

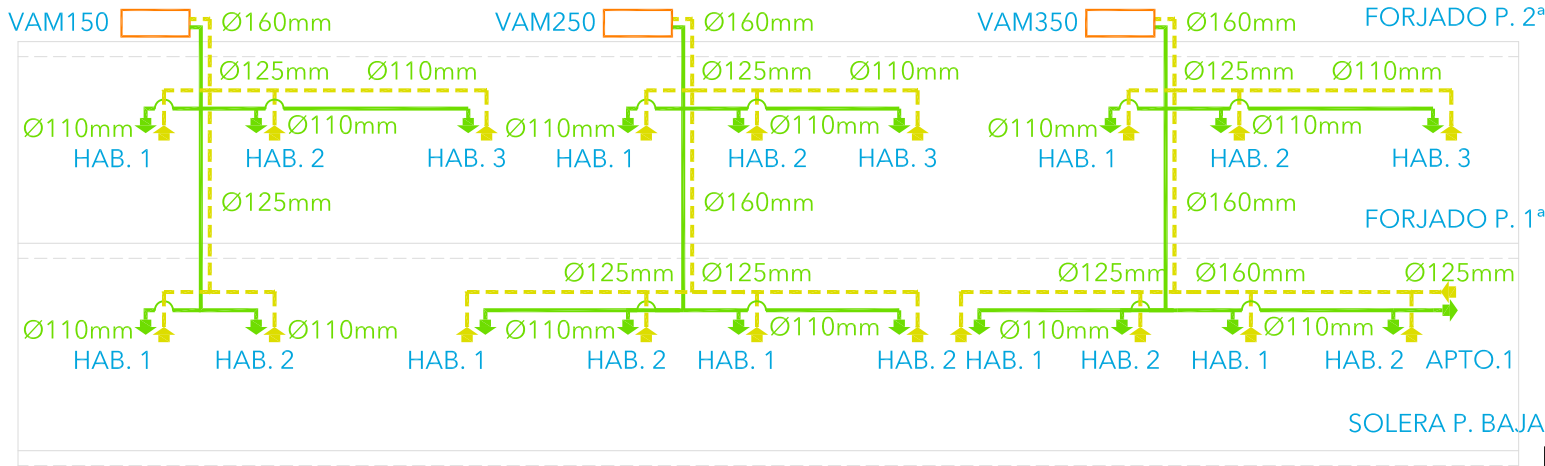
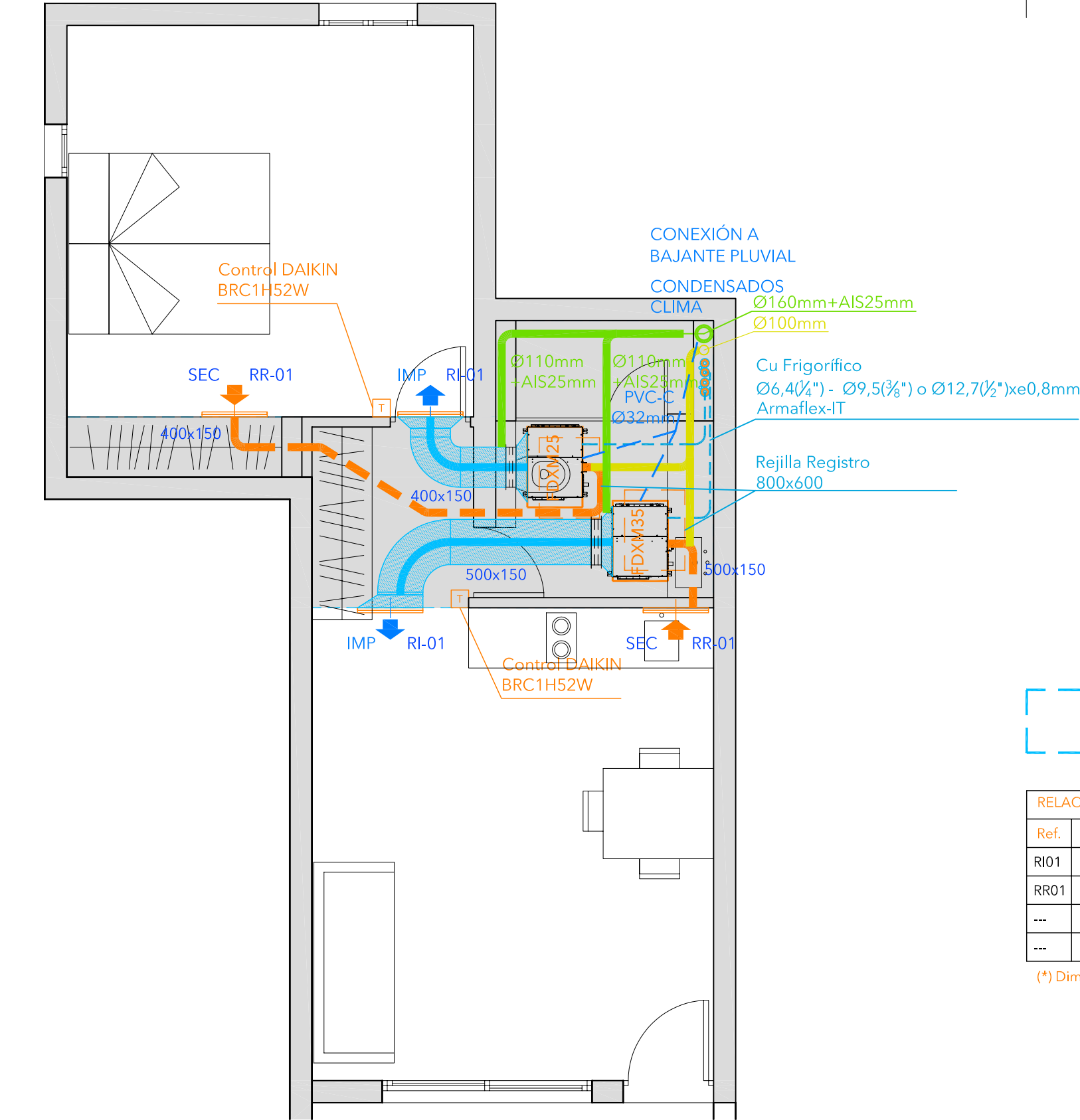
LEYENDA INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN/FRIGORÍFICA		
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	NOTAS
	CONDUCTO AIRE EXTERIOR AIRE TIPO EXT (CLIMA/VENTILAC.)	R-FIBRA 50mm UNE-EN 13403 C-FIBRA 50mm UNE-EN-13180 C-CHAPA UNE-EN-1507:2007
	CONDUCTO AIRE SECUNDARIO (CLIMATIZACIÓN)	R-FIBRA 50mm UNE-EN 13403 C-FIBRA 50mm UNE-EN-13180
	CONDUCTO AIRE DE IMPULSIÓN (CLIMATIZACIÓN)	R-FIBRA 50mm UNE-EN 13403 C-FIBRA 50mm UNE-EN-13180
	CONDUCTO AIRE DE EXTRACCIÓN (CLIMATIZACIÓN/VENTILACIÓN)	R-FIBRA 50mm UNE-EN 13403 C-FIBRA 50mm UNE-EN-13180 C-CHAPA UNE-EN-1507:2007
	Tuberías Cu EN 12735-1-12001 Aislamiento Armaflex-IT	Tuberías de circuitos frigoríficos IT 1.3.4.2.9. Aislamiento IT 1.2.4.2.1.
	Control CLIMATIZACIÓN TERMOSTATO - BRC1E53A	Condiciones termo-higrométricas THM-C 2 s/IT 1.2.4.3.2.

