

**ANNEX NÚM. 2B:**  
**FITXA DE LES OPERACIONS DE MANTENIMENT**  
**PREVENTIU (OBLIGATORI I RECOMANAT)**  
**DCI**

Per a cada operació s'indica:

El tipus d'operació (T): conservació (C), reparació (R).

El responsable de la seva execució (R): contractista (C), especialista (E), tècnic (T), usuari (U), empresa d'inspecció i control EIC (I).

L'obligatorietat (O): si és obligatòria apareixerà una "X".

L'existència de certificat acreditatiu (C): si és certificada apareixerà una "X".

La periodicitat amb què s'ha de realitzar l'operació (Per), pot ser expressada en dies, setmanes o mesos.

**FITXA DE MANTENIMENT.**

**Subsistema: DCI**

**Identificació:**

**Inst. de protecció/detecció / Detectors / Òptic i de flama:  
 Detector de fum òptic i de flama i barreres analògiques**

Operació	T	R	O	C	Per
Detector de fum òptic i de flama: Inspecció consistent en: verificar l'estat del capçal del detector; verificar la fixació del capçal del detector; verificar l'absència d'obstruccions a les reixetes; verificar l'absència de pols o dipòsits a la superfície de la tapa i netejarla; verificar que no hi hagi equips instal.lats a prop del detector que generin productes de combustió que provoquin alarmes; verificar el funcionament correcte del llum pilot; verificar l'activació del detector; verificar la sensibilitat del detector; netejar els capçals; desmuntar i verificar la netedat de la cambra interior; verificar el funcionament correcte; verificar l'estat correcte del detector; comprovar i ajustar la clavilla; inspeccionar l'estat de fixació; inspeccionar l'estat de les connexions; netejar i regular els relés.					
	C	C	X		3 mesos

**Normativa de l'operació**

Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.

**Operació**

	T	R	O	C	Per
Barreres analògiques: Inspeció consistent en: verificar l'estat del capçal del detector; verificar la fixació del capçal del detector; verificar l'absència d'obstruccions a les reixetes; verificar l'absència de pols o dipòsits a la superfície de la tapa i netejarla; verificar que no hi hagi equips instal.lats a prop del detector que generin productes de combustió que provoquin alarmes; verificar el funcionament correcte del llum pilot; verificar l'activació del detector; verificar la sensibilitat del detector; netejar els capçals: desmuntar i verificar la netedat de la cambra interior; verificar el funcionament correcte; verificar l'estat correcte del detector; comprovar i ajustar la clavilla; inspeccionar l'estat de fixació; inspeccionar l'estat de les connexions; netejar i reglar els relés.	C	C	X		3 mesos

**Inst. de protecció/detecció / Polsadors: Polsador**

**Operació**

	T	R	O	C	Per
Polsador: Verificació del funcionament i de l'estat de les connexions.	C	C	X		3 mesos
<b>Normativa de la operació</b>					

Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.

**Inst. de protecció/detecció / Sirenes / acústicaòptica: Sirena acústica i òptica**

**Operació**

	T	R	O	C	Per
Sirena acústica i òptica: Verificació del funcionament de l'estat de la sirena i de la làmpada, i de les seves connexions i ancoratges.	C	C	X		3 mesos

**Normativa de l'operació**

Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.

## **Inst. de protecció/detecció / Sist. control centralitzat: Sistema de control d'incendis**

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Sistema de control d'incendis: Comprovació de l'estat dels elements de camp, dels seus ancoratges i de les connexions.		C	C		1 any
<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Sistema de control d'incendis: Comprovació dels circuits de senyalització, pilots, etc., de l'estat, de les connexions elèctriques i del funcionament correcte. A més s'ha de comprovar el funcionament i les actuacions del software i netear i reglar els relés.	C	E	X		3 mesos
<b>Normativa de l'operació</b>					
Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.	C	E	X		1 any

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Sistema de control d'incendis: Comprovació integral verificant els components del sistema, en especial els dispositius de posada en marxa automàtica i els d'actuació sobre ventiladors, comportes tallafoc, etc. A més s'ha de fer una regulació de les tensions i de les intensitats. s'han de verificar els equips de transmissió i d'alarma i fer una prova amb cada font de subministrament elèctric.		C	E	X	1 any
<b>Normativa de l'operació</b>					
Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.	C	E	X		1 any

## **Inst de protecció/detecció / Portes tallafoc: Porta tallafoc Inst. de protecció/detecció / Comportes tallafoc: Comportes i brides tallafoc**

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Porta tallafoc: Verificació de l'estat correcte dels accionaments de la porta.		C	C	X	3 mesos
<b>Normativa de l'operació</b>					
Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.	C	E	X		1 any
<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Porta tallafoc: Verificació del funcionament de la porta i de la tanca, i inspecció de l'estat de conservació.	C	E	X		1 any

	C	C			6 mesos
--	---	---	--	--	---------

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Comporta tallafoc: Verificació de l'estat correcte dels comandaments i dels accionaments de la comporta, de l'estat de les connexions elèctriques i de l'estat de conservació.					
	C	C	X		3 mesos
<b>Normativa de l'operació</b>					
Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.					
<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Comporta tallafoc: Comprovació de l'estat de la brida.					
	C	C			1 any

### **Inst. de protecció/detecció / Enllumenat d'emergència: Bateries d'enllumenat d'emergència**

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Bateries d'enllumenat d'emergència: Comprovar l'estat de les bateries i la seva càrrega.					
	C	C	X		1 any

### **Inst. de protecció/detecció / Enllumenat d'emergència: Llumeneres de senyalització emergència**

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Llumeneres de senyalització emergència: Comprovar el funcionament i visibilitat dels pilots, les connexions elèctriques i la correcta fixació de la llumenera al suport. S'inclou la substitució dels pilots fosos.					
	C	C	X		1 any

### **Inst. de protecció/detecció / Línia: Línia elèctrica de protecció incendis**

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Línia elèctrica de protecció incendis: Comprovar que no hi ha elements aliens connectats a la línia de detecció de CO, observar l'estat dels tubs de canalització, que no han de presentar ruptures ni ancoratges en mal estat, i verificar el seu estat i l'aïllament.					
	C	C			1 any

## **Inst. de protecció/detecció / Retenidor electromagnètic\ Porta emergència: Retenidor electromagnètic porta d'emergència**

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Retenidor electromagnètic porta d'emergència: Verificació del funcionament i de l'estat de les connexions.					
Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.					
	C	C	X		3 mesos
<b>Normativa de l'operació</b>					
Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.					

## **Inst. d'extinció: Conjunt instal.lació extinció incendis Inst d'extinció / Boques d'incendi: Boca d'incendi**

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Conjunt instal.lació extinció incendis: Inspecció tècnica general del conjunt de la instal.lació, comprovant i verificant l'estat i el funcionament i determinant les correccions i/o variacions que s'han de fer per millorarla o corregirla.					
	C	T			5 anys

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Boca d'incendi: Comprovació de la bona accessibilitat i de la senyalització dels equips. També cal fer una inspecció per tal de comprovar tots els components, el desplegament de les mànegues en tota la seva extensió i l'accionament de la llança, si té diverses posicions. S'inclou la comprovació per lectura del manòmetre, de la pressió de servei, la neteja del conjunt i el greixatge de les frontisses de la porta. Es realitzarà també la purga completa de la boca d'incendis.					
	C	C	X		3 mesos

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Boca d'incendi: Prova de pressió de la mànega.					
Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.					
	C	E	X		5 anys
<b>Normativa de l'operació</b>					
Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.					
<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Boca d'incendi: Inspecció consistent en: desmuntatge de la mànega i fer un assaig en un lloc adient; comprovar el correcte funcionament de la llança en les seves diferents posicions i el sistema de tancament; comprovar l'estanquitat dels ràcors, la mànega i l'estat dels junts; comprovar la indicació del manòmetre amb un altre de referència acoblat al ràcor de connexió de la mànega.					

	C	E	X		1 any
<b>Normativa de l'operació</b>					
Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.					

## **Inst. d'extinció\ Extintors manuals\ Pols polivalent: Extintor manual de pols seca Inst. d'extinció\ Extintors manuals\ Anhíbrid carbònic: Extintor manual d'anhidrid carbònic**

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Extintor manual de pols seca: Comprovació de l'estat de conservació, de l'accessibilitat, dels precintes, de l'estat de càrrega (pes i pressió) de l'extintor, i de l'estat de les parts mecàniques.					
<b>Normativa de l'operació</b>	C	C	X		3 mesos
Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo i Taula I i II de la Orden de 16 de abril de 1998 sobre normas de procedimiento y desarrollo del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.					
<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Extintor manual de pols seca: Retimbrat de l'extintor i recàrrega segons la normativa.					
<b>Normativa de l'operació</b>	C	E	X		5 anys
Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo i Taula I i II de la Orden de 16 de abril de 1998 sobre normas de procedimiento y desarrollo del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.					

