

IL PRIMO SISTEMA ANTINCENDIO 'APSA' CON QUADRO DI CONTROLLO CPI



DOVE:

Fontainebleau è un comune francese di circa 15 mila abitanti nell'area metropolitana di Parigi, situato 55 km a sud della capitale. Questo comune (prefettura di Seine-et-Marne) comprende un territorio molto vasto, gran parte ricoperto da una foresta di 25 000 ettari. La foresta e i pendii rocciosi, fin dai secoli precedenti, furono luogo di villeggiatura per i Parigini, i quali vi si recavano per piacevoli passeggiate al fresco degli alberi o per escursioni e arrampicate. Fontainebleau è molto famosa anche per il suo castello, uno dei più grandi di Francia, che fu proprietà esclusiva della famiglia reale.

QUANDO: Dicembre 2017

VENDITORE: Jetly

CONTRAENTE: Centro Ospedaliero - Fontainebleau



LA RICHIESTA

L'ospedale di Fontainebleau è una struttura molto attiva, composta di numerosi edifici, alcuni dei quali molto antichi. Infatti, l'attività nacque come struttura di carità per i poveri nel dodicesimo secolo, per poi estendersi e strutturarsi nel corso degli anni. Negli ultimi cento anni, molti padiglioni sono stati aggiunti (Pavillon Philardeau 1901, Pavillon Matry et Maison de Retraite in 1935, Pavillon Costrejean in 1969, Plateau Technique in 1981, Pavillon Mère-Enfant in 1991) mentre gli edifici più vecchi sono stati ampliati e restaurati.

L'obiettivo di questo miglioramento continuo nel tempo (ancora in evoluzione) è quello di aumentare il livello di servizio, garantire l'efficienza dell'attività e assicurare un adeguato livello di sicurezza agli ambienti. La normativa APSAD è lo standard antincendio che si utilizza in Francia, che definisce e specifiche tecniche e operative di tutte le parti dell'impianto.

DAB Pumps ha nella sua gamma prodotti una particolare selezione di gruppi antincendio che rispettano la normativa francese APSAD, in particolare i gruppi di pressione composti da due pompe di tipo K e i gruppi di pressione composti da due pompe normalizzate di tipo NKP-G. Su richiesta del cliente Jetly, da febbraio 2017 DAB ha ampliato il ventaglio delle soluzioni antincendio a normativa APSAD inserendo l'opzione del quadro elettrico con CPI. Infatti, da un paio d'anni, la normativa APSAD è stata aggiornata, e per le classi di pericolo più elevate e/o per le strutture pubbliche è consigliato installare un impianto antincendio con quadro elettrico con Controllo Permanente dell'Isolamento (C.P.I.). Tale controllo assicura costantemente che l'impianto elettrico del gruppo APSAD sia adeguatamente isolato da terra. È una caratteristica ritenuta di primaria importanza, per salvaguardare gli utenti da ogni tipo di rischio e prevenire i guasti che possono compromettere la continuità di servizio.

I 2 gruppi antincendio 2NKP-G 32-160.1/166 3 T 400/50 CPI APSAD sono stati installati in sostituzione di 2 vecchi gruppi antincendio APSAD. Entrambi i gruppi hanno 2 pompe NKP-G con Potenza = 3 kW ciascuna. Il quadro di controllo è un quadro a normativa APSAD E2 GJ 3 T CPI.

2NKP-G 32-160.1/166 3 T 400/50 CPI APSAD