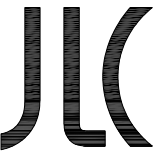
NOTAS CLIMA:
-El grafiado de las instalaciones en el presente plano NO puede considerarse a efectos de obra. Su situación definitiva deberá ser consensuada en el momento del replanteo junto con la propiedad, la dirección facultativa y el instalador autorizado.

Uso de falsos techos como Plenums de retorno. (IT 1.3.4.2.10.2)
Los espacios entre forjados y techos suspendidos deben estar delimitados por materiales que cumplan con las mismas condiciones requeridas a los conductos. Estas condiciones están indicadas en la UNE-EN 13403.

RELACIÓN DE DIFUSORES/REJILLAS (*)						
Ref.	Descripción	Marca/Modelo	Dim. Cond.	qn (m3/min)	P.e.d. (Pa)	
RI01	Reja de Impulsión estancia	TROX AH 625x165	300/500x150	7,3 - 10,3	30-40	
RR01	Reja de Retorno estancia	TROX VAR-A 525x165	500/400x150	7,3 - 10,3	30-40	

(*) Dimensiones de conductos interiores - (Añadir 25mm fibra por lado planta para sección transversal)





INSTALACIONES PARA LA REFORMA INTEGRAL DE UN CONJUNTO DE APARTAMENTOS TURÍSTICOS "PINOMAR" (APM-713)

José Luis Campos
INGENIERO INDUSTRIAL

PROPIEDAD: **GESTIÓN TURÍSTICA EMAR, S.L. (B57052482)**

SITUACIÓN: Pol.13 Parc.510 (Venta de Ses Clotades)
C.P./LOC.: 07872 Es Caló (Formentera)
REF.CAT.: 07024A013005100000PE

PLANO: **12.1**

NOMBRE: **INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN (CTE DB HE2) APTO. TIPO 1 (6 Uds.)**

FECHA: **28/07/2022**

ESCALA: **1/50**

REF.: **2022.262**

LA PROPIEDAD: **LA PROPIEDAD**

EL TÉCNICO REDACTOR: **José Luis Campos Giménez. Ingeniero Industrial. Colegiado N°403**



LEYENDA INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN/FRIGORÍFICA		
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	NOTAS
	CONDUCTO AIRE EXTERIOR AIRE TIPO EXT (CLIMA/VENTILAC.)	R-FIBRA 50mm UNE-EN 13403 C-FIBRA 50mm UNE-EN-13180 C-CHAPA UNE-EN-1507:2007
	CONDUCTO AIRE SECUNDARIO (CLIMATIZACIÓN)	R-FIBRA 50mm UNE-EN 13403 C-FIBRA 50mm UNE-EN-13180
	CONDUCTO AIRE DE IMPULSIÓN (CLIMATIZACIÓN)	R-FIBRA 50mm UNE-EN 13403 C-FIBRA 50mm UNE-EN-13180
	CONDUCTO AIRE DE EXTRACCIÓN (CLIMATIZACIÓN/VENTILACIÓN)	R-FIBRA 50mm UNE-EN 13403 C-FIBRA 50mm UNE-EN-13180 C-CHAPA UNE-EN-1507:2007
	Tuberías Cu EN 12735-1-12001 Aislamiento Armaflex-IT	Tuberías de circuitos frigoríficos IT 1.3.4.2.9. Aislamiento IT 1.2.4.2.1.
	Control CLIMATIZACIÓN TERMOSTATO - BRC1E53A	Condiciones termo-higrométricas THM-C 2 s/IT 1.2.4.3.2.

NOTAS CLIMA:

-El grafiado de las instalaciones en el presente plano NO puede considerarse a efectos de obra. Su situación definitiva deberá ser consensuada en el momento del replanteo junto con la propiedad, la dirección facultativa y el instalador autorizado.

Uso de falsos techos como Plenums de retorno. (IT 1.3.4.2.10.2)
Los espacios entre forjados y techos suspendidos deben estar delimitados por materiales que cumplan con las mismas condiciones requeridas a los conductos. Estas condiciones están indicadas en la UNE-EN 13403.

