



MEMORIA TÉCNICA

MATAFUEGO DE AGUA, AFFF, AGUA PULVERIZADA Y PARA COCINAS (K) PRESUPERIZADOS EN RECIPIENTES DE ALUMONIO SIN COSTURA.

Referencia e información sobre matafuegos a base de agua.

Tipo Type	Agua Water	Agua + AFFF Water + AFFF	Agua pulverizada Water mist	AK (cocinas) AK (kitchen)	AK (cocinas) AK (kitchen)
Capacidad (l./litro) Capacity (l./lit.)	10	10	10	6	10
Altura total (mm) Total height (mm)	720	650	650	490	576
Peso cargado (kg) Weight loaded (kg)	13,5	13,5	13,3	6,6	13,6
Altura del recipiente (mm) Recipient height (mm)	555	555	555	442	520
Ø recipiente (mm) Recipient Ø (mm)	184	184	184	152	184
Espesor del recipiente (mm) Recipient thickness (mm)	2,7	2,7	2,7	1	1,2
Rosca de la boca Mouth thread	M27 x 2	M27 x 2	M27 x 2	M27 x 2	M27 x 2
Material de recipiente Recipient material	Aluminio Aluminium	Aluminio Aluminium	Aluminio Aluminium	Acero inoxidable Stainless steel	Acero inoxidable Stainless steel
Material de la válvula Valve material	Bronce Bronze	Bronce Bronze	Bronce Bronze	Bronce Bronze	Bronce Bronze
Presión de prueba (Mpa) Test pressure (Mpa)	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Presión de trabajo (Mpa) Working pressure (Mpa)	1,4	1,4	1,4	0,8	0,8
Presión de rotura (Mpa) Breaking pressure (Mpa)	7 mínimo	7 mínimo	7 mínimo	7 mínimo	7 mínimo
Tipo de soporte Bracket type	Para colgar Mounting bracket	Para colgar Mounting bracket	Para colgar Mounting bracket	Para colgar Mounting bracket	Para colgar Mounting bracket
Agente extintor Extinguisher agent type	Agua Water	AFFF	Agua bidemineralizada De-ionized water	Solución acetato de K K acetate solution	Solución acetato de K K acetate solution
Tiempo de descarga (seg.) Discharge time (seconds)	60/65	60/65	60/55	35/40	53/57
Pintura exterior Outside painting	Pulido electrostático Electrostatic powder	Pulido electrostático Electrostatic powder	Pulido electrostático Electrostatic powder	Pulido Polished	Pulido Polished
Norma IRAM IRAM standard	3525	3527	3693	3500	3500
Cafío de peca (de x e) (mm) Sprocket tube de x e (mm)	19 x 1,3	19 x 1,3	19 x 1,3	16 x 2	16 x 2
Alcance del chorro (m) Discharge range (m)	9 mínimo	9 mínimo	na	na	na
Capacidad extintora Extinguishing capacity	2A	3A - 10B	2A - C	2A - K	2A - K
Manga (de x Ø) (mm) Hose width de x Ø (mm)	18 x 9	18 x 9	18 x 9	18 x 9	18 x 9
Largo de manga (mm) Hose length (mm)	470	470	470	550	550
Página Page	12	13	14	15	15



1.-Matafuego de agua bajo presión:



Nro. de producto 10441
Water powder fire extinguishers
 Tipo: para fuegos clase A
Type: for fire class A
 Recipiente de aluminio
Aluminium recipient
 Capacidad: 10 litros
Capacity: 10 lts.
 Soporte para colgar
Mounting bracket

Item	Nº de parte	Descripción
1	24095	Precinto de seguridad
2	2262/5	Manija superior para válvula de presurizados 2,5 - 5 - 10kg
3	2251/5	Terminal para matafuego manual de polvo, agua y HCFC
4	2357/9	Manija inferior para válvula de presurizados 2,5 - 5 - 10kg
5	1129/3	Cuerpo de válvula presurizados grande
6	2273/7	Manómetro de presión para 14 kg/cm ²
7	2277/3	O'ring nitrilo para recipiente de 2,5 - 5 - 10kg
8	2266/2	O'ring nitrilo p/ vástago de válvula de presurizados grande
9	2132/9	Asiento de válvula presurizados grande
10	1248/8	Manguera completa para matafuego de agua pura
11	2265/3	Vástago para válvula de presurizado de 2,5 - 5 - 10kg
12	2271/9	Resorte válvula presurizados de 2,5 - 5 - 10
13	1420/3	Caño de pesca para matafuego de 10 litros
14	2264/4	Traba para válvula de presurizados de 2,5 - 5 - 10kg
15	2253/3	Pico para salida de agua pura
16	2263/5	Remache para manija de válvula presurizados
17	1045/0	Recipiente de aluminio de 10kg/10 litros

2.-Matafuego de AFFF:



Nro. de producto 10599
Pressurized AFFF fire extinguishers
 Tipo: para fuegos clase AB
Type: for fire class AB
 Recipiente de aluminio
Aluminium recipient
 Capacidad: 10 litros
Capacity: 10 lts.
 Soporte para colgar
Mounting bracket



