CALLE RAFAEL ALBERTI Nº 2
PLANTA BAJA

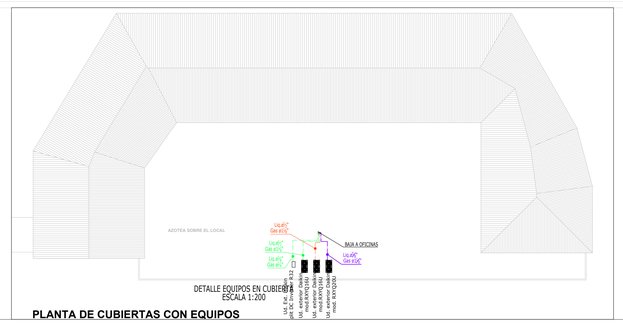
Ud. interior Daikin FXSQ140A
Ud. interior Daikin FXSQ125A
Ud.Int. Cassette 60x60 SKY AIR R410/R32
Ud. interior Daikin FXSQ50A
Ud. interior Daikin FXSQ50A
Ud. interior Daikin FXSQ32A
Ud. interior Daikin FXSQ32A
Ud. interior Daikin FXSQ50A
Ud. interior Daikin FXMQ250A
Ud. interior Daikin FXSQ15A
Ud. interior Daikin FXSQ15A
Ud. interior Daikin FXSQ25A
Ud. interior Daikin FXSQ25A
Ud. interior Daikin FXMQ250A
Ud. interior Daikin FXSQ100A
Ud. interior Daikin FXSQ15A

2 Uds. REJ. RET. 400x250 500 m³/h
9 Uds. DIF. ROT. 20 RAN 284,44 m³/h FLEX. ø203
3 Uds. REJ. RET. 250x500 520 m³/h
9 Uds. REJ. RET. 250x400 450 m³/h
14 Uds. DIF. ROT. 20 RAN. 321,43 m³/h FLEX. ø203
SUBE A CUBIERTA A CONDENSADORAS
5 Uds. REJ. RET. 200x450 480 m³/h
9 Uds. DIF. ROT. 20 RAN 266,67 m³/h FLEX. ø203
2 Uds. REJ. RET. 200x500 510 m³/h
4 Uds. DIF. ROT. 20 RAN. 255,00 m³/h FLEX. ø203
2 Uds. REJ. RET. 250x500 510 m³/h
REJ. RET. 250x500 528 m³/h
REJ. RET. 250x400 462 m³/h
4 Uds. DIF. ROT. 20 RAN. 255,00 m³/h FLEX. ø203
REJ. RET. 250x500 528 m³/h
REJ. RET. 250x400 462 m³/h
3 Uds. DIF. ROT. 20 RAN. 331,00 m³/h FLEX. ø203
2 Uds. DIF. ROT. 20 RAN. 264,00 m³/h FLEX. ø203
3 Uds. DIF. ROT. 20 RAN. 176,00 m³/h FLEX. ø203
4 Uds. REJ. RET. 200x450 540 m³/h
7 Uds. DIF. ROT. 20 RAN. 308,57 m³/h FLEX. ø203
1 Ud. DIF. ROT. 200 RAN. 430,00 m³/h FLEX. ø203
1 Ud. DIF. ROT. 200 RAN. 430,00 m³/h FLEX. ø203
REJ. RET. 250x400 438 m³/h
REJ. RET. 250x400 438 m³/h
REJ. RET. 250x400 462 m³/h
10 Uds. REJ. RET. 250x400 450 m³/h
2 Uds. DIF. ROT. 20 RAN. 231,00 m³/h FLEX. ø203
12 Uds. DIF. ROT. 20 RAN. 375,00 m³/h FLEX. ø203
2 Uds. DIF. ROT. 20 RAN. 231,00 m³/h FLEX. ø203
2 Uds. DIF. ROT. 20 RAN. 264,00 m³/h FLEX. ø203
2 Uds. DIF. ROT. 20 RAN. 264,00 m³/h FLEX. ø203
REJ. RET. 250x400 462 m³/h
REJ. RET. 250x500 528 m³/h
REJ. RET. 250x500 528 m³/h

LEYENDA CLIMATIZACIÓN

- Difusor rotacional de lamina movil KOOLAIR / DFRO. Plenum conexión, compuerta regulación
- Rejilla simple deflexión KOOLAIR / 20-SH. Aletas horizontales orientables, compuerta regulación, accesorio fijación
- Rejilla simple deflexión KOOLAIR / 21-45-V. Aletas horizontales fijas a 45º, compuerta regulación, accesorio fijación
- Rejilla lineal KOOLAIR / 31-1-F. Lamas fijas horizontales 0º, compuerta regulación y accesorio fijación
- Difusor lineal de 21mm/vía KOOLAIR / 5-72-21. Con rejilla, plenum conexión lateral, compuerta regulación
- Conducto rectangular lana de vidrio tipo Climaver de 25 mm de espesor para conductos de impulsión y retorno
- Tubería de cobre frigorífico con soldadura, aislamiento de caucho y 20mm para gas 40MAFLEX IT
- Controlador centralizado independiente HITACHI CONET Lite, hasta 64 Uds int.
- Mando cableado multifunción HITACHI / SPXJ1RY0 programable: Sonda de ambiente integrada

EQUIPOS DE CLIMATIZACIÓN	
RXYQ16U	Refrig. 45,0 kW Calef. 50,0 kW
RXYQ20U	Refrig. 52,0 kW Calef. 63,0 kW
FXMQ250A	Refrig. 28 kW Calef. 31,50 kW
FXSQ15A	Refrig. 1,7 kW Calef. 1,9 kW
FXSQ20A	Refrig. 2,2 kW Calef. 2,5 kW
FXSQ25A	Refrig. 2,8 kW Calef. 3,2 kW
FXSQ32A	Refrig. 3,6 kW Calef. 4,0 kW
FXSQ50A	Refrig. 5,6 kW Calef. 6,3 kW
FXSQ100A	Refrig. 11,2 kW Calef. 12,5 kW
FXSQ125A	Refrig. 14 kW Calef. 16 kW
FXSQ140A	Refrig. 16 kW Calef. 18 kW
RXM 25A9 FFA 25A9	Refrig. 2,4 kW Calef. 3,4 kW



PLANTA DE CUBIERTAS CON EQUIPOS

PROMOTOR:
Comunidad de Madrid
DIRECCIÓN GENERAL DESERVICIO PÚBLICO DE EMPLEO
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, HACIENDA Y EMPLEO

ARQUITECTO: FERNANDO RODRÍGUEZ-BERMEJO
Nº Col. COAM: 10.970
arb arquitectos

INMUEBLE
POBLACION : **COLLADO VILLALBA (MADRID)**
Calle Rafael Alberti, 2
ENCARGO : ADECUACIÓN DE LOCAL PARA LA OFICINA DE EMPLEO DE COLLADO VILLALBA
FASE : PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN

ESTADO REFORMADO - PLANTA BAJA
INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN

MODIFICACION PLANO :

FECHA
PROYECTO : 04/2025
MODIFICADO : --/----

PLANO
PLANO Nº 12.1
ESCALA 1/100

Abril 2025

12-OF. EMPLEO VILLALBA_ER-CLIMATIZACION Y VENTILACION.dwg