



NOTA:  
RETORNO POR PLENUM Y POR MOLDURAS ABIERTAS

LEYENDA CONDUCTOS		
SIMBOLOGÍA	ABR.	DESCRIPCIÓN
		CONDUCTO DE IMPULSIÓN AP
		CONDUCTO DE RETORNO AP O EXTRACCIÓN
		CONDUCTO DE IMPULSIÓN CLIMATIZADO
		MONTANTE DE CONDUCTOS DE IMPULSIÓN: SECCIÓN / PROYECCIÓN
		MONTANTE DE CONDUCTOS DE RETORNO: SECCIÓN / PROYECCIÓN
		MONTANTE DE CONDUCTOS DE IMPULSIÓN: SECCIÓN / PROYECCIÓN
		MONTANTE DE CONDUCTOS DE RETORNO: SECCIÓN / PROYECCIÓN
		CONDUCTO FLEXIBLE
	RI	REJA DE IMPULSIÓN
	RR/RE	REJA DE RETORNO O EXTRACCIÓN
	IN RA	REJA INTUMESCENTE TOMA/DESCARGA DE AIRE EXTERIOR
	DR	DIFUSOR ROTACIONAL
		DIFUSOR LINEAL RETORNO <i>(vertical en tabica-a plenum)</i> <i>(horizontal-conducto)</i>
	DL	DIFUSOR LINEAL IMPULSION
		DIFUSOR LINEAL (SIN FUNCIÓN)
	TB	TOBERA
	BE	BOCA DE EXTRACCIÓN
	CR/CM CV	COMPUERTA REGULACIÓN / REGULADOR CONSTANT O VARIABLE
	T	TERMOSTATO
	SI	SILENCIADOR
	CC	COMPUERTA CORTAFUEGOS / COMPUERTA CORTAFUEGOS VERTICAL
	Ref Is	REFERENCIA ELEMENTO (Caudal de aire)

LEYENDA EQUIPOS		
SIMBOLOGÍA	ABR.	DESCRIPCIÓN
	ATI	UNIDAD INTERIOR TIPO CONDUCTO
	ATI	UNIDAD INTERIOR TIPO SPLIT
	CO	CORTINA DE AIRE COP9x1800 FT - 90W-60V
	VE	VENTILADOR DE PARED / DE CONDUCTO
	(MF)	MÓDULO DE FILTRAJE
	CL	CLIMATIZADOR DE 2 PISOS
	ATE	UNIDAD EXTERIOR

Ref.	Tipo	Caudal (l/s)	Dimensiones (mm)	Diámetro Conexión (mm)	Marca	Modelo
DL03	Difusor Lineal con plenum	44 - 100	1200x138 (301 Plenum)	198	TROX	VSD50S-2-AK-DK/1200/BB
RR06	Reja de Retorno	222 - 833	1225x165		TROX	AH-A 165x1225
DR01	Difusor Rotacional con plenum	100 - 227	598x598	248	TROX	VDW-Q-Z-H-D-MN/600x48
DR02	Difusor Rotacional con plenum	30 - 100	598x598	198	TROX	VDW-Q-Z-H-D-MN/400x16
DR03	Difusor Rotacional con plenum	60 - 190	598x598	248	TROX	VDW-Q-Z-H-D-MN/600x24
RI01	Reja de Impulsión con regulación	29 - 103	225x125		TROX	AT-DG/225x125
RSP03	Reja de Impulsión con regulación	171 - 550	500x250		TROX	AT-DG/500x250
RR03	Reja de Retorno con regulación	29 - 103	225x125		TROX	AT-DG/225x125
RE01	Reja de Extracción con regulación	29 - 103	225x125		TROX	AT-DG/225x125
BE01	Boca de Extracción con regulación	22 - 32	104	100	TROX	LVS/100G1
RE02	Toma / Descarga de Aire Exterior	903 - 2257	825x525		TROX	AE-DG/825x525
RR05	Toma / Descarga de Aire Exterior	174 - 500	598x598		TROX	DLQL-P-A-V/600x598
CV01	Regulación de caudal VAV	125 - 620			TROX	TVJ/300x200
CV02	Regulación de caudal VAV	245 - 1230			TROX	TVJ/400x300
CM01	Regulación manual aire primario	11 - 54	180	125	TROX	VFL/125
CM02	Regulación manual aire primario	16 - 90	180	160	TROX	VFL/160
CC	Compuerta Cortafuegos		(A+50)x(B+50)			
CC	Compuerta Cortafuegos en forjado		(A+50)x(B+50)			

Ref.	Referencia elemento
Is	Caudal (l/s)

NOTA: TODAS LAS DIMENSIONES DE LOS CONDUCTOS ETIQUETADOS EN LOS PLANOS CORRESPONDEN A LAS MEDIDAS INTERIORES DEL MISMO, SIN CONSIDERAR EL ESPESOR.

NOTA:  
LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS SE ENCUENTRAN EN EL PLANO DE FICHAS TÉCNICAS



allende arquitectos

www.allendearquitectos.com  
MADRID  
marqués de villamejor 3, bajo dcha, 28006 madrid  
t. +34 91 359 60 40  
mad@allendearquitectos.com

GABRIEL ALLENDE GIL DE BIEDMA  
COAM nº 3.994 | CAP nº 15.528

WOW SHOP MADRID S.L.U.

MODIFICACIÓN DE PROYECTO DE EJECUCIÓN DE RESTAURACIÓN, ACONDICIONAMIENTO Y REESTRUCTURACIÓN PUNTUAL

CALLE GRAN VÍA 18  
MADRID 28013  
ESPAÑA

CL05

AS BUILT  
CLIMATIZACIÓN. CONDUCTOS  
PLANTA TERCERA

fecha: OCTUBRE 2021 escala: 1:100  
archivo: nº proyecto  
1706U\_OIL\_CL01\_09 2017\_06  
versión: