



Con Air Can, s.l.
Conductos de Aire Canarios

Email: info@conaircan.es

Web: www.conaircan.es

Conaircan, s.l.

c/ Juncalillo 1 bajo,
35009 Las Palmas de G.C.

Tlf: 665 11 76 66

Fax: 928 46 08 51

COMPUERTAS

CORTAFUEGOS



Con Air Can, s.l.
Conductos de Aire Canarias

Email: info@conaircan.es

Web: www.conaircan.es

Conaircan, s.l.

c/ Juncalillo 1 bajo,
35009 Las Palmas de G.C.

Tlf: 665 11 76 66

Fax: 928 46 08 51

COMPUERTAS CORTAFUEGOS CON FUSIBLE

CU2 + CFTH

La compuerta cortafuegos tipo CU2+CFTH, está diseñada para instalarse en conductos de ventilación a través de una pared para evitar la propagación del fuego entre dos zonas distintas.

El disparo