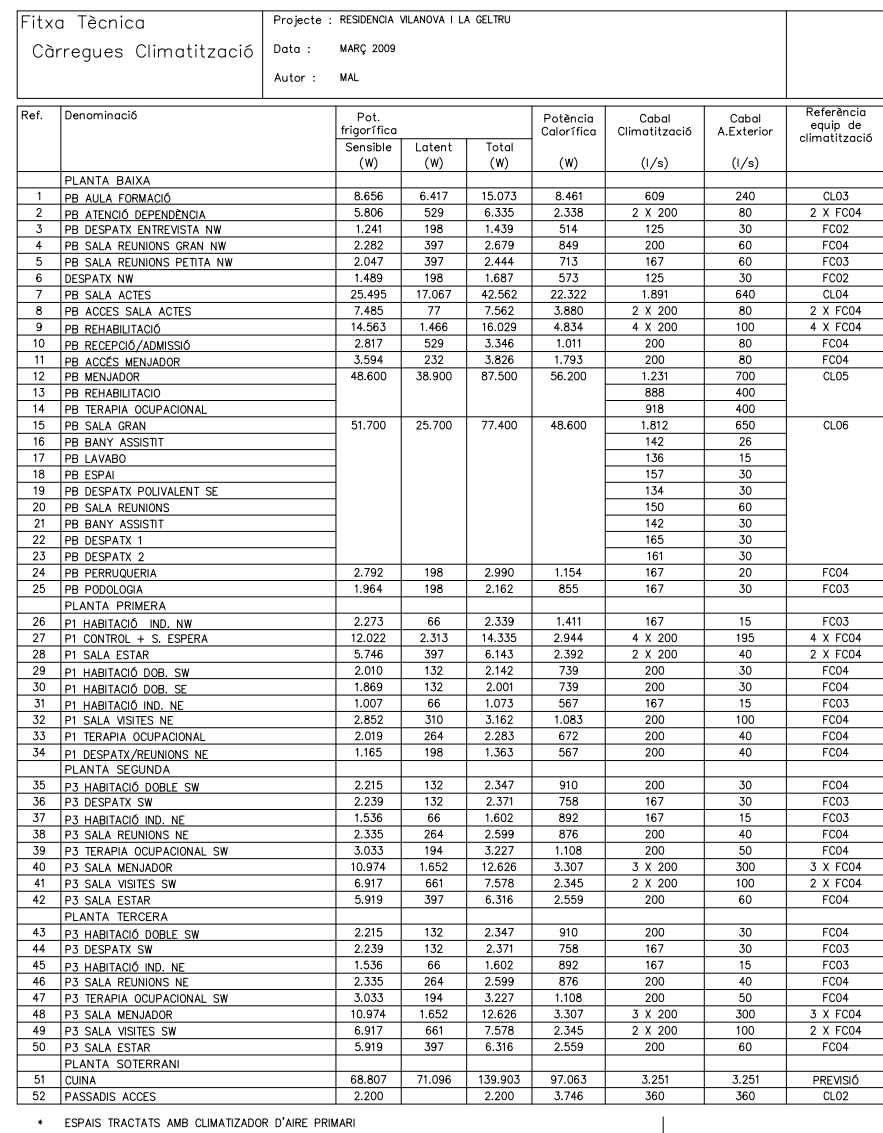




Ref.	Tipus	Cabal (l/s)	Dimensions (mm)	Diàmetre Connexió (mm)	Marca	Model
DC01	Difusor Circular amb plenum	30 – 120	300	193	TROX	ADLR/2
RD4	Reixa d'Impulsió	111 – 417	425x225		TROX	AH–AG/425x225
RD6	Reixa d'Impulsió	556 – 1667	1225x425		TROX	AH–AG/1225x425
RR01	Reixa de Retorn	83 – 278	825x125		TROX	AH–AG/825x125
RE02	Reixa d'Extracció	83 – 277	425x225		TROX	AH–AG/425x225
RE03	Reixa d'Extracció	167 – 611	1025x225		TROX	AR–A/1025x225
BE01	Boca d'Extracció	22 – 32	104	100	TROX	LVS/100/G1
RA01	Toma / Descàrrega d'Aire Exterior	2507 – 6267	1385x990		TROX	AWG/1385x990
	Comporta Tallafocs		(A+50)x(B+50)		TROX	FKA3
CC	Comporta Tallafocs en forja de sostre		(A+50)x(B+50)		TROX	FKA3
Ref l/s Referència element Cabal (l/s)						
Pref.	Material					
O	Conducte oval					
A	Xapa acer					
AA	Xapa acer allidada					
AH	Conducte estable a fums E600 120					
F	Fibra vidre					
AF	Conducte EI 120 (RF)					
P	Plàstic					

Piso Técnico de Fan-Coils		Projeto	RESIDÊNCIA MALVIVA 1 A QUILÓMETRO	
Data	Autores	Projeto	MARÇO 2009	Sat. térmico água fria (°C) 3
			MAL	Sat. térmico água quente (°C) 15
Detalhamento de Equipos				
Modelo	F001	F002	F003	F004
Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal
Control	No	No	No	No
Modo	Seletor	Seletor	Seletor	Seletor
4 Taps	4 Taps	4 Taps	4 Taps	4 Taps
Temp. Min / Máx. programável	13 / 31°C	13 / 31°C	13 / 31°C	13 / 31°C
	18,0/21	18,0/21	18,0/21	18,0/21
	F004-32 PO	F004-32 PO	F004-32 PO	F004-32 PO
Emprego de Frio (1)				