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Extintor manual de pols seca: Verificació de l'extintor controlant la pressió, els precintes, l'accessibilitat i recarregarlo, si cal.					
<b>Normativa de la operació</b>	C	E	X		1 any
Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo i Taula I i II de la Orden de 16 de abril de 1998 sobre normas de procedimiento y desarrollo del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.					

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Extintor manual d'anhidrid carbònic: Comprovació de l'estat de conservació, de l'accessibilitat, dels precintes, de l'estat de càrrega (pes i pressió) de l'extintor, i de l'estat de les parts mecàniques.					
<b>Normativa de la operació</b>	C	C	X		3 mesos

#### **Normativa de l'operació**

Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo i Taula I i II de la Orden de 16 de abril de 1998 sobre normas de procedimiento y desarrollo del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.

#### **Operació**

	T	R	O	C	Per
Extintor manual d'anhidrid carbònic: Retimbrat de l'extintor i recàrrega segons la normativa.					
	C	E	X		5 anys

#### **Normativa de l'operació**

Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo i Taula I i II de la Orden de 16 de abril de 1998 sobre normas de procedimiento y desarrollo del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.

#### **Operació**

	T	R	O	C	Per
Extintor manual d'anhidrid carbònic: Verificació de l'extintor controlant la pressió, els precintes, l'accessibilitat i recarregarlo, si cal.					
	C	E	X		1 any

#### **Normativa de l'operació**

Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo i Taula I i II de la Orden de 16 de abril de 1998 sobre normas de procedimiento y desarrollo del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.

## **Inst. d'extinció \ Difusors automàtics: Difusor**

#### **Operació**

	T	R	O	C	Per
Difusor: Comprovació de l'estat correcte del difusor, de l'absència d'obstacles que n'impedeixin el correcte funcionament i neteja dels aparells.					
	C	C	X		3 mesos

#### **Normativa de l'operació**

Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.

#### **Operació**

	T	R	O	C	Per
Difusor: Verificació dels components del sistema i dels dispositius de posada en marxa i alarma					
	C	E	X		1 any

#### **Normativa de l'operació**

Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.

## **Inst. d'extinció\ Difusors automàtics: Xarxa difusors Inst. d'extinció\ Equips complementaris\ Dipòsit d'aigua: Dipòsit d'aigua d'extinció d'incendis**

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
	C	E	X		1 any
Xarxa difusors: Comprovació integral d'acord amb les instruccions de l'instal.lador o fabricant, especialment dels dispositius de disparament i d'alarma.					
<b>Normativa de l'operació</b>					
Taula I i II del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.					

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Dipòsit d'aigua d'extinció d'incendis: Comprovació de l'estat de conservació i de l'absència de tolls i fuites. Comprovació del correcte funcionament de la purga i de la vàlvula de flotador si n'hi ha.	C	C			1 any
<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Dipòsit d'aigua d'extinció d'incendis: Comprovació de la temperatura de l'aigua a l'interior del dipòsit	C	C	X		1 mes

## **Normativa de la operació**

higiénicosanitarios para la prevención y control de la legionelosis				
<b>Operació</b>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
Dipòsit d'aigua d'extinció d'incendis: Revisió del correcte funcionament i bon estat de conservació i neteja	T	R	O	C Per
<b>Normativa de l'operació</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	X	1 mes
Anexo 3 A b) Real Decreto 865/2003 de 4/7/2003, por el que se establecen los criterios higiénicosanitarios para la prevención y control de la legionelosis				
<b>Operació</b>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			

Dipòsit d'aigua d'extinció d'incendis: Es netejarà a fons, amb els mitjans adequats que

Dipòsit d'aigua d'extinció d'incendis. Es netejarà a fons, amb els mitjans adequats que permetin l'eliminació d'incrustacions i adherències i es desinfectarà	C	C	X		1 any
<b>Normativa de l'operació</b>					
Anexo 3 B Real Decreto 865/2003 de 4/7/2003,por el que se establecen los criterios higiénicosanitarios para la prevención y control de la legionelosis	T	R	O	C	Per
<b>Operació</b>					
Dipòsit d'aigua d'extinció d'incendis: Inspecció de l'estat i de la conservació del dipòsit.	C	C	X		3 mesos

**Normativa de la operació**

Taula I i II de la Orden de 16 de abril de 1998 sobre normas de procedimiento y desarrollo del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.

**Inst. d'extinció\ Equips complementaris\ Grup de pressió: Grup de pressió Inst. d'extinció\ Xarxa canonades: Xarxa canonades incendis**

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Grup de pressió: Revisió general de la bomba, ajust del premsaestopes i accionament i neteja de vàlvules i filters.	C	C	X		1 any
<b>Normativa de l'operació</b>					
Taula I i II de la Orden de 16 de abril de 1998 sobre normas de procedimiento y desarrollo del Real Decreto 1942/1993 de 5 de noviembre por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección contra Incendios y se revisa el Anexo I y los apéndices del mismo.	C	C			6 mesos
<b>Operació</b>					
Grup de pressió: Verificació que els coixinets de la bomba estan en bon estat i neteja general del grup, del dipòsit i del vas.	C	C			1 mes
<b>Operació</b>					
Grup de pressió: Verificar: el cabal; el funcionament correcte de la motobomba; l'estat correcte de les aixetes; l'estat correcte de les connexions elèctriques; l'estat correcte de les connexions hidràuliques; el consum d'energia; el funcionament correcte dels pressòstats; la pressió correcta al calderí o vas d'expansió; l'estanquitat dels junts.	C	I	X	X	10 anys
<b>Normativa de l'operació</b>					
Reglamento de aparatos a presión. MIE AP 13.					

**Inst. d'extinció\ Equips complementaris\ Grup de pressió: Motor elèctric**

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Motor elèctric: Revisió de funcionament consistent en: comprovar que el motor gira suavament; comprovar que no es produueixen escalfaments ni sorolls estranys; comprovar i ajustar el relé tèrmic; verificar el nombre de rpm; comprovar el consum per fase.					
<b>Normativa de l'operació</b>					
Reglamento de aparatos a presión. MIE AP 13.					

	C	C			3 mesos
<b>Operació</b>					
	T	R	O	C	Per
Motor elèctric: Inspecció de l'estat general i del funcionament del motor i neteja.					
	C	C			1 any

	T	R	O	C	Per
<b>Operació</b>					
Xarxa canonades incendis: Revisió general consistent en: Inspecció general de trams visibles comprovant que no hi ha fuites en la xarxa de canonades. Inspecció dels suports i les fixacions. Comprovar l'estat dels elements de protecció i acabat. Verificar la corrosió de les canonades.					
	C	C			1 any

**FITXA DE MANTENIMENT.**  
**Subsistema: INSTAL·LACIÓ DE VENTILACIÓ**  
**Identificació:**

**Sobrepressió Escales Forçada: Conjunt instal.lació ventilació**

Operació	T	R	O	C	Per
Conjunt instal.lació ventilació: Inspeció tècnica general del conjunt de la instal.lació, comprovant i verificant l'estat i el funcionament, i determinant les correccions i/o les variacions que s'han de fer per millorarla o corregirla					
	C	T			5 anys

**Forçada / Impulsió / Conductes / Vistos / Planxa d'acer:**  
**Conducte d'aire no afectat pel RITE**

Operació	T	R	O	C	Per
Conducte d'aire no afectat pel RITE: Revisió de conductes observant els següents aspectes: Estat general de conservació Estanquitat dels conductes i dels junts amb aparells i accessoris Correcta fixació dels suports Absència de sorolls estranys i vibracions En cas d'existir aïllament tèrmic, s'observarà l'estat correcte de conservació					
	C	C			1 any
<b>Normativa de l'operació</b>					
Real Decreto 1027/2007, de 20 julio, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en Edificios (RITE). Instrucción Técnica IT 3. Mantenimiento y uso. Tabla 3.1 operación 15.					

**Forçada / Impulsió / Elements terminals / Reixes: Reixa d'impulsió d'aire**

Operació	T	R	O	C	Per
Reixa d'impulsió d'aire: Comprovació de l'estat i del funcionament correcte i de la seva estanquitat. Comprovar també que l'aire arriba correctament i que no es produeixen sorolls excessius ni estranys.					
	C	C			1 any

## **Forçada / Impulsió / Elements terminals / Difusors: Reguladors de cabal Forçada / Impulsió / Ventiladors / Centrífugs: Ventilador no afectat pel RITE**

<b>Operació</b>					
	T	R	O	C	Per
Regulador de cabal: Revisió de les reixes observant: L'estat de conservació La fixació al seu suport L'estanquitat del junt amb conductes La circulació correcta de l'aire Neteja de l'element					
	C	C			1 any
<b>Normativa de l'operació</b>					
Real Decreto 1027/2007, de 20 julio, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en Edificios (RITE). Instrucción Técnica IT 3. Mantenimiento y uso. Tabla 3.1 operación 25.					

<b>Operació</b>					
	T	R	O	C	Per
Ventilador no afectat pel RITE: Revisió mecànica consistent en: verificar l'estat i la tensió de les corretges; comprovar la llibertat de gir de la turbina o del ventilador; verificar i ajustar l'alignació de les politges; verificar i ajustar els acoblaments; comprovar que no hi hagi franquícies anormals en els eixos; verificar l'estat de fixació del ventilador; verificar que no es produueixin sorolls estranys ni escalfaments dels coixinets, de les politges o de les corretges; controlar les revolucions; comprovar i ajustar l'alignació del grup.					
	C	C			6 mesos
<b>Normativa de l'operació</b>					
RITE. Reglamento de instalaciones térmicas en edificios. ITE 08.1.3 (Taula nº10)					
<b>Operació</b>					
	T	R	O	C	Per
Ventilador no afectat pel RITE: Greixatge dels coixinets i rodaments, i neteja general del ventilador.					
	C	C			6 mesos

### **Forçada / Impulsió / Ventiladors / Motor elèctric: Motor elèctric**

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Motor elèctric: Revisió de funcionament consistent en: comprovar que el motor gira suavament; comprovar que no es produeixen escalfaments ni sorolls estranys; comprovar i ajustar el relé tèrmic; verificar el nombre de rpm; comprovar el consum per fase.	C	C			3 mesos
<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Motor elèctric: Inspecció de l'estat general i del funcionament del motor i neteja.	C	C			1 any

### **Ventilació i humectació Forçada: Conjunt instal.lació ventilació**

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Conjunt instal.lació ventilació: Inspecció tècnica general del conjunt de la instal.lació, comprovant i verificant l'estat i el funcionament, i determinant les correccions i/o les variacions que s'han de fer per millorarla o corregirla.	C	T			5 anys

### **Forçada/ Impulsió / Elements terminals / Reixes: Reixa d'impulsió d'aire Forçada/ Impulsió / Elements terminals / Reguladors de cabal**

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Reixa d'impulsió d'aire: Comprovació de l'estat i del funcionament correcte i de la seva estanquitat. Comprovar també que l'aire arriba correctament i que no es produeixen sorolls excessius ni estranys.	C	C			1 any

<b>Operació</b>	T	R	O	C	Per
Regulador de cabal: Revisió de les reixes observant: L'estat de conservació La fixació al seu suport L'estanquitat del junt amb conductes La circulació correcta de l'aire Neteja de l'element	C	C			1 any
<b>Normativa de l'operació</b>	T	R	O	C	Per
Real Decreto 1027/2007, de 20 julio, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en Edificios (RITE). Instrucción Técnica IT 3. Mantenimiento y uso. Tabla 3.1 operación 25.					

## Forçada/ Extracció / Ventiladors / Axials: Ventilador no afectat pel RITE

Operació	T	R	O	C	Per
Ventilador no afectat pel RITE: Revisió mecànica consistent en: verificar l'estat i la tensió de les corretges; comprovar la llibertat de gir de la turbina o del ventilador; verificar i ajustar l'alignació de les politges; verificar i ajustar els acoblaments; comprovar que no hi hagi franquícies anormals en els eixos; verificar l'estat de fixació del ventilador; verificar que no es produeixin sorolls estranys ni escalfaments dels coixinets, de les politges o de les corretges; controlar les revolucions; comprovar i ajustar l'alignació del grup.	C	C			6 mesos
<b>Normativa de l'operació</b>					
RITE. Reglamento de instalaciones térmicas en edificios. ITE 08.1.3 (Taula nº10)					
Operació	T	R	O	C	Per
Ventilador no afectat pel RITE: Greixatge dels coixinets i rodaments, i neteja general del ventilador.	C	C			6 mesos

## Forçada/ Extracció / Ventiladors / Motor elèctric: Motor elèctric

Operació	T	R	O	C	Per
Motor elèctric: Revisió de funcionament consistent en: comprovar que el motor gira suavament; comprovar que no es produeixin escalfaments ni sorolls estranys; comprovar i ajustar el relé tèrmic; verificar el nombre de rpm; comprovar el consum per fase.	C	C			3 mesos
<b>Operació</b>					
Motor elèctric: Inspecció de l'estat general i del funcionament del motor i neteja					