RELACIÓN DE DIFUSORES/REJILLAS (*)						
Ref.	Descripción	Marca/Modelo	Dim. Cond.	qn (m3/min)	P.e.d. (Pa)	
RI01	Reja de Impulsión estancia	TROX AH 625x165	300/500x150	7,3 - 10,3	30-40	
RR01	Reja de Retorno estancia	TROX VAR-A 525x165	500/400x150	7,3 - 10,3	30-40	

(*) Dimensiones de conductos interiores - (Añadir 25mm fibra por lado planta para sección transversal)



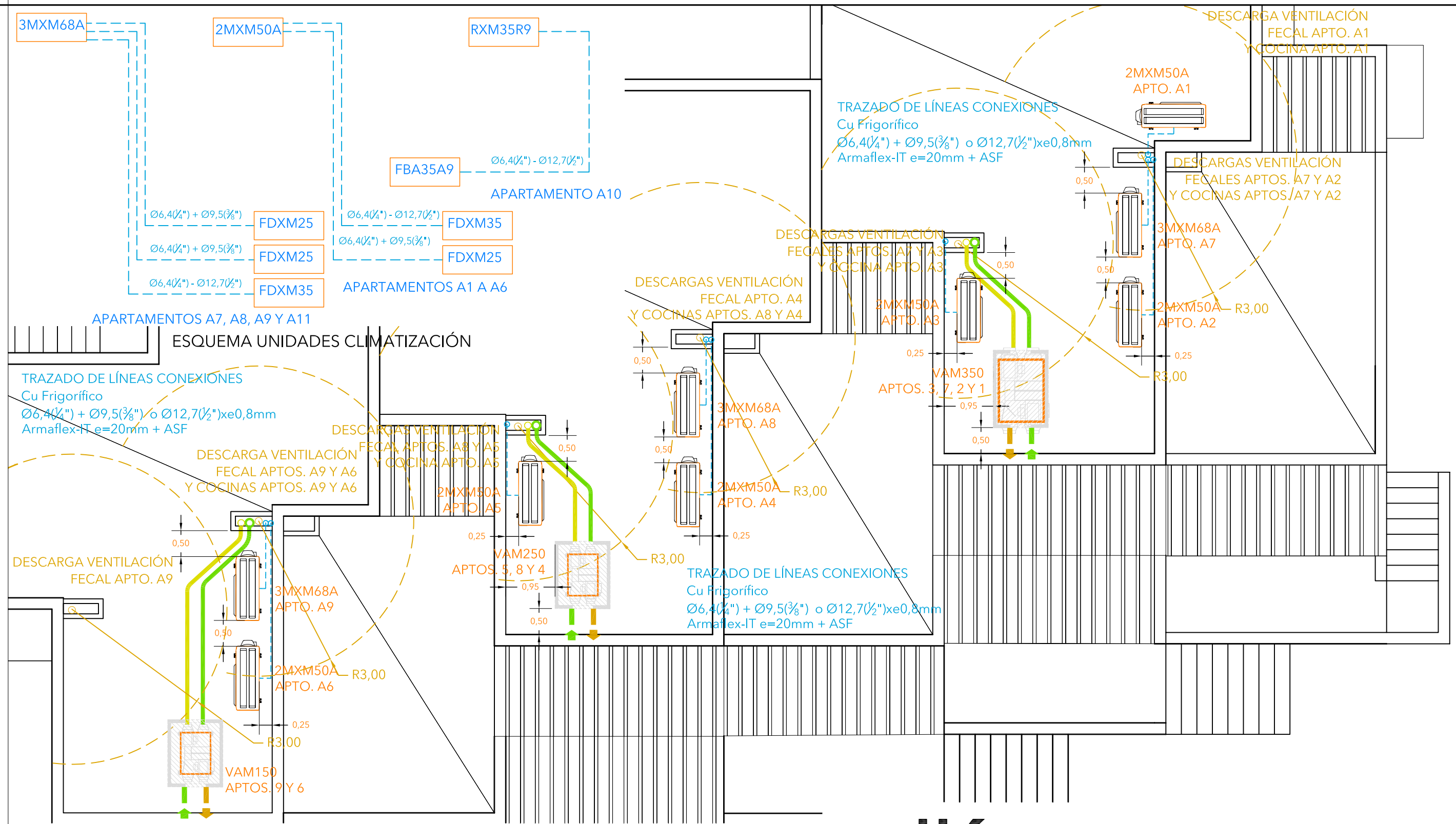
José Luis Campos
INGENIERO INDUSTRIAL

INSTALACIONES PARA LA REFORMA INTEGRAL
DE UN CONJUNTO DE APARTAMENTOS
TURÍSTICOS "PINOMAR" (APM-713)

PROPIEDAD:		SITUACIÓN: Pol.13 Parc.510 (Venta de Ses Clotades)	
GESTIÓN TURÍSTICA EMAR, S.L. (B57052482)		C.P./LOC.: 07872 Es Caló (Formentera)	
REF. CAT.: 07024A013005100000PE			
PLANO:	NOMBRE:	INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN (CTE DB HE2) APTO. TIPO 2 (3 Uds)	FECHA: 28/07/2022
13.1			ESCALA: 1/50
REF.:	LA PROPIEDAD:	EL TÉCNICO REDACTOR:	
2022.262			

Dirección: C/. Carlos III, N°28 - Local 7 - 07800 IBIZA Contacto: Tel./Fax. (971) 31 24 50 Móv. (616) 99 24 40 e-mail: jlcampes@ies.es José Luis Campos Giménez. Ingeniero Industrial. Colegiado N°403

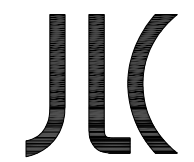
LÍNEAS EXTERIORES FORMATO ISO/DIN A3 (420x297mm²)



LEYENDA INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN/FRIGORÍFICA		
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	NOTAS
	CONDUCTO AIRE EXTERIOR AIRE TIPO EXT (CLIMA/VENTILAC.)	R-FIBRA 50mm UNE-EN 13403 C-FIBRA 50mm UNE-EN-13180 C-CHAPA UNE-EN-1507:2007
	CONDUCTO AIRE SECUNDARIO (CLIMATIZACIÓN)	R-FIBRA 50mm UNE-EN 13403 C-FIBRA 50mm UNE-EN-13180
	CONDUCTO AIRE DE IMPULSIÓN (CLIMATIZACIÓN)	R-FIBRA 50mm UNE-EN 13403 C-FIBRA 50mm UNE-EN-13180
	CONDUCTO AIRE DE EXTRACCIÓN (CLIMATIZACIÓN/VENTILACIÓN)	R-FIBRA 50mm UNE-EN 13403 C-FIBRA 50mm UNE-EN-13180 C-CHAPA UNE-EN-1507:2007
	Tuberías Cu EN 12735-1-12001 Aislamiento Armaflex-IT	Tuberías de circuitos frigoríficos IT 1.3.4.2.9. Aislamiento IT 1.2.4.2.1.

ASF. Aplicación de protección para aislamientos a base de coquillas elastoméricas por medio de pinturas especiales para aislamiento, aplicaciones de capas de aluminio, vendas asfálticas, etc.

NOTAS CLIMA:
-Unidades de tratamiento de aire (UTA) del tipo VAM instaladas en nicho de obra con revoco y pintura plástica para protección de intemperie. COMBINAR NICHOS SI POSIBLE
-El grafiado de las instalaciones en el presente plano NO puede considerarse a efectos de obra. Su situación definitiva deberá ser consensuada en el momento del replanteo junto con la propiedad, la dirección facultativa y el instalador autorizado.



José Luis Campos
INGENIERO INDUSTRIAL

PROPIEDAD:

GESTIÓN TURÍSTICA EMAR, S.L. (B57052482)

PLANO: 14.1

REF.: 2022.262

NOMBRE: INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN (CTE DB HE2) P. CUBIERTA EDIF. APTOS.

LA PROPIEDAD:

SITUACIÓN: Pol.13 Parc.510 (Venta de Ses Clotades)

C.P./LOC.: 07872 Es Caló (Formentera)

REF.CAT.: 07024A013005100000PE

FECHA: 28/07/2022

ESCALA: 1/75

EL TÉCNICO REDACTOR:

Dirección: C/ Carlos III, N°28 - Local 7 - 07800 IBIZA Contacto: Tel./Fax. (971) 31 24 50 Móv. (616) 99 24 40 e-mail: jlcampos@ies.es José Luis Campos Giménez. Ingeniero Industrial. Colegiado N°403



LÍNEAS EXTERIORES FORMATO ISO/DIN A3 (420x297mm²)