Item	Nº de parte	Descripción
1	24095	Precinto de seguridad
2	22626	Manija superior para válvula de presurizados 2,5 - 5 -10kg
3	22515	Terminal para matafuego manual de polvo, agua y HCFC
4	23679	Manija inferior para válvula de presurizados 2,5 - 5 -10kg
5	11293	Cuerpo de válvula presurizados grande
6	22737	Manómetro de presión para 14 kg/cm ²
7	22773	O'ring nitrilo para recipiente de 2,5 - 5 -10kg
8	22662	O'ring nitrilo p/ vástago de válvula de presurizados grande
9	21329	Asiento de válvula presurizados grande
10	12489	Manguera completa para matafuegos AFFF
11	22653	Vástago para válvula de presurizado de 2,5 - 5 - 10kg
12	22719	Resorte válvula presurizados de 2,5 - 5 - 10
13	14203	Caño de pesca para matafuegos de 10 litros
14	26644	Traba para válvula de mataf. CO2 y presurizados especiales
15	12509	Tobera para matafuegos AFFF
16	22635	Remache para manija de válvula presurizados
17	10450	Recipiente de aluminio de 10kg/10 litros
18	20653	Suncho plástico para matafuegos presurizados y de CO2
19	20652	Soporte para manguera de matafuegos presurizados

3.-Matafuego de agua pulverizada:



Nro. de producto 10394
Presurized water mist fire extinguishers
 Tipo: para fuegos clase AC
Type: for fire class AC
 Recipiente de aluminio
Aluminium recipient
 Capacidad: 10 litros
Capacity: 10 lts.
 Soporte para colgar
Mounting bracket

Item	Nº de parte	Descripción
1	24095	Precinto de seguridad
2	22626	Manija superior para válvula de presurizados 2,5 - 5 -10kg
3	22515	Terminal para matafuego manual de polvo, agua y HCFC
4	23679	Manija inferior para válvula de presurizados 2,5 - 5 -10kg
5	11293	Cuerpo de válvula presurizados grande
6	22737	Manómetro de presión para 14 kg/cm ²
7	22773	O'ring nitrilo para recipiente de 2,5 - 5 -10kg
8	22662	O'ring nitrilo p/ vástago de válvula de presurizados grande
9	21329	Asiento de válvula presurizados grande
10	12669	Manguera completa para matafuegos de agua fraccionada
11	22653	Vástago para válvula de presurizado de 2,5 - 5 - 10kg
12	22719	Resorte válvula presurizados de 2,5 - 5 - 10
13	14203	Caño de pesca para matafuegos de 10 litros
14	26644	Traba para válvula de mataf. CO2 y presurizados especiales
15	20653	Suncho plástico para matafuegos presurizados y de CO2
16	20652	Soporte para manguera de matafuegos presurizados
17	24143	Tobera para matafuegos K y de agua fraccionada
18	22635	Remache para manija de válvula presurizados
19	10450	Recipiente de aluminio de 10kg/10 litros



4.-Matafuego AK (para cocinas):



Nro. de producto 10850-11869
Fire extinguishers for kitchens
 Tipo: para fuegos clase AK
Type: for fire class AK
 Recipiente de acero inoxidable
Stainless recipient
 Capacidad: 6 y 10 litros
Capacity: 6 and 10 lts.
 Soporte para colgar
Mounting bracket

Item	Nº de parte	Descripción
1	24095	Precinto de seguridad
2	22026	Manija superior para válvula de presurizados 2,5 - 5 -10kg
3	22515	Terminal para matafuego manual de polvo, agua y HCFC
4	23579	Manija inferior para válvula de presurizados 2,5 - 5 -10kg
5	11293	Cuerpo de válvula presurizados grande
6	22791	Manómetro de presión para 8 kg/cm ²
7	22773	O'ring nitrilo para recipiente de 2,5 - 5 -10kg
8	22662	O'ring nitrilo pi vástago de válvula de presurizados grande
9	21329	Asiento de válvula presurizados grande
10	12386	Manguera completa para matafuegos K
11	22653	Vástago para válvula de presurizado de 2,5 - 5 - 10kg
12	22719	Resorte válvula presurizados de 2,5 - 5 - 10
13	24205	Caño de pesca para matafuegos 6 litros K
13	24208	Caño de pesca para matafuegos 10 litros K
14	26644	Traba para válvula de mataf. CO2 y presurizados especiales
15	20653	Suncho plástico para matafuegos presurizados y de CO2
16	20652	Soporte para manguera de matafuegos presurizados
17	24143	Tobera para matafuegos K y de agua fraccionada
18	22635	Remache para manija de válvula presurizados
19	24290	Cubre manómetro para matafuego manual
20	20376	Recipiente de acero inoxidable de 6 litros
20	20377	Recipiente de acero inoxidable de 10 litros

Muchas gracias.
 Cordiales saludos
 Dpto. de Ingeniería.



