

**DIRECCIÓN GENERAL DE AERONÁUTICA CIVIL
DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD OPERACIONAL
SUBDEPARTAMENTO AERONAVEGABILIDAD**

OBJ.: Aprueba D.A. N° 2010-02, sobre ciertos extintores de incendio portátiles fabricados por Fire Fighting Enterprises Ltd., L'Hotellier y SICLI.

EXENTA N° 00/0/092 1

SANTIAGO, 14 de Junio de 2010

RESOLUCION DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE AERONÁUTICA CIVIL

VISTOS:

- a) Código Aeronáutico;
- b) Ley 16.752 Título 2, Artículo 3 letra j);
- c) DAR 39 "Reglamento de Directivas de Aeronavegabilidad";
- d) La Resolución N° 722, de fecha 18.Abr.2006, del Director General de Aeronáutica Civil, que delega facultades a este Jefe de Subdepartamento;
- e) Los antecedentes contemplados en Directivas de Aeronavegabilidad de la EASA (European Aviation Safety Agency), AD 2009-0278, del 22.Dic.2009, AD 2009-0277R1 del 05.Feb.2010 y AD 2010-0062R1 del 17.May.2010.
- f) Los antecedentes aportados por la Empresa Lyon Tech Engineering Ltd., a la Sección de Ingeniería del Subdepartamento Aeronavegabilidad.
- g) Lo propuesto por la Sección de Ingeniería del Subdepartamento Aeronavegabilidad.

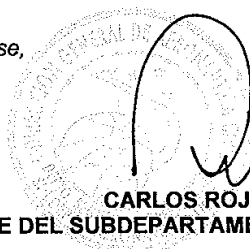
CONSIDERANDO:

- a) Que, la EASA, emitió las Directivas de Aeronavegabilidad 2009-0278, del 22.Dic.2009, 2009-0277R1 del 05.Feb.2010 y 2010-0062R1 del 17.May.2010., basándose en información de la Autoridad de Aviación Civil del Reino Unido, en la cual se comunicó que una cantidad significativa de gas Halon 1211 contaminado ha sido empleado por las Empresas Fire Fighting Enterprises Ltd., L'Hotellier y SICLI (antiguamente: General Incendie MAIP) para cargar ciertos extintores de incendio portátiles que actualmente podrían estar instalados o mantenidos a bordo de aeronaves, y por ello, los extintores afectados son identificados en las antes indicadas Directivas.
- b) Que, la Sección de Ingeniería del Subdepartamento Aeronavegabilidad, recibió información desde la empresa que distribuyó el gas contaminado, Lyon Tech Engineering Ltd., de la cual se conoció que la distribución del gas fue efectuada solo a las empresas europeas, Fire Fighting Enterprises Ltd., L'Hotellier y SICLI.
- c) Que, de acuerdo con lo indicado en las Directivas de Aeronavegabilidad emitidas por EASA, la naturaleza del gas Halon 1211 contaminado, cuando se emplea contra un fuego, puede conducir a la liberación de gases tóxicos, que pueden causar lesiones a los ocupantes de la aeronave donde se empleó el extintor con el gas contaminado.
- d) Que, no existe a nivel Nacional, un catastro detallado de la cantidad y tipos de extintores de incendio, que actualmente están instalados o son llevados a bordo en las aeronaves civiles que operan con matrícula del Estado de Chile.
- e) Que, por lo anterior, es necesario disponer una inspección para encontrar y reemplazar los extintores de incendio portátiles que estén identificados en los listados adjuntos o referenciados en las antes indicadas Directivas de Aeronavegabilidad EASA.

RESUELVO:

APRUEBASE, la Directiva de Aeronavegabilidad N° 2010-02, y hágase efectiva a partir de la fecha 16 de Junio de 2010.

Anótese y Comuníquese,



CARLOS ROJAS ORMAZABAL
JEFE DEL SUBDEPARTAMENTO AERONAVEGABILIDAD

DISTRIBUCION:

- 1.- DSOP
- 2.- DSOP-Secc.Normas
- 3.- DSOP-SDAE-Secc.Ing.
- 4.- DSOP-SDAE-Registratura.

DIRECTIVA DE AERONAVEGABILIDAD

2010-02 **Extintores de Incendio de gas Halón 1211 (BCF), Fire Fighting Enterprises Ltd., L'Hotellier y SICLI (antiguamente: General Incendie MAIP).**

APLICABILIDAD : Esta DA aplica a los Extintores de Incendio portátiles de gas Halón 1211 (BCF), fabricados por las empresas Fire Fighting Enterprises Ltd., L'Hotellier y SICLI (antiguamente: General Incendie MAIP), y que están identificados correlativamente en los Anexos N°1, 2 y 3, adjuntos a esta Directiva.

Los extintores de incendio antes indicados, son de características de empleo manual, portátiles y/o están fijos en cabinas, o en compartimientos superiores de equipaje o en baños de aeronaves, y pueden estar instalados, pero no limitados a aviones fabricados por, Adam Aircraft Industries, Airbus, Aermacchi, ATR transport, LET, Alenia, BAE Systems, Boeing, Britten-Norman, Bombardier, Cessna, Dassault, Embraer, Fairchild Dornier, Fokker, Hawker Beechcraft (antiguamente: Raytheon), Saab, Short Brothers, Pilatus y Vulcanair, y a helicópteros de los fabricantes Agusta y Eurocopter.

ANTECEDENTES : La Autoridad de Aviación Civil del Reino Unido informó a la EASA (European Aviation Safety Agency), que una cantidad significativa de gas Halón 1211 que no cumple con las especificaciones, fue suministrada a la Industria de Aviación, para uso en extintores de incendio, estos últimos, usualmente son de características de empleo manual, portátiles y/o son llevados o están fijos en cabinas, o en compartimientos superiores de equipaje o en baños de aeronaves. Los resultados de las primeras investigaciones, establecieron que, Lyon Tech Engineering Ltd., una Compañía basada en el Reino Unido, entregó una importante cantidad de Halón 1211 (BCF) contaminado a las empresas Fire Fighting Enterprises Ltd., L'Hotellier y SICLI (antiguamente: General Incendie MAIP), y el mismo gas Halón, fue subsecuentemente usado para cargar ciertos modelos de extintores de incendio, que ahora están disponibles para ser instalados o llevados a bordo de aeronaves.

La naturaleza contaminada de este gas, implica que, cuando se utiliza contra un fuego, puede conducir a la liberación de gases tóxicos, que pueden causar lesiones a los ocupantes del avión.

Desde el aviso inicial de esta anomalía y posteriormente en el tiempo, por pruebas efectuadas por los fabricantes de los extintores, se ha verificado que el número de estos equipos con algún grado de contaminación, ha variado con respecto a lo conocido inicialmente.

Por las razones antes descritas, tanto EASA, como la FAA, han emitido varias Directivas de Aeronavegabilidad, donde se identifican fabricantes, número de

parte (P/N) y número de serie (S/N) de extintores de incendio que tienen Halón contaminado. En paralelo, la DGAC, se ha comunicado con la empresa que distribuyó gas contaminado, Lyon Tech Engineering Ltd., y ésta ha confirmado que sólo distribuye gas a empresas de Europa, identificando a las mismas empresas que están detalladas en esta Directiva.

Esta Directiva considera los antecedentes antes señalados y las situaciones que han variado en relación a la DA 2009-02-E que se cancela, y por ello, se emite, manteniendo los requerimientos de identificar y sacar del servicio los extintores de incendio cargados con Halón contaminado, conforme a los nuevos Anexos N°1, 2 y 3, y además otorga nuevos plazos de cumplimiento.

PERIODICIDAD : Por una vez, de acuerdo con lo indicado en punto CUMPLIMIENTO de este DA.

CUMPLIMIENTO : 1.- A partir de la fecha de vigencia de esta Directiva, y dependiendo la marca del extintor de incendio portátil en uso o que esté instalado a bordo de la aeronave, proceda a identificar el P/N y S/N, en los plazos que se indican, a continuación:

1.1 Extintor de incendio marca Fire Fighting Enterprises (FFE), en un plazo que no exceda el 14.Ago.2010.

1.2 Extintor de incendio de las marcas SICLI o L'Hotellier, antes del próximo vuelo.

2.- Si el P/N y S/N del extintor de incendio que usa la aeronave, se encuentra identificado en alguno de los Anexo N° 1, 2 y 3 de esta Directiva, remuévalo de la aeronave antes del próximo vuelo, y reemplácelo por una nueva unidad servible.

2.1, Si el extintor reemplazado, es de marca SICLI, en los 30 días siguientes de su remoción, avise a SICLI la situación.

2.2, Si el extintor reemplazado, es de marca Fire Fighting Enterprises (FFE) o L'Hotellier, siga las instrucciones de los Boletines de Servicio del fabricante del extintor afectado, según detalle de la siguiente tabla:

Fabricante de extintor de incendio	Boletines de Servicio de referencia
Fire Fighting Enterprises (FFE)	Fire Fighting Enterprises Ltd ASB 26-116 revisión B, de May.2010.
L'Hotellier	L'Hotellier SB 863520-26-001, del 21.Dic.2009.

3.- A partir de los plazos señalados en puntos 1.1 y 1.2 de esta Directiva, no instale ni use en la aeronave ningún extintor de incendio identificado en los Anexos N°1, 2 y 3 de esta Directiva.

CANCELACIÓN : Esta Directiva de Aeronavegabilidad cancela la Directiva de Aeronavegabilidad 2009-02-E, emitida con 30.Nov.2009.

VIGENCIA : Esta Directiva de Aeronavegabilidad se pone en vigencia a partir del 16 de Junio de 2010, mediante Resolución Exenta N° 08/0/092 de fecha 14 de Junio de 2010.-

Anexo N°1 a la D.A. 2009-02R1

Extintores de Incendio marca Fire Fighting Enterprises afectados, detallados de acuerdo a P/N y S/N.

Serial Number(s)	FFE Part Number
060527-60538 inclusive	BA21741SR-2
060279-60308 inclusive	BA21741SR-2
060119-60133 inclusive	BA21741SR-2
060005 & 60006	BA24180R-1
059940 & 59941	BA20703GR-3
059851-59880 inclusive	BA21741SR-2
059736	BA20703GR-3
059725-59732 inclusive	BA22594GR-3
059639 & 59640	BA23792-1
059592 & 59593	BA21741GR-2
059585-59588 inclusive	BA20703GSR-3
059564	BA21741GSR-2
059443-59448 inclusive	BA51012GR-3
059409-59433 inclusive	BA21741SR-2
059387	BA23792-1
059384-59386 inclusive	BA51015GR-3
059369-59371 inclusive	BA51015G-3
059367 & 59368	BA51015G-3
059361-59366 inclusive	BA51015GSR-3
059336-59346 inclusive	BA21741GSR-2
059320-59325 inclusive	BA21741GR-2
059314-59319 inclusive	BA20703GR-3
059297 & 59298	BA51015G-3
059283-59286 inclusive	BA51015G-3
059271-59280 inclusive	BA21741GSR-2
059262-59270 inclusive	BA24180R-1
059224-59230 inclusive	BA23792-1
059218-59222 inclusive	BA20703GR-3
059212-59215 inclusive	BA20703GR-3
058894-58933 inclusive	BA20509G-4
058861	BA20509AM-4
058859 & 58860	BA20723A-2
049296	BA51015GR-3
059719-59722 inclusive	BA22594GR-3
059404-59408 inclusive	BA21741SR-2
059299-59313 inclusive	BA51012GR-3
059287-59295 inclusive	BA51015GR-3
059281 & 59282	BA51015G-3
059250-59259 inclusive	BA51015GSR-3
059239	BA51015G-3
059223	BA23792-1
059217	BA51015G-3
059216	BA22594GR-3
059205-59210 inclusive	BA51015GS-3
059202-59204 inclusive	BA51015G-3
059172-59201 inclusive	BA51015G-3
059166-59171 inclusive	BA51015GSR-3
059131-59145 inclusive	BA21741SR-2
059121-59130 inclusive	BA21741SR-2

Serial Number(s)	FFE Part Number
059111-59120 inclusive	BA51015GR-3
059090-59095 inclusive	BA51015GR-3
059084-59089 inclusive	BA51015GR-3
059077-59082 inclusive	BA51015GS-3
059075 & 59076	BA51015GS-3
059048-59054 inclusive	BA51015GR-3
059041 & 59042	BA51015GR-3
058996-59040 inclusive	BA51015G-3
058991-58995 inclusive	BA51015G-3
058976-58988 inclusive	BA21741SR-2
058974 & 58975	BA21741SR-2
058889-58893 inclusive	BA22594GR-3
058803 & 58804	BA20509B-4
058773-58802 inclusive	BA21741SR-2
058669-58696 inclusive	BA21741SR-2
058665	BA20509N-4
055730-55749 inclusive	BA21741SR-2
055616-55619 inclusive	BA51015R-3
055602	BA51012GR-3
055589-55592 inclusive	BA21741GSR-2
055509-55538 inclusive	BA21741SR-2
055501-55504 inclusive	BA51015GS-3
055499	BA21741GSR-2
055494-55496 inclusive	BA51015GSR-3
055488-55493 inclusive	BA51015GR-3
055478-55487 inclusive	BA51015GR-3
055476 & 55477	BA51015R-3
055438-55449 inclusive	BA51015G-3
055437	BA51015G-3
055429-55435 inclusive	BA23044SR-1
055412-55426 inclusive	BA51015G-3
055411	BA51015G-3
055401-55410 inclusive	BA21741GSR-2
055388-55392 inclusive	BA21741SR-2
055363-55387 inclusive	BA21741SR-2
055349-55362 inclusive	BA21741GSR-2
055338-55348 inclusive	BA51015G-3
055335-55337 inclusive	BA21741GSR-2
055322-55327 inclusive	BA21741GSR-2
055320 & 55321	BA51015GS-3
055318 & 55319	BA51012SR-4
055306-55311 inclusive	BA51015G-3
055283 & 55284	BA51015G-3
055282-55282 inclusive	BA20509Q-4
055237-55261 inclusive	BA51015R-3
055221-55236 inclusive	BA51015R-3
055188 & 55189	BA21741GSR-2
055181-55187 inclusive	BA51015GR-3
055172	BA51015GS-3

Anexo N°1 a la D.A. 2009-02R1

Extintores de incendio marca Fire Fighting Enterprises afectados, detallados de acuerdo a P/N y S/N.

Serial Number(s)	FFE Part Number
055171	BA51015GR-3
055166-55170 inclusive	BA21741GSR-2
055156-55165 inclusive	BA51015GR-3
055144-55155 inclusive	BA51015GR-3
055140-55143 inclusive	BA21741GSR-2
055110-55139 inclusive	BA21741SR-2
055107	BA51015G-3
055057-55076 inclusive	BA20509Q-4
055056	BA51015GR-3
055048-55055 inclusive	BA21741GSR-2
055003-55025 inclusive	BA21741GSR-2
055002	BA21741SR-2
054970-54972 inclusive	BA51012GR-3
054920	BA51015GR-3
054900 & 54901	BA20509AM-4
054899	BA20509AM-4
054898	BA51015GR-3
052699 & 52700	BA21741GSR-2
052640 & 52641	BA24180R-1
052639	BA21741GSR-2
052516-52519 inclusive	BA24180R-1
052375-52377 inclusive	BA21741GSR-2
052138-52146 inclusive	BA51015G-3
052128-52137 inclusive	BA21741GSR-2
052104-52106 inclusive	BA51015GR-3
052097	BA51015GS-3
052094 & 52096	BA51015G-3
051920-51929 inclusive	BA51015GR-3
051915-51919 inclusive	BA51015GS-3
051895 & 51896	BA51015G-3
051887-51894 inclusive	BA51015G-3
051875-51886 inclusive	BA51015GR-3
051874	BA51015GR-3
051836-51846 inclusive	BA51015G-3
051830-51835 inclusive	BA51015GS-3
051808-51828 inclusive	BA24180R-1
051787-51792 inclusive	BA51015GR-3
051773-51786 inclusive	BA21741GSR-2
051742-51766 inclusive	BA24180R-1
051724-51726 inclusive	BA51012GSR-3
051672-51681 inclusive	BA51015GR-3
051663-51671 inclusive	BA51012GR-3
051659-51662 inclusive	BA51012GR-3
051613 & 51614	BA51015GR-3
051612	BA20509N-4
051611	BA51012GSR-3
051610	BA20509W-4
051594-51599 inclusive	BA51015GSR-3
051590	BA51015GSR-3

Serial Number(s)	FFE Part Number
051453 & 51454	BA20509AM-4
051452	BA20509AM-4
046417-046422 inclusive	BA20703GR-3
046400-046403 inclusive	BA22594GR-3
046200	BA20703GSR-3
046194-046199 inclusive	BA20703GR-3
046185-046189 inclusive	BA20703GR-3
046165-046184 inclusive	BA20703GSR-3
046164	BA22594GR-3
046132	BA21741GSR-2
046110 & 046111	BA20703GR-3
046102-046109 inclusive	BA21741GSR-2
045867-045878 inclusive	BA20703GR-3
045754-045783 inclusive	BA21741SR-2
045712-045717 inclusive	BA20703GR-3
045707	BA21741GSR-2
044373-044378 inclusive	BA20703R-3
044341 & 044342	BA51012GR-3
044331	BA51015GR-3
044330	BA51015GR-3
044307	BA20703R-3
044207 & 044208	BA51015GR-3
044186	BA20703R-3
044138-044141 inclusive	BA20703GR-3
044086-044091 inclusive	BA23044SR-1
043966 & 043967	BA23044SR-1
043930 & 043931	BA51015R-3
043919	BA51015R-3
043875 & 043876	BA51012R-3
043871 & 043872	BA20703GSR-3
043867-043870 inclusive	BA51012R-3
043810 & 043811	BA20703R-3
043797-043802 inclusive	BA20703GR-3
043757-043776 inclusive	BA51012R-3
043731-043734 inclusive	BA51015GR-3
043682 & 043683	BA20703GSR-3
043676-043681 inclusive	BA20703GR-3
043966-043994 inclusive	BA21741SR-2
043883-043888 inclusive	BA51015G-3
043873 & 043874	BA51015GS-3
043863-043866 inclusive	BA51015GS-3
043840-043859 inclusive	BA51015G-3
043834-043839 inclusive	BA51015G-3
043809	BA51015G-3
043803 & 043804	BA51015G-3
043735-043756 inclusive	BA51015G-3
043703-043707 inclusive	BA21741SR-2
043700	BA51015G-3
043697-043699 inclusive	BA51015GS-3

Anexo N°1 a la D.A. 2009-02R1

Extintores de Incendio marca Fire Fighting Enterprises afectados, detallados de acuerdo a P/N y S/N.

Serial Number(s)	FFE Part Number
043692 & 043693	BA51015-3
043691	BA51015G-3
043634 & 043635	BA51015GS-3
043607 & 043608	BA51015GS-3
043605 & 043606	BA51015GS-3
043573-043580 inclusive	BA21741SR-2
043534-043545 inclusive	BA51015G-3
043488-043499 inclusive	BA51015G-3
043479-043487 inclusive	BA51015G-3
043684 & 043685	BA22594R-3
043500-043504 inclusive	BA20703R-3
043414-043418 inclusive	BA20703R-3
043372-043381 inclusive	BA22594R-3
036870-036872 inclusive	BA21741SR-2
036814 & 036815	BA21741SR-2
036707 & 036708	BA21741SR-2
036624-036629 inclusive	BA51015R-3
036545	BA51015R-3
036543 & 036544	BA40015R-2
036538-036541 inclusive	BA23044SR-1
036511-036513 inclusive	BA51015R-3
036489-036503 inclusive	BA51012SR-4
036484-036488 inclusive	BA51015R-3
036472-036483 inclusive	BA51015R-3
036460-036466 inclusive	BA51015R-3
036450-036454 inclusive	BA21487R-1
036447-036449 inclusive	BA21487R-1
036399-036420 inclusive	BA51015-3
036365-036384 inclusive	BA51015-3
036315-036318 inclusive	BA51015-3
036268-036273 inclusive	BA51015-3
036255-036267 inclusive	BA51015-3
036254	BA51015-3
036252	BA21487-1
036251	BA21487-1
036227-036234 inclusive	BA51015-3
036225 & 036226	BA51015-3
036211-036223 inclusive	BA21751SR-2
036139	BA51015S-3
036129-036138 inclusive	BA51015-3
036119-036128 inclusive	BA51015-3
036114-036118 inclusive	BA51015-3
036109-036113 inclusive	BA51015-3
036104-036108 inclusive	BA51015-3
032599	BA21132-2
032866	BA20509AA-4
032863	BA20509AA-4
032862	BA20509AA-4
032464 & 032465	BA20509AA-4

Serial Number(s)	FFE Part Number
032473-032478 inclusive	BA22594-3
032427	BA21132-2
032350-032369 inclusive	BA22594R-3
035876 & 035877	BA20703GSR-3
035625-035629 inclusive	BA20703GSR-3
035602 & 035603	BA20703GSR-3
035358	BA20703GR-3
032098-032100 inclusive	BA21132-2
031922 & 031923	BA20723B-2
035430	BA22594R-3
034166	BA22594R-3
033992	BA22594R-3
033812	BA22594R-3
033265 & 033266	BA22594R-3
033215 & 033216	BA22594R-3
032509 & 032510	BA22594R-3
032502	BA22594R-3
032500	BA22594R-3
032259 & 032260	BA40025R-2
031984-032003 inclusive	BA24180R-1
031871-031890 inclusive	BA24180R-1
031733	BA22594R-3
031691	BA22594R-3
031651-031660 inclusive	BA20509AM-4
031629-031631 inclusive	BA21132-2
031527	BA20509AM-4
031480-031482 inclusive	BA22594R-3
031479	BA22594R-3
031501	BA20509AM-4
031500	BA20509AM-4
031499	BA20509AM-4
031498	BA20509AM-4
031459-031478 inclusive	BA22594R-3
031207-031212 inclusive	BA21487R-1
031110-031112 inclusive	BA21487R-1
031455-031458 inclusive	BA22594R-3
031228-031230 inclusive	BA22594R-3
031193	BA22594R-3
031124 & 031125	BA20509AM-4
031035 & 031036	BA22594R-3
031013-031031 inclusive	BA23792R-1
030952 & 030953	BA20509AM-4
030924-030938 inclusive	BA23792R-1
030886	BA20509AA-4
030884 & 030885	BA20509AA-4
030883	BA20509AM-4
030868 & 030869	BA22594R-3
030502	BA21132-2
030998	BA22594R-3

Anexo N°1 a la D.A. 2009-02R1

Extintores de incendio marca Fire Fighting Enterprises afectados, detallados de acuerdo a P/N y S/N.

Serial Number(s)	FFE Part Number
030711-030713 inclusive	BA22594R-3
030320-030323 inclusive	BA22594R-3
030289-030291 inclusive	BA21132-2
029980 & 029981	BA22594R-3
029965-029979 inclusive	BA22594R-3
029957-029964 inclusive	BA22594R-3
029900 & 029901	BA22594R-3
029845-029847 inclusive	BA21132-2
029759-029765 inclusive	BA22594R-3
029751-029758 inclusive	BA22594R-3
029743-029745 inclusive	BA22594R-3
029562	BA21487R-1
029556-029558 inclusive	BA21783SR-3
029319-029324 inclusive	BA22594R-3

Serial Number(s)	FFE Part Number
029204	BA20509AA-4
029192-029203 inclusive	BA23792R-1
029141-029151 inclusive	BA22594R-3
029127 & 029128	BA20509AA-4
029112-029114 inclusive	BA22594GR-3
028857	BA20509AA-4
028855 & 028856	BA20509AA-4
028638-028647 inclusive	BA22594R-3
028628-028637 inclusive	BA22594R-3
028591-028593 inclusive	BA22594GR-3
028582	BA21487R-1
028581	BA21487R-1
028548 & 028549	BA20509AA-4

Anexo N°1 a la D.A. 2009-02R1

Extintores de incendio marca Fire Fighting Enterprises afectados, detallados de acuerdo a P/N y S/N.

Serial Numbers with 4 Significant Digits	
Serial Number(s)	FFE Part Number
06050-06089 inclusive	BA23792-1
06030-06049 inclusive	BA23792-1
06010-06029 inclusive	BA23792-1
05994-06009 inclusive	BA23792-1
05969-05993 inclusive	BA23792-1
05956-05968 inclusive	BA23792-1
05884-05933 inclusive	BA23792-1
05216-05265 inclusive	BA23792-1
03558-03571 inclusive	BA23792-1
03556 & 03557	BA23792-1
03506-03555 inclusive	BA23792-1
03505	BA23792-1
03504	BA23792-1
03503	BA23792-1
03453-03502 inclusive	BA23792-1
03452	BA23792-1
03446-03451 inclusive	BA23792-1
03421-03445 inclusive	BA23792-1
03420	BA23792-1
03400-03419 inclusive	BA23792-1
03398 & 03399	BA23792-1
03388-03397 inclusive	BA23792-1
03358-03366 inclusive	BA23792-1
03357	BA23792-1
03337-03356 inclusive	BA23792-1
03334-03336 inclusive	BA23792-1
03166-03262 inclusive	BA23792-1

Anexo N°2 a la D.A. 2009-02R1

Extintores de incendio afectados, marca L'Hotellier P/N 863520-00, detallados por S/N.

Números de Serie
RM 69308 al RM 69355
RM 69540 al RM 69599
RM 69601 al RM 69674
RM 69812 al RM 69815
RM 69816
RM 69817 al RM 69867
RM 69888 al RM 69952
RM 70177 al RM 70225
RM 70226
RM 70227 al RM 70260
RM 70261 al RM 70271
RM 70273 al RM 70302
RM 70457 al RM 70555
RM 70734 al RM 70752
RM 70860 al RM 70883
RM 70959 al RM 71034
RM 71034 al RM 71145
RM 71146 al RM 71185
RM 71355 al RM 71385
RM 71581 al RM 71619
RM 71652 al RM 71661
RM 71662 al RM 71690

Anexo N°3 a la D.A. 2009-02R1

Extintores de Incendio afectados, marca SICLI, Tipo H1-10 AIR, P/N 1708337B4, detallados por S/N.

0843113 and 0843114	0843971	0844424 through 0844428 incl.
0843329, 0843330 and 0843331	0843973 through 0843977 incl.	0844430 through 0844436 incl.
0843333 through 0843339 incl.	0843979 through 0843982 incl.	0844439 through 0844450 incl.
0843341 through 0843350 incl.	0843984, 0843985 and 0843986	0844452 through 0844454 incl.
0843352 through 0843358 incl.	0843988 through 0844016 incl.	0844456 through 0844470 incl.
0843360 through 0843369 incl.	0844018 through 0844043 incl.	0844472 through 0844475 incl.
0843372	0844045 and 0844046	0844477 through 0844494 incl.
0843374 through 0843386 incl.	0844048 and 0844049	0844496 through 0844512 incl.
0843388	0844051 through 0844069 incl.	0844514 through 0844518 incl.
0843390 through 0843407 incl.	0844071 through 0844077 incl.	0844520 through 0844524 incl.
0843409 through 0843464 incl.	0844079 through 0844109 incl.	0844526
0843466 through 0843468 incl.	0844111 and 0844112	0844528
0843470 and 0843471	0844115 through 0844119 incl.	0844530
0843473	0844121 through 0844125 incl.	0844534
0843475	0844127 through 0844161 incl.	0844536 through 0844568 incl.
0843477	0844163 through 0844190 incl.	0844570 through 0844592 incl.
0843479 through 0843487 incl.	0844192 and 0844193	0844594 through 0844619 incl.
0843489 through 0843522 incl.	0844195	0844621 through 0844626 incl.
0843524 through 0843552 incl.	0844197	0844628 through 0844635 incl.
0843554 through 0843561 incl.	0844199 through 0844218 incl.	0844637 through 0844660 incl.
0843563	0844220 through 0844225 incl.	0844663 through 0844666 incl.
0843565 through 0843574 incl.	0844228 through 0844240 incl.	0844668
0843579 through 0843587 incl.	0844242 through 0844249 incl.	0844670 through 0844673 incl.
0843589 through 0843629 incl.	0844253 through 0844257 incl.	0844676 through 0844685 incl.
0843631 through 0843676 incl.	0844259 through 0844263 incl.	0844687 through 0844692 incl.
0843679 through 0843700 incl.	0844265 through 0844267 incl.	0844694 through 0844702 incl.
0843702 through 0843737 incl.	0844269 through 0844280 incl.	0844704 through 0844708 incl.
0843739 through 0843780 incl.	0844282 through 0844286 incl.	0844710 through 0844723 incl.
0843782 through 0843845 incl.	0844288 and 0844289	0844725 through 0844730 incl.
0843847 and 0843848	0844291 through 0844303 incl.	0844732 through 0844741 incl.
0843850 through 0843856 incl.	0844305 through 0844317 incl.	0844743 through 0844747 incl.
0843858 through 0843861 incl.	0844319 through 0844332 incl.	0844749 through 0844771 incl.
0843863 through 0843878 incl.	0844334 through 0844337 incl.	0844773 through 0844778 incl.
0843879 through 0843902 incl.	0844339 through 0844376 incl.	0844781 through 0844792 incl.
0843904 through 0843934 incl.	0844379 through 0844398 incl.	0844794 through 0844801 incl.
0843936 through 0843951 incl.	0844400 and 0844401	0844803 through 0844837 incl.
0843953 through 0843957 incl.	0844403 through 0844415 incl.	
0843959 through 0843969 incl.	0844417 through 0844422 incl.	