Capacidade nominal (kW)	1,05	2,20	2,39	3,17
Capacidade total (kW)	1,46	2,56	3,34	3,84
Capacidade média (kW)	0,070	0,113	0,160	0,183
De verão	15	20	25	30
Por unidade água (kg)	6,58	8,21	12,03	14,35
Emprego de calor (2)				
Capacidade nominal (kW)	1,83	1,83	1,86	2,62
Capacidade total (kW)	0,719	0,030	0,030	0,047
De inverno	15	15	15	15
Por unidade água (kg)	10,78	30,28	23,56	13,66
Emprego de ventilação (3)				
Capacidade nominal (m³/h)	82	125	167	200
Capacidade máxima (m³/h)	47	50	50	45,5
Capacidade média (m³/h)	36,3	50	50,5	53,5
Por unidade água (kg)	91	111	167	200
Capacidade elétrica (W)	91	111	167	200
Capacidade (W) / fones	230,0	230,0	230,0	230,0
Características físicas				
Capacidade nominal	793	1.013	1.013	1.147
Capacidade total	457	457	457	562
Capacidade média	230	236	236	236
Por unidade	19	23	23	34
Equipe de controle				
Capacidade nominal	2 Vias	2 Vias	2 Vias	2 Vias
Capacidade total	1x1/16x1	1x1/16x1	1x1/16x1	1x1/16x1
Capacidade média	1x1/16x1	1x1/16x1	1x1/16x1	1x1/16x1
Capacidade nominal	Panel	Panel	Panel	Panel

NOTAS

- Capacidade nominal com temperatura ambiente água 7°C, temperatura ambiente interior 24°C, RH 50%
- Capacidade máxima com temperatura ambiente água 10°C, temperatura ambiente interior 27°C, RH 50%
- Capacidade média com temperatura ambiente água 15°C, temperatura ambiente interior 20°C, RH 50%

legenda	
	ORDIT IMPULSIO AGUA FREDA
	ORDIT RETORN AGUA FREDA
	ORDIT IMPULSIO AGUA CALENTA
	ORDIT RETORN AGUA CALENTA
	ORDIT IMPULSIO AGUA CALENTA SANITARIA
	ORDIT RETORN AGUA AGUA CALENTA SANITARIA
	DILATADOR