

Instal·lació: Estació Jove

Adreça: Avda. Països Catalans, s/n

Telèfon: 972 405007

Any instal·lació: 2007

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
2ut	cassette paret	AC: FRED+CALOR				electricitat	
2ut	bombes de calor	AC: FRED+CALOR	GENERAL AOH30LMAL		8,60kw	electricitat	R410A

Observacions: Les bombes de calor exterior es troben situades a la caseta petita, dins el sostre amb una trampilla per l'accés.

Instal·lació: Espai Jove El Satèl·lit

Adreça: C.Doctor Ferran, 21

Telèfon: 972 405007

Any instal·lació: 2009

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
5uts	cassette-sostre	AC: FRED+CALOR	Hitachi			electricitat	R410A
1ut	bomba calor	AC: FRED+CALOR	Hitachi RAS-5FSVNE			electricitat	R410A

Altres:

Característiques

Observacions:

Instal·lació: Espai Jove La fàbrica

Adreça: C. Manuel de Falla, 26

Telèfon: 972 246576 - 972 405007

Any instal·lació: 2014

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
8uts	cassette sostre	AC: FRED+CALOR	LG			electricitat	R410A
3uts	unitat exterior	AC: FRED+CALOR	LG - AUUW426D2			electricitat	R410A - 3,4kg
1ut	unitat exterior	AC: FRED+CALOR	LG - ASUW30GFAO			electricitat	R410A - 3,2kg

Altres:

Característiques

Observacions:

Instal·lació: Espai social C.Pacheco

Adreça: C. Pacheco, 23 - baixos

Telèfon: 972 235105

Any instal·lació: 2019

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	caldera	CALEFACCIÓ	Vaillant turbo TECplus VMW ES 21/245/4-5 R3	12,9kw - 21kw (calefacció) 24kw (ACS)		gas natural	
1ut	unitat exterior	AC: FRED	MITSUBISHI model SRC25ZSP-S	2,8kw	2,5kw	electricitat	R410A - 0,655kg
1ut	unitat exterior	AC: FRED	MITSUBISHI model SRC25ZMP-S	2,8kw	2,5kw	electricitat	R410A - 0,655kg
1ut	unitat exterior	AC: FRED	MITSUBISHI model SRC45ZMP-S	5,00kw	4,5kw	electricitat	R410A - 1,20kg
1ut	unitat interior	AC: FRED	MITSUBISHI model SRK25ZSP-S	segons ut.ext	segons ut.ext	electricitat	R410A - 1,20kg
1ut	unitat interior	AC: FRED	MITSUBISHI model SRK25ZSP-S	segons ut.ext	segons ut.ext	electricitat	R410A - 1,20kg
1ut	unitat interior	AC: FRED	MITSUBISHI model SRK45ZMP-S	segons ut.ext	segons ut.ext	electricitat	R410A - 1,20kg

Altres:

Característiques

Observacions:

Instal·lació: Centre de Recursos de la Gent gran

Adreça: Plaça de la Vila, 26

Telèfon: 972 011655

Any instal·lació:

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
3	cassette-paret	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi GC35VA	4,8	3,8	electricitat	R-410A
2	cassette-paret	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi GC25VA	4	3	electricitat	R-410A
1	cassete-paret	AC: FRED+CALOR	MUNDOCLIMA MUPR12H3	1,11	12	electricitat	R-410A
1	cassete-paret	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi PCA RP-125GA				
2	bomba calor	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi PCA RP-711GA				
1	bomba calor	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi PUH-P125 YHA				R-410A (5kg)
2	bomba calor	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi SUZ-KA71VA				R-410A (2kg)
1	bomba calor	AC: FRED+CALOR	MUNDOCLIMA MUPR12H3				R-410A
3	bomba calor	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi MU2-GC35VA	4	3,5		R-410A (0,85kg)
2	bomba calor	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi MU2-GC25VA	3,2	2,5		R-410A (0,75kg)

Altres:

Característiques

Observacions:

Codi Segur de Verificació: f41a14a3-f60e-4106-a207-6a01369252c4
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01171557_2022_1697916
Data d'impressió: 28/03/2022 09:51:51
Pàgina 2 de 9

SIGNATURES
1.- NATALIA ALEGRE ANTUNEZ (Usuari signadors), 18/02/2022 13:04:27

Instal·lació: Vivenda

Adreça: C. Pacheco, 23 (planta primera)

Telèfon: 972 24 9191 ext 1257

Any instal·lació: 2014

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	caldera	CALEFACCIO	Vaillant turbotec plus ES21/245/4-5 R3	13,9-22,6		gas	

Altres:

7uts	radiadors					Característiques
------	-----------	--	--	--	--	------------------

Observacions:

Instal·lació: Serveis Socials (Àngel Guimerà)

Adreça: C. Àngel Guimerà, 108

Telèfon: 972 235105

Any instal·lació: 2019

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
2	bomba de calor exterior	AC: FRED+CALOR	TOSHIBA MMY-MAP1406HT8P-E	45	40	electricitat	R410A 11.5kg
1	bomba de calor exterior	AC: FRED+CALOR	TOSHIBA MMY-MAP1206HT8P-E	37,5	33,5	electricitat	R410A 11.5kg
4	unitats interiors	AC: FRED+CALOR	TOSHIBA MMU-AP0127MH-E	4	3,6	electricitat	R410A
6	unitats interiors	AC: FRED+CALOR	TOSHIBA MMU-AP0077MH-E	2,5	2,2	electricitat	R410A
1	unitats interiors	AC: FRED+CALOR	TOSHIBA MMU-AP0304HP1-E	10	9	electricitat	R410A
3	unitats interiors	AC: FRED+CALOR	TOSHIBA MMK-AP0077HP-E	2,5	2,2	electricitat	R410A
1	unitats interiors	AC: FRED+CALOR	TOSHIBA MMU-AP0097MH-E	3,3	2,6	electricitat	R410A
1ut	bomba de calor exterior	AC: FRED+CALOR	MUNDOCLIMA MUPR-09-H5A	0,72	0,78	electricitat	R410A-0.78kg
1ut	unitat interior	AC: FRED+CALOR	MUNDOCLIMA MUPR-09-H5A	2,6	2,5	electricitat	R410A-0.78kg
6	unitats interiors	AC: FRED+CALOR	TOSHIBA MMU-AP0077MH-E	2,5	2,2	electricitat	R410A
1	unitats interiors	AC: FRED+CALOR	TOSHIBA MMU-AP0067MH-E	1,9	1,7	electricitat	R410A
1	unitats interiors	AC: FRED+CALOR	TOSHIBA MMU-AP0097MH-E	3,3	2,6	electricitat	R410A
7	unitats interiors	AC: FRED+CALOR	TOSHIBA MMU-AP0077MH-E	2,5	2,2	electricitat	R410A
1	unitats interiors	AC: FRED+CALOR	TOSHIBA MMU-AP0097MH-E	3,3	2,6	electricitat	R410A

Altres:

1ut	recuperador de calor	ventilació	MUNDOCLIMA MU-RECO HE1000	1000m3/h 2 motors a impulsió i aspiració de 200w/ut. filtres aspiració F6+F8		
1ut	ventilació		MUNDOCLIMA MU-RECO HE600	600m3/h 2 motors a impulsió i aspiració de 110w/ut. filtres aspiració F6+F8		
1ut	ventilador en línia	ventilació		IP X4, 25W cabal màx 270m3/h		
1ut	ventilador en línia	ventilació		IP X4, 25W cabal màx 180m3/h		
1ut	control centralitzat clima		GENERAL mod. UTB-GCA			
27ut	reixes				sistema de ventilació	

Observacions: La bomba de calor exterior és de la sala rack.

Instal·lació: Oficina d'habitatge i annex (local Àngel Guimerà)

Adreça: C. Dr. Ferran, 7

Telèfon: 972 402276

Any instal·lació: 2006

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1	bomba calor (ext)	AC: FRED+CALOR	Kaysun KUE 71 DVN	3,25		electricitat	
1	cassette-paret (int)	AC: FRED+CALOR	Kaysun KPC-71DN	7,62	7,03	electricitat	R410A
1	bomba calor (ext)	AC: FRED+CALOR	Hitachi-RAS-16FSN	12	14,9	electricitat	R410A
10	cassette-sostre (int)	AC: FRED+CALOR	Hitachi				
2	cassette-paret (int)	AC: FRED+CALOR	Hitachi				

Altres:

1	recuperador de calor	renovació	KOSNER HE-ERP-2018 mod.KRC-4HE	ANY 2020. Filtre extracció 1x F7 de 520x320x48. Filtre nou1x F7 de 520x320x48		
1	recuperador de calor	renovació	KOSNER HE-ERP-2018 mod.KRC-2HE	ANY 2021. Filtre extracció 1x F7 de 270x270x48. Filtre nou1x F7 de 270x270x48		
10	reixes					
2	ventiladors		S&P MBE-250/60T		sistema de ventilació forçada	
2	extractors				situats al lavabo	

Observacions:

Instal·lació: Mas Mota (serveis socials)

Adreça: Plança Catalunya, s/n

Telèfon: 972 24 65 70

Any instal·lació: 2011 i altres

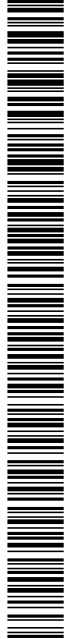
Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	caldera	CALEFACCIO	DeDietrich WHE 2.28 FF (2011)	28kw		gas	
1ut	bomba calor (ext)	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi Electric MXZ-3F68VF (2021) pl.1a sala	8,6kw	6,8kw	electricitat	R32
2uts	cassette-paret (int)	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi Electric MSZ-AP35VG (2021) pl.1a sala	4,0kw	3,5kw	electricitat	R32
1ut	bomba calor (ext)	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi Electric MXZ-2F42VF (2021) pl.1a	4,5kw	4,2kw	electricitat	R32
2uts	cassette-paret (int)	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi Electric MSZ-AP20VG (2021) pl.1a	2,5kw	2,00kw	electricitat	R32
1ut	bomba calor (ext)	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi Electric MXZ-2F53VF (2021) pl.2a	6,4kw	5,4kw	electricitat	R32
2uts	cassette-paret (int)	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi Electric MSZ-AP25VG (2021) pl.2a	3,2kw	2,5kw	electricitat	R32
1ut	bomba calor (ext)	AC: FRED+CALOR	MUZ-AP42VG (2021)	5,4kw	4,2kw	electricitat	R32
1ut	cassette-paret (int)	AC: FRED+CALOR	MSZ-AP42VGK (2021)			electricitat	R32

Altres:

1ut	sistema de seguretat		WATTS; Gassentinel GSX-MET (detector) GA02 T3 20992 /10 (vàlvula)		Característiques
1ut	xemeneia				
11ut	radiadors				
1ut	extractor		CATAC 8-10		ventilació wc
1ut	reixa				
10uts	radiador				

Observacions:



Instal·lació: Centre d'aliments (CDA)

Adreça: C Pere Coll i Guitó 6

Telefón: 972 23 65 37

Any instal·lació: 2015

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	bomba calor	AC: FRED+CALOR	LG mod.UU42W (AUUW426D2)	27,1	28	electricitat	R410 (3,40kg)

Altres:

1ut	unitat interior		LG	Característiques			
-----	-----------------	--	----	------------------	--	--	--

Observacions:

Instal·lació: Local Anselm Clavé, 3 (local Tramuntana _espai Som Salt)

Adreça: C. Anselm Clavé 3

Telefón: 972 246570

Any instal·lació: 2016

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
2 uts	bomba de calor amb acumulador (AC)	ACS	DE DIETRICH KALIKO EH 186 TWH 300E (270 litres)	470W		electricitat	R134A (1,45kg)
1ut	bomba de calor (ut.ext)	AC: FRED+CALOR	DAIKIN mod.3MXS5E4V1B2 (ref.AIRE1)	4255W		electricitat	R410A (2kg)
1ut	bomba de calor (ut.ext)	AC: FRED+CALOR	DAIKIN mod. RXB35C5V1B (ref.AIRE2)	3220W		electricitat	R410A (1kg)
2uts	ut interior	AC: FRED+CALOR	DAIKIN FTX25K2V1B			electricitat	
1ut	ut interior	AC: FRED+CALOR	DAIKIN FTX35K2V1B			electricitat	
1ut	ut interior	AC: FRED+CALOR	DAIKIN FTX35C2V1B			electricitat	

Altres:

1ut	bomba circuladora		GRUNDFOS UP 20-30 N150	Característiques			
4uts	Extractor – sist.ventilació		S&P SILENT TD-500/150-160 SILENT				
1ut	extracció wc		S&P SILENT 200				
1ut	vas expansió		WAFT HYB (esquerre)	25 L			
1ut	vas expansió		ibaiondo 24CMR	24 L (2019)			

Observacions: L'acumulador de la bomba de calor DE DIETRICH és de 270L., cadascuna.

Instal·lació: Local social (Àngel Guimerà)

Adreça: C Àngel Guimerà 76

Telefón: 972 24 9191 ext 1257

Any instal·lació:

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	unitat compacta	AC:FRED+CALOR	Interclisa Carrier, S.A.	16,4	15,3	electricitat	R-22 (102kg)

Altres:

	reixes de difusió			Característiques			
--	-------------------	--	--	------------------	--	--	--

Observacions:

Instal·lació: Jutjat de Pau

Adreça: Peatge Sagrada Família

Telefón: 972 234012

Any instal·lació:

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	bomba calor (ut exterior)	AC: FRED+CALOR	DAIKIN mod. AZQS71B2V1B	7	7	electricitat	R410A – 2,75kg
1ut	Cassette-sostre (ut interior)	AC: FRED+CALOR	DAIKIN mod.FCQG71FVEB				

Altres:

1ut	ventilador		S&P	Característiques			
7ut	reixes			aportació d'aire al plènum del sostre			

Observacions:

Instal·lació: Local C.Major - actual EMO

Adreça: C.Major, 164

Telefón: 972 40 52 95

Any instal·lació:

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	unitat exterior	AC: FRED+CALOR	DAIKIN mod. AZQS71B2V1B				R410A
1ut	unitat interior	AC: FRED+CALOR	CLIMA ROCA YORK BCV1-463 E, 1	42kw	43,4kw	electricitat	R410A

Altres:

6uts	purificadors	purificadors	REIN 2-300EC REINTAIR S300 EC	Característiques			
				portatils (any 2021) dos filtres			
4ut	reixes			40x80			
2ut	reixes			20x80			
46,8ml	reixes			reixes lineals dividides en unitats de 40cm i 80cm			

Observacions:



Instal·lació: Pis de la Ràdio

Adreça: C.Major, 163 entresol 2aTelèfon: 972 24 91 91 ext.444

Any instal·lació:2020

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	unitat exterior	AC: FRED	mitsubishi electric MXZ-3F54VF3	7kw	5.4kw		R32
3uts	unitats interior	AC: FRED	MISTUBISHI ELECTRIC MSZ-AP25VGK				R32
1ut	caldera	CALEFACCIO	JUNKERS ZWE 24-3MFKO 23 S2892	24,3kw		gas natural	

Altres:

				Característiques			
7uts	radiadors			ferro			
6uts	ventiladors	S&P T250					

Observacions:

Instal·lació: Biblioteca Massagran

Adreça: C.Major, 204Telèfon: 972 405062

Any instal·lació:1998

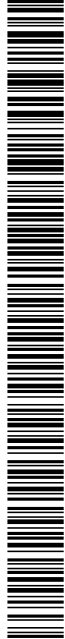
Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	bomba de calor	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi PUH3YKA	8,1	7,7	electricitat	R22
1ut	cassette paret	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi				
1ut	bomba de calor	AC: FRED+CALOR	General AUG24UIA – LV	8	6,8	electricitat	
1ut	cassette sostre	AC: FRED+CALOR	General AUG24UIA – LV			electricitat	R410A
1ut	bomba de calor	AC: FRED+CALOR	DAIKIN AZQS79F (2017)	7		electricitat	R410A
1ut	cassette paret	AC: FRED+CALOR	DAIKIN			electricitat	R410A
1ut	bomba de calor	AC: FRED+CALOR	General AUG24UIA - LV	8	6,8	electricitat	R410A
1ut	cassette sostre	AC: FRED+CALOR	General			electricitat	R410A

Altres:

				Característiques			
2uts	reixes						

Observacions: La bomba de calor indicada amb un model «o equivalent» s'està substituint



Instal·lació: Edifici Coma Cros. NAUS GUIXERES

Local: Arxiu mpa.

Telèfon: 972 249191 ext 1209

Any instal·lació: 2012

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
2ut	bomba de calor	AC: FRED+CALOR	Panasonic U-8MX4XPQ1	25	22,4	electricitat	R410A
1ut	unitat interior	AC: FRED+CALOR	Panasonic S-80FM4JPQ			electricitat	R410A
2ut	cassete parel	AC: FRED+CALOR	Panasonic S-63KM3HPR	8	7,1	electricitat	
3ut	cassete parel	AC: FRED+CALOR	Panasonic S-40KM3HPR	5	4,5	electricitat	
1ut	cassete parel	AC: FRED+CALOR	Panasonic 20KM3HPR	2,5	2,2	electricitat	
3ut	cassete sostre	AC: FRED+CALOR	Panasonic				

Altres:

				Característiques			
2ut	recuperadors						
3ut	extractors wc						
18ut	reixes						

Observacions:

Local: Nau 10

Telèfon: 972 231681

Any instal·lació: 2014

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
2uts	tubs radiants	CALEFACCIO		30kw		gas	

Altres:

				Característiques			
2uts	xemeneia						
2uts	extractors					tubs radiants	
3uts	extractors					wc	

Observacions: S'inclouen els components de seguretat propis dels elements del sistema. Per la revisió dels tubs radiants és necessària la utilització de bastides o altres mitjans d'elevació.

Instal·lació: El Canal

Adreça: Plaça Can Patrac, 1

Telèfon: 972 23 16 81

Any instal·lació: 2011 i altres

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	ROOFTOP	AC: FRED+CALOR	CIAT IPF-160 (zona grades)	38,60kw	38,4kw	electricitat	R410A 11,45kg
1ut	ROOFTOP	AC: FRED+CALOR	CIAT IPF-160 (zona escenari)	38,60kw	38,4kw	electricitat	R410A 11,45kg
1ut	bomba de calor ut exterior	AC: FRED+CALOR	SAMSUNG AQV24PSBX (camerino C21)	7,8kw	6,8kw	electricitat	R410A 1,65kg
1ut	bomba de calor ut exterior	AC: FRED+CALOR	SAMSUNG AQV24PSBX (camerino C22)	7,8kw	6,8kw	electricitat	R410A 1,65kg
1ut	bomba de calor ut exterior	AC: FRED+CALOR	SAMSUNG AQV12PSAX (camerino C12)	4kw	3,3kw	electricitat	R410A 0,9kg
1ut	bomba de calor ut exterior	AC: FRED+CALOR	SAMSUNG AQV12PSAX (camerino C11)	4kw	3,3kw	electricitat	R410A 0,9kg
1ut	bomba de calor ut exterior	AC: FRED+CALOR	SAMSUNG AQV24PSBX (rack)	7,8kw	6,8kw	electricitat	R410A 1,65kg
1ut	bomba de calor ut exterior	AC: FRED+CALOR	PANASONIC U-250PE1E8 (hall)	28kw	25kw	electricitat	R410A 6,5kg
1ut	bomba de calor ut interior	AC: FRED+CALOR	SAMSUNG AQV24PSBN (camerino C21)			electricitat	R410A
1ut	bomba de calor ut interior	AC: FRED+CALOR	SAMSUNG AQV18PSBN (camerino C22)			electricitat	R410A
1ut	bomba de calor ut exterior	AC: FRED+CALOR	SAMSUNG AQV12PSAW (camerino C12)			electricitat	R410A
1ut	bomba de calor ut interior	AC: FRED+CALOR	SAMSUNG AQV12PSAW (camerino C11)			electricitat	R410A
1ut	bomba de calor ut interior	AC: FRED+CALOR	SAMSUNG AQV24PSBN (rack)			electricitat	R410A
1ut	bomba de calor ut interior	AC: FRED+CALOR	PANASONIC S250PE1E8 (hall)			electricitat	R410A
1ut	caldera	ACS	ACV E-TECH W22	21,6kw		electricitat	
1ut	bomba de calor ut exterior	AC: FRED+CALOR	DAIKIN TXF25B R-32 (any 2021)			electricitat	R32
1ut	bomba de calor ut interior					electricitat	R32
1ut	bomba de calor ut interior	AC: FRED+CALOR	DAIKIN TXF35B R-32 (any 2021)			electricitat	R32
1ut	bomba de calor ut interior					electricitat	R32

Altres:

				Característiques			
1ut	Recuperador	ventilació	MUNDOCLIMA MU-RECO3000F6 (general)				
1ut	Recuperador	ventilació	MUNDOCLIMA MU-RECO500F7S (hall)				
3ut	captadors solars (tubulars)	sistema solar	SALVADOR ESCODA - ESCOCLIMA				
1ut	dipòsit	sistema ACS	GREENHEISS GHDPV/II/ES			500 litres	
1ut	dipòsit	sistema solar	GREENHEISS GHDPVIBR/ES			1000 litres	
1ut	vas d'expansió	sistema solar	IBAIONDO 18 SMF				
1ut	vas d'expansió	sistema ACS	IBAIONDO 100CMR			100 litres	
1ut	bomba circuladora		GRUNDFOS UP 20-30				
1ut	bomba circuladora		GRUNDFOS UPS 24-40 180				

Observacions: El sistema té telegestió a través d'un sistema SAUTER

Instal·lació: Escola de Belles Arts (Mas Llorenç)

Adreça: C.Lluís Moreno, s/n

Telèfon: 24 42 35

Any instal·lació: 2020

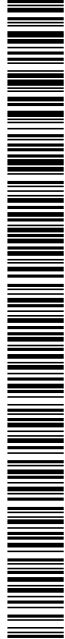
Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	unitat exterior	AC: FRED+CALOR	DAIKIN RXC 60 BV 1 B	6,8kw	5,6kw	electricitat	R32 1,10kg
1ut	unitat interior	AC: FRED+CALOR	DAIKIN FTX B 50 C			electricitat	R32
1ut	unitat exterior	AC: FRED+CALOR	DAIKIN RXC 50 BV 1 B	5,6kw	4,8kw	electricitat	R32 1,00kg
1ut	unitat interior	AC: FRED+CALOR	DAIKIN FTX B 60 C			electricitat	R32

Altres:

				Característiques			

Observacions: Accés a coberta amb escala de mà.



