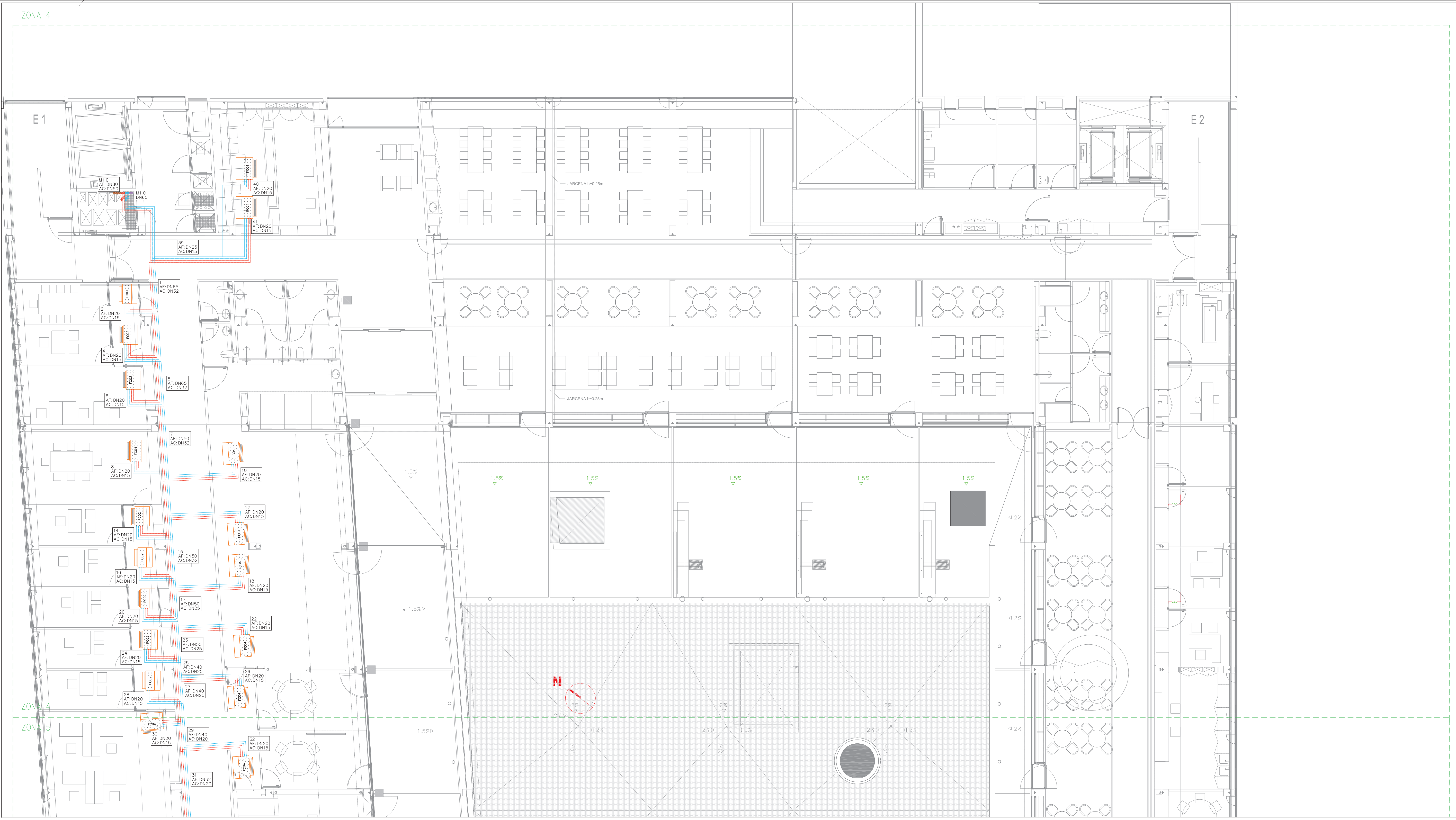




Fitxa Tècnica		Projecte: RESIDENCIA VILANOVA I LA GELTRÚ		Data: MARÇ 2009	
Càrregues Climatització		Autor: MAL			
Ref.	Denominació	Pot. frigorífica (kW)	Temperatura (°C)	Potència calorífica (kW)	Temperatura (°C)
1	PLANTA BAIXA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
2	PLANTA PRIMERA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
3	PLANTA SEGONA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
4	PLANTA TERCERA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
5	PLANTA QUARTA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
6	PLANTA CINQUENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
7	PLANTA SIXENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
8	PLANTA SETENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
9	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
10	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
11	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
12	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
13	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
14	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
15	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
16	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
17	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
18	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
19	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
20	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
21	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
22	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
23	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
24	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
25	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
26	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
27	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
28	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
29	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
30	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
31	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
32	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
33	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
34	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
35	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
36	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
37	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
38	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
39	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
40	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
41	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
42	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
43	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
