II
UI2	ASEOS	DAIKIN	FXZQ20A	SPLIT	522 / 390	2.200	2.500	43 / 36 / II
UI3	VESTUARIO	DAIKIN	FXZQ20A	SPLIT	522 / 390	2.200	2.500	43 / 36 / II
UI4	COMEDOR	DAIKIN	FXZQ20A	SPLIT	522 / 390	2.200	2.500	43 / 36 / II

Detalle (a) : Sujeción de conductos

Junta elástica

Tornillos autorroscantes

Conduto de chapa o fibra

Varilla roscada de acero galvanizado con tuerca y contratuercas

U de chapa galvanizada de 2,5x2,5x2,5mm

Acero galvanizado

Detalle (b) : Radio típico conductos

R

D

R=1,5 D

Unión máquina-conducto

Junta elástica

Máquina a.a.

Pestaña del equipo

conducto de fibra

u de chapa galvanizada de 2,5x2,5x2,5mm

Tornillos autorroscantes

EXTRACTORES

ID	DENOMINACION	MARCA	MODELO	CAUDAL M3/H	POTENCIA ABS. [W]
EX1	EXTRACCIÓN	S&P	CJREC MU 5025-2M	RV/1.720	220/I

VENTILADORES

ID	DENOMINACION	MARCA	MODELO	CAUDAL M3/H	POTENCIA ABS. [W]
V1	ADMISIÓN	S&P	CJREC MU 5025-2M	RV/1.720	220/I

NOTAS GENERALES

1.- LOS CONDUCTOS DE IMPULSIÓN Y RETORNO SERAN DE LANA DE VIDRIO TERMOACUSTICO, REVESTIDO POR AMBAS CARAS POR UN COMPLEJO DE ALUMINIO VISTO, SELLADO EXTERIORMENTE POR UNA BANDA DE ALUMINIO AUTOADHESIVA.

2.- SE SEGUIRÁN EN TODO MOMENTO LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE EN CUANTO A CONSTRUCCIÓN DE CONDUCTOS, TRAZADO, FABRICACIÓN DE ACCESORIOS, MONTAJE, FIJACIONES, DETALLES, ETC.

LAS DIMENSIONES DE LOS CONDUCTOS INDICADAS EN EL PLANO SON EN TODOS LOS CASOS MEDIDAS INTERIORES.