Instal·lació: CASA DE LA VILA

Adreça: Plaça Lluís Companys, 1

Telèfon: 972 24 9191 ext.1257

Zona: Edifici sud - SISTEMA CENTRALITZAT

Any instal·lació: 2004

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1	caldera	CALEFACCIO	DE DIETRICH C230-130 ECO	120		GAS	-

Altres:

				Característiques			
1	sistema de seguretat gas		WATTS mod.GA02T318518/09	Components: 2detectors+1valvula+1central			
1	vas d'expansió		WAFT mod.MB008148	150 L			
1	bomba circulació		WILO mod.TOP-530/10				
1	bomba circulació		WILO mod.RS 25/60 r				
1	bomba circulació		GRUNDFOS mod.UPS 32/80 N180				
1	bomba circulació		GRUNDFOS mod.40-75R mod. A NO D526				
1	neutralitzador						
1	xemeneia						

Altres:

				Característiques			
11+11+8	radiadors			planta baixa+planta primera+planta segona			

Observacions: S'inclouen els components de seguretat propis dels elements del sistema.

Zona: Edifici sud - pl.baixa

Any instal·lació: 2005

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
ZONA B (antiga secretaria)							
1ut	ut.exterior	AC: FRED	GENERAL mod.AOY45FMAXT		12,7		R410A
1ut	ut.interior	AC: FRED					
ZONA A (SAC)							
2ut	ut.exterior	AC: FRED	mitsubishi electric SUZ-KA71VA6	9,29A	9,63A		R410A 1,8kg
2ut	cassette-sostre	AC: FRED					

Altres:

				Característiques			
5ut	reixes			ventilació - retorn			
8ut	difusors			ventilació - impulsió			

Observacions:

Zona: Edifici sud - pl.primera

Any instal·lació: 2018

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	ut.exterior	AC: FRED	Mitsubishi electric PUHZ-SP140YKA				R410A 3,8kg
1ut	ut.interior	AC: FRED	Mitsubishi electric PEAD-SM140JA (2018)	0,37kw	0,39kw	electricitat	R32/R410A

Altres:

				Característiques			
8ut	reixes						
13ut	difusors						

Observacions:

Zona: Edifici sud i central - pl.segona

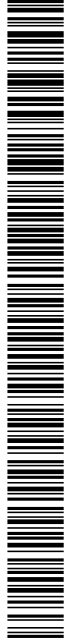
Any instal·lació: 2009

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
2ut	bomba de calor	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi PURY-P400YHM-A	50	45		R410A - 11,8kg
22ut	cassette-sostre	AC: FRED+CALOR	Mitsubishi				

Altres:

				Característiques			
1ut	ventilador		SERVOCLIMA CTA-2	1000 m3/h			
2ut	ventilador			unitats interiors			
3ut	extractors		S&P silent 100	a despatxos			
25ut	reixes						



Zona: Edifici central - pl.baixa

Any instal·lació:

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	bomba de calor	AC: FRED+CALOR	LG-MULTIV ARUN 080LTE 4	25,2	22,4		R410A - 7,5kg
2ut	cassette peu	AC: FRED+CALOR	LG-ARNU186CFA2	6,3	5,6		
1ut	unitat interior	AC: FRED+CALOR	(a sostre)				

Altres:

				Característiques			
1ut	ventilador-extractor		S&P TD 350			arxiu	
1ut	ventilador-extractor					cafeta	
4ut	extractors wc		S&P EDM 80 N			serveis	
1ut	extractors wc		S&P			serveis	
20ut	reixes					ventilació cafeta+arxiu+sala plens+serveis	

Observacions:

Zona: Edifici central - pl.primera

Any instal·lació:

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	unitat exterior	AC: FRED	Mitsubishi MUZ-GC35VA – RACK	4	3,5	electricitat	R410A - 0,85kg
1ut	cassette paret	AC: FRED	Mitsubishi MSZ-GC35VA – RACK			electricitat	R410A
1ut	unitat exterior	AC: FRED	MITSUBISHI MUZ-HR42VF(set 2021)	4,7	4,2	electricitat	R32 - 0,70kg
1ut	cassette paret	AC: FRED	MITSUBISHI MSZ-HR42VF (set 2021)			electricitat	R32
EDIFICI CENTRAL I INFORMATICA						Any instal·lació:	2015
1ut	bomba calor	AC: FRED+CALOR	mitsubishi PUHY-P300YKB-A1	37,5	33,5	electricitat	R410A 11,5kg
1ut	unitat interior	AC: FRED+CALOR	mitsubishi PEFY-P250VMHS-E	28	31,5	electricitat	

Altres:

				Característiques			
1ut	extractor	TD-350/125	Ecowat			sobre fotocopiadora de l'espai de RRHH	
18ut	difusors					informàtica i RRHH	
8ut	reixes					informàtica i RRHH	

Observacions: Els aparells de la sala rack es revisaran almenys tres vegades l'any.

Zona: Edifici nord - costat est

Any instal·lació:

2018

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	unitat compacta	AC: FRED+CALOR	CIAT H COMPACT 2 IHA 35V 410A M111	14,3	14	electricitat	R410A

Altres:

				Característiques			
1ut	ventilador - aportació aire		BELIMO			per aportar aire a la sala de la bomba de calor	
13ut	reixes					sistema de ventilació - retorn	

Observacions: El retorn es fa per plenum de tota la superfície fins la màquina. Per això, les reixes a les portes.

Zona: Edifici nord - costat oest

Any instal·lació:

2015

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1uts	unitat exterior	AC: FRED+CALOR	LG ARUN180 LTE4	56,7	50,4	electricitat	R410A – 10,5kg
3uts	unitats interiors	AC: FRED+CALOR	LG ARNU 05GL1G2	1,8	1,6	electricitat	
3uts	unitats interiors	AC: FRED+CALOR	LG ARNU 18GL 2G2	6,3	5,6	electricitat	
1uts	unitats interiors	AC: FRED+CALOR	LG ARNU 24 GL 323	8	7,1	electricitat	
2uts	unitats interiors	AC: FRED+CALOR	LG ARNU 48GBRA2	15,9	14,1	electricitat	

Altres:

				Característiques			
2ut	caixa portafilters						
2uts	caixa ventilació		S&P mod CVAB/4-700/200				
2uts	caixa ventilació		S&P mod CVAB/4-1500/250				
3uts	difusors		KOSNER KQ27			sist. Clima_mides 600x600	
4uts	difusors		KOSNER KQ3			sist. Clima_mides 800x800	
4uts	reixes de retorn		KOSNER 4350020085			sist. Clima_mides:800x250	
7uts	reixes de retorn		KOSNER 4350020096			sist. Clima_mides:595x595	
5uts	reixes impulsíó/retorn		KOSNER 4350020050			sist.ventilació_mides 200x100	
4uts	reixes impulsíó/retorn		KOSNER 4350020065			sist.ventilació_mides 300x200	

Observacions:



Zona: Edifici PIS del C.Major

Any instal·lació:

Centrals de producció de calor o fred:

unitats	tipus	funcionament:	marca i model	Potència tèrmica		Font d'energia	Refrigerant
				calor	fred		
1ut	bomba de calor	AC: FRED+CALOR	CLIMAVENETA HPW 70E 04 EXU	7,73	6,95	gas	R407C - 2,12kg
1ut	unitat interior	AC: FRED+CALOR	CLIMAVENETA HPW 75E 04 INU	7,73	6,95	gas	
1ut	bomba de calor	AC: FRED+CALOR	CLIMAVENETA HPW 35E 04 EXU	3,8	3,65	gas	R407C - 1,22kg
1ut	unitat interior	AC: FRED+CALOR	CLIMAVENETA HPW 35E 04 INU	3,8	3,65	gas	

Altres:

Característiques

Observacions: