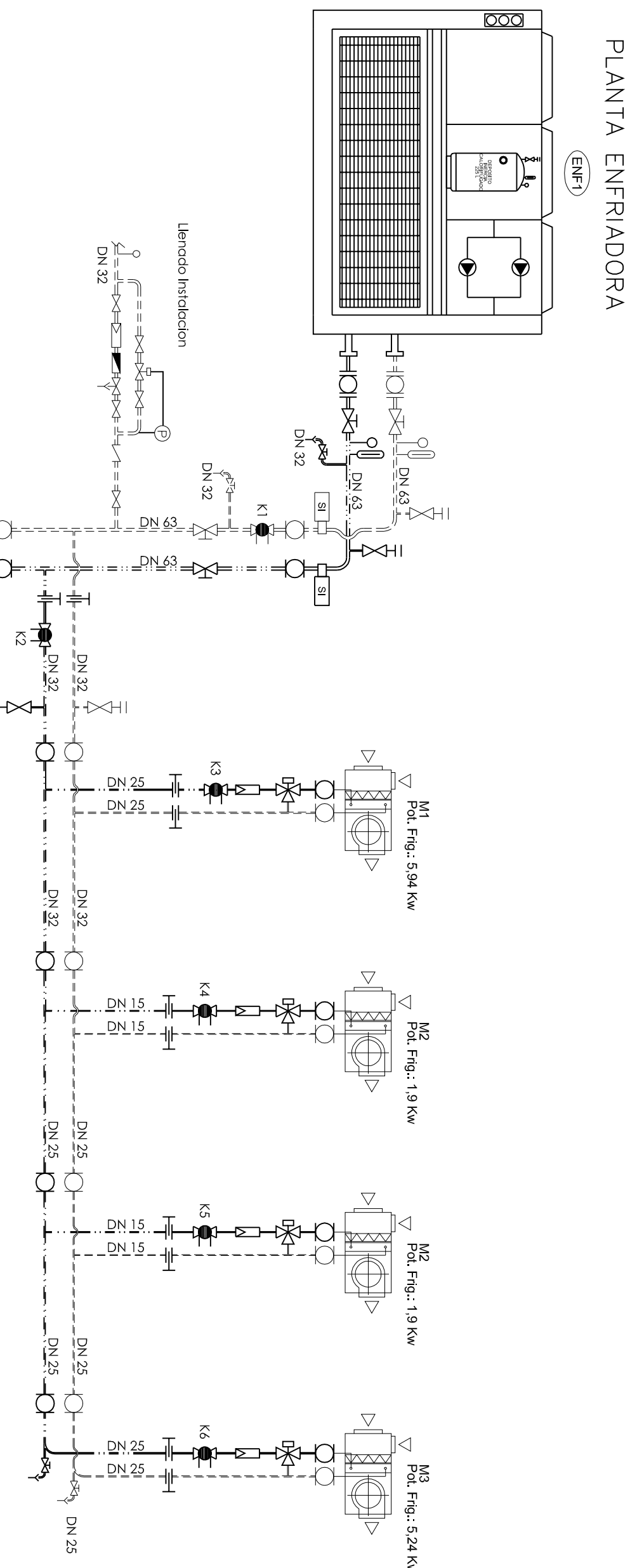


Unidades interiores		Proyecto: CENTRO DE MAYORES MONTAÑA	
FAN-COIL			
Definición del Equipo		Fecha: MAYO/2008	
Referencia	M1	M2	
Marca	CHIESA	CHIESA	
Modelo	MAJOR 3032	MAJOR 3032	
Tipo	Bomba de Agua	Bomba de Agua	
Potencia Nominal			
Frio (kW)	5,94	1,9	
Calef. (kW)	7,35	2,6	
Alimentación Eléctrica	0,150	0,065	
Consumo (kW)			
Consumo (V / fases)	230x1	230x1	
Ventilador			
Nº de Ventiladores	1	1	
Caudal (l/s) / (m³/h)	1,165 / 360	450 / 160	
Presión Estática (Pa)	-	-	
Características Físicas			
Nivel Sonoro (dBA)			
Alt. (mm)	42	521	
Prof. (mm)	521	521	
Unid. (mm)	521	521	
Unid. (mm)	1.470	1.025	
Peso (kg)	40	24	
Desplaz.	16	16	
Conexiones Hidráulicas	1/2"	3/8"	

Unidades Interiores		Proyecto: CENTRO DE MAYORES MONTAÑA	
FAN-COIL			
Definición del Equipo	Fecha:	MAYO/2008	
Referencia	M4		M4
Materia	CAT/ESA		CAT/ESA
Modelo	MAJOR 303		MAJOR 303
Tipo	Bornas de Cálida		Bornas de Cálida
Potencia Nominal			
Frio (kW)	5,24		3,93
Calent (kW)	5,67		4,56
Alimentación Eléctrica			
Consumo (kW)	0,139		0,135
Ventilador (V) / Fases	230-1		230-1
Nº de Ventiladores			
Caudal (Raja, A/s) (m³/h)	986 / 710		620 / 430
Nº de Ventiladores	1		1
Presión Estática (Pa)	-		-
Características Físicas			
Nivel Sonoro (dBA)			
Alto (mm)	40		40
Medio (mm)	521		521
Bajo (mm)	521		521
Largo (mm)	1.270		1.270
Peso (kg)	35		31
Desplaz	16		16
Conexiones Hidráulicas	1/2"		3/8"

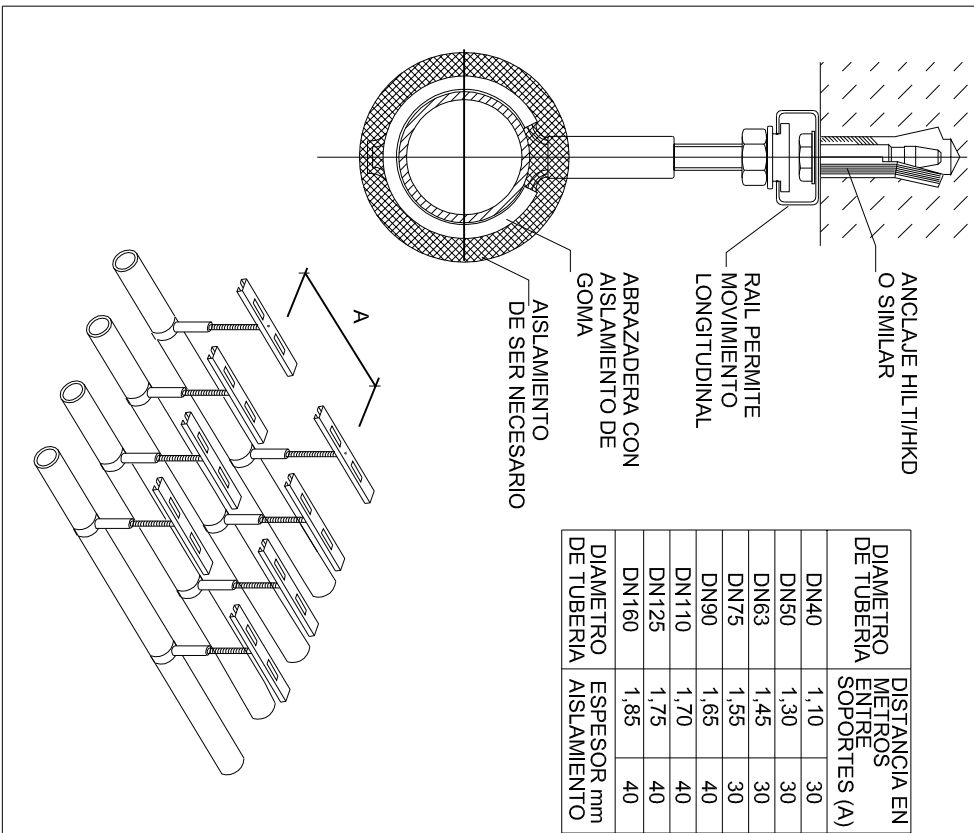


Unidades Interiores		FAN-COIL		Proyecto: CENTRO DE MAYORES MONTAÑA	
Definición del Equipo		Fecha: MAYO/2008			
Referencia	MS			MS	
Modelo	GLSA			GLSA	
Medida	KCN 20			KCN 72	
Tipo	Bomba de Calor			Bomba de Calor	
Potencia Nominal					
Frio (kW)	5,2			24,9	
Calor (kW)	5,9			26,6	
Alimentación Eléctrica					
Consumo (kW)	0,06			0,6	
Voltaje (V) / Fases	230-ll			230-ll	
Nº de Ventiladores	750 / 540			3.300 / 2.270	
Caudal (litros / hora) (m³/h)	1			1	
Presión Estática (Pa)	40			-	
Características Físicas					
Nivel Sonoro (dBA)					
Alt. (mm)	40			80	
Anch. (mm)	260			260	
Prof. (mm)	240			240	
Peso (kg)	980			1.476	
Peso (kg)	40			72	
Disipaje	22			22	
Conexiones Hidráulicas	1/2"			3/4"	

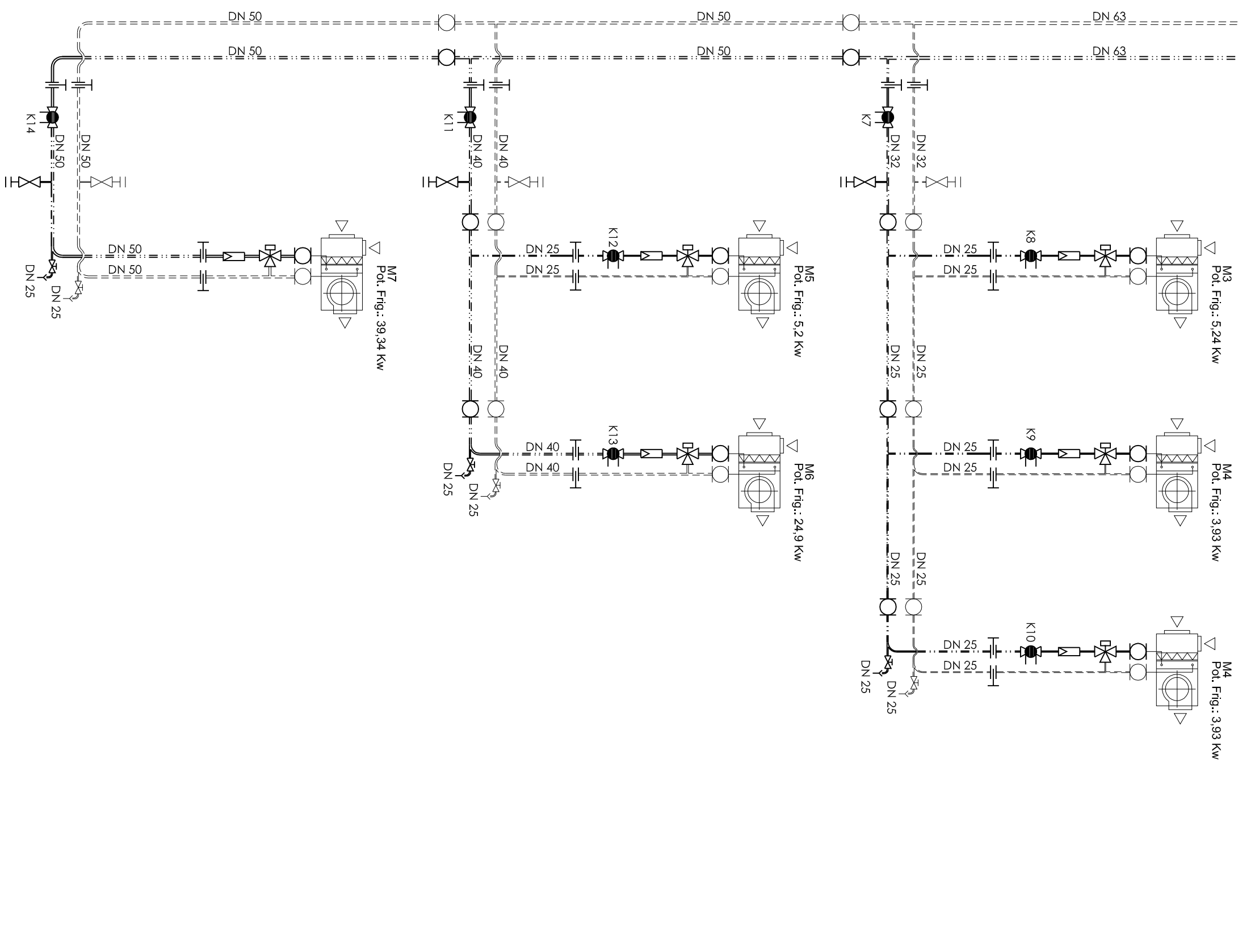
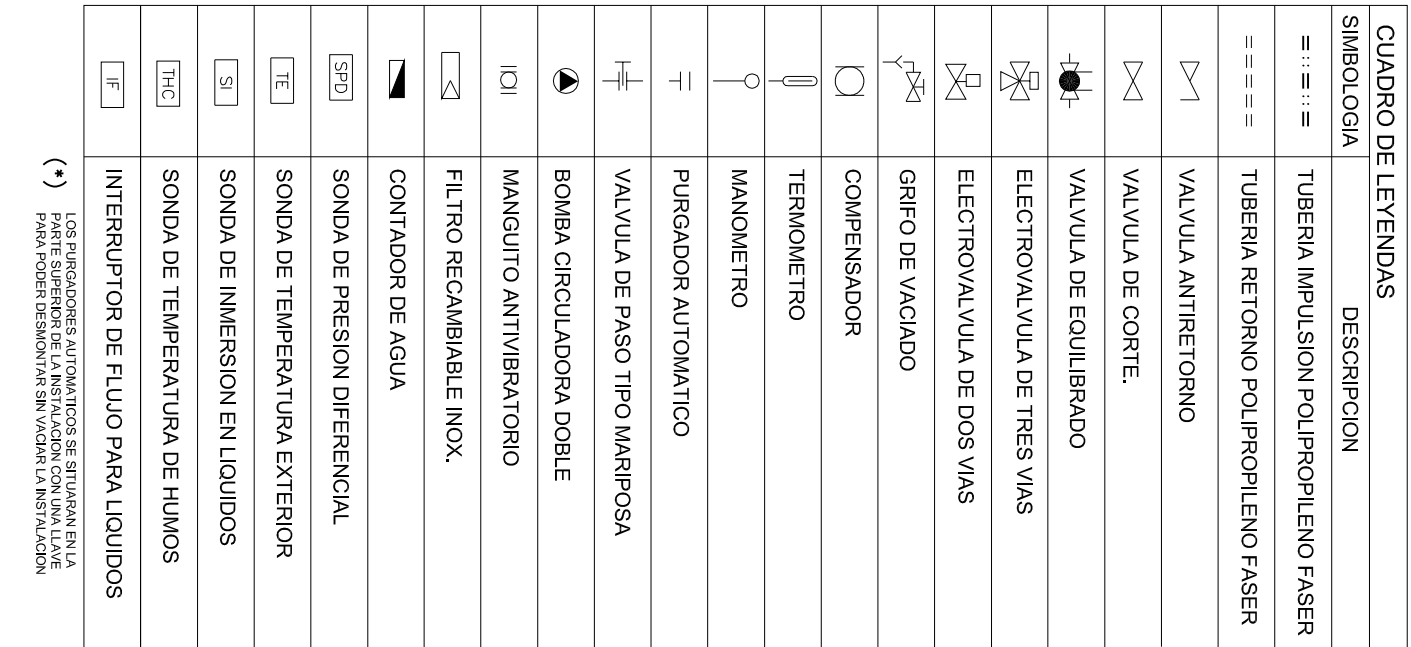
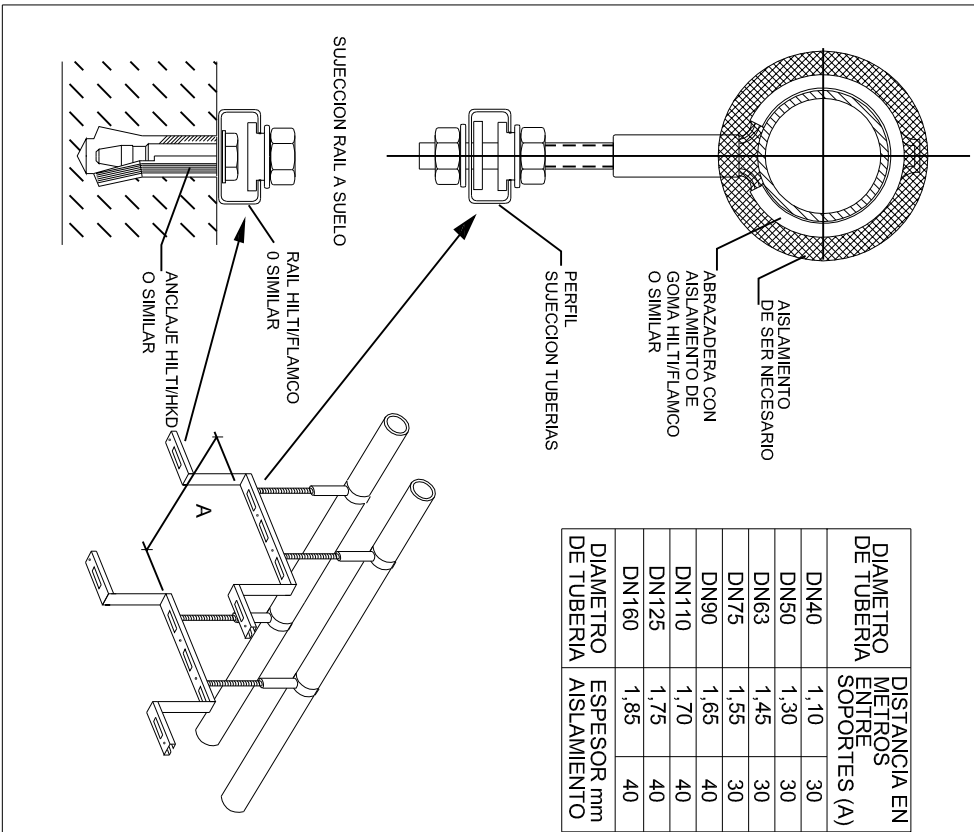
Unidades Interiores FAN-COIL		<b>Proyecto:</b> CENTRO DE MAYORES MONTAÑA	
Definición del Equipo		<b>Fecha:</b>	MAYO/2008
Referencia		Nº7	
Módulo		GRANDESA	
Módulo		COTISSA	
Tipo		Bombas de Calor	
Potencia Nominal			
Frio (kW)		39.34	
Calor (kW)		39.34	
Alimentación Eléctrica			
Consumo (kW)		0.55	
Verificación / Pruebas		250-h	
Verificación		250-h	
Caudal (Litros / Hora)		4680	
Nº de Ventiladores		1	
Presión Estática (Pa)		100	
Paredes/terceras Fijas			
Nivel Sonoro (dBA)		77	
Altos (mm)		360	
Altos (mm)		6265	
Altos (mm)		175	
Peso (kg)		22	
Desagüe		1.14"	
Conexiones Hidráulicas			



Unidades Exteriores		ENFRADORA		Proyecto: CENTRO DE MAYORES MONTAÑA	
Definición del Equipo		Fecha:	MAYO/2008		
Marca				ENF-1	
Modelo				CIATESA	
				IVERB-360	
Tipo				Bomba de Calor	
Potencia Nominal					
Pico (kW)				78.4	
Cop (COP)				82.0	
Alimentación Eléctrica					
Consumo (kW)				29	
Tensión (V) / Fases				400-III	
Ventilador					
Capacidad (m³/h)				38,000	
Nº de Ventiladores				1	
Presión Estática (Pa)				-	
Características Físicas					
Nivel Sonoro (dBa)				69	
Altura (mm)				2,083	
Anchura (mm)				1,888	
Largo (mm)				1,888	
Peso (kg)				694	
Desplaz.				40	
Conexiones Hidráulicas				-2"	
Depósito de Inercia (L)				225	

DETALLE: SOPORTE SUSPENDIDO TUBERIA CLIMATHERM



DETALLE: SOPORTE SUELO	TUBERIA CLIMATHERM



 <b>Zaragoza</b> GOBIERNO ARAGON GOBIERNO DE URBANISMO	
<b>PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CENTRO CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA</b>	
DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA OFICINA DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA	
UNIDAD :	
<b>PLANO :</b>	
<b>ESQUEMA CLIMATIZACION</b>	
ARQUITECTO REDACTOR :	ASISTENCIA TÉCNICA
ALBERTO RIVAS SORIA	 <b>Tragsa</b>
REFERENCIA :	EXPT :
FECHA :	FECHA :
UNO 08	S/E
<b>IC-7</b>	