

1.1. PUERTA SANCHO

1.1.1. Datos generales

El colegio está situado en la C/ Batalla Arapiles s/n y su actividad es la colegio público de educación primaria e infantil con un número aproximado de 650 alumnos. El régimen de funcionamiento habitual en el periodo lectivo es de 8:00 a 17:00.

1.1.2. Edificios

Su actividad se desarrolla en dos edificios, se dividen en:

EDIFICIO DE PRIMARIA

Planta baja: en esta planta encontramos las diferentes despachos, gimnasio, diferentes estancias y varias aulas.

Primera planta: compuesta por aulas y aseos.

EDIFICIO INFANTIL

Dos plantas de igual construcción que constan cada una de diversas aulas, una sala y unos aseos.

1.1.3. Fuentes de energía.

El edificio consta de dos fuentes de energía electricidad para la iluminación y fuerza, y gasoil para calefacción.

1.1.4. Electricidad

El edificio está iluminado totalmente por fluorescentes.

No existen elementos de detección de presencia ni de intensidad lumínica en ningún edificio.

1.1.5. Calefacción

Existen 2 calderas de gasoil una para cada edificio, tienen más de 20 años. Las estancias se calientan a través de radiadores de hierro fundido.

La sala de calderas está equipada con el siguiente equipo:

CALDERA	MODELO/TIPO	POTENCIA	TIPO QUEMADOR
LASAIN	300	301 Kw	JOANES BROCIATURE G/2802 GASOIL
FERROLI(E.I.)	SN 24-50	500.000 Kcal/h	CUENOD C14-H 101-T1 GASOIL

1.1.6. Características constructivas

La fachada se encuentra en buen estado. Las ventanas son de doble cristal con marco de aluminio.

La cubierta del centro reformada recientemente, es de tela asfáltica y grava y desconocemos si está aislada o no.

1.1.7. Resumen de acciones recomendables

Las calderas son muy antiguas por lo que se propone la sustitución de estas por unas de gas .

En cuanto a alumbrado se debería dotar al edificio de equipos de detección de presencia con adecuación de intensidad de luz a la luz recibida.

Sectorización y regulación con sondas de temperatura y válvulas termostáticas en el interior de las aulas.