44	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
45	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
46	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
47	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
48	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
49	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
50	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
51	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0
52	PLANTA VINGENENA	1.436	15,0/17,0	1.436	15,0/17,0

Ref.	Tipus	Càlcul (l/s)	Dimensions (mm)	Diàmetre Connexió (mm)	Marca	Model
DC03	Diffusor Circular amb plenum	50 - 180	356	249	TROX	ADLR/3
RI01	Reixa d'impulsió	111 - 417	825x125		TROX	AH-AG/825x125
RI02	Reixa d'impulsió	167 - 625	1025x165		TROX	AH-AG/1025x165
RR01	Reixa de Retorn	83 - 278	825x125		TROX	AH-AG/825x125
RR02	Reixa de Retorn	111 - 444	1225x125		TROX	AH-AG/1225x125
RR03	Reixa de Retorn	166 - 611	1225x165		TROX	AH-AG/1225x165
RE01	Reixa d'extracció	0 - 27	225x75		TROX	AH-AG/225x75
RE02	Reixa d'extracció	83 - 277	425x225		TROX	AH-AG/425x225
BE01	Boca d'extracció	22 - 32	104	100	TROX	LVS/100/G1
CM01	Regulació manual aire primari	0 - 40	200	80	TROX	RN-80
CM02	Regulació manual aire primari	0 - 85	200	100	TROX	RN-100
Comporta Tallafocs		(A+50)x(B+50)				
Comporta Tallafocs en forja de sostre		(A+50)x(B+50)				

Fitxa Tècnica de Fan-Coils		Projecte: RESIDENCIA VILANOVA I LA GELTRÚ		Data: MARÇ 2009		Autor: MAL	
Detalls de l'equip		F001		F002		F003	
Tipus		Horizontal		Horizontal		Horizontal	
Construcció		No		No		No	
Material		Acier		Acier		Acier	
Tuberia		4 Tubos		4 Tubos		4 Tubos	
Velocitat / Velocitat màxima		0,3 / 0,8		0,3 / 0,8		0,3 / 0,8	
Pressió		400 Pa		400 Pa		400 Pa	
Model		FCX-32 PO		FCX-42 PO		FCX-50 PO	
Equipaments de la sèrie (1)		F001		F002		F003	
Potència tèrmica (kW)		1,05		2,00		3,17	
Velocitat tèrmica (kW)		1,40		2,76		3,94	
Velocitat tèrmica (kW)		0,075		0,102		0,163	
Velocitat tèrmica (kW)		15		20		20	
Velocitat tèrmica (kW)		6,58		8,21		13,03	
Equipaments de color (2)		F001		F002		F003	
Potència tèrmica (kW)		1,18		2,00		3,17	
Velocitat tèrmica (kW)		0,075		0,102		0,163	
Velocitat tèrmica (kW)		15		20		20	
Velocitat tèrmica (kW)		6,58		8,21		13,03	
Equipaments de ventilació (3)		F001		F002		F003	
Potència tèrmica (kW)		1,18		2,00		3,17	
Velocitat tèrmica (kW)		0,075		0,102		0,163	
Velocitat tèrmica (kW)		15		20		20	
Velocitat tèrmica (kW)		6,58		8,21		13,03	
Equipaments de control		F001		F002		F003	
Potència tèrmica (kW)		1,18		2,00		3,17	
Velocitat tèrmica (kW)		0,075		0,102		0,163	
Velocitat tèrmica (kW)		15		20		20	
Velocitat tèrmica (kW)		6,58		8,21		13,03	
Equipaments de ventilació		F001		F002		F003	
Potència tèrmica (kW)		1,18		2,00		3,17	
Velocitat tèrmica (kW)		0,075		0,102		0,163	
Velocitat tèrmica (kW)		15		20		20	
Velocitat tèrmica (kW)		6,58		8,21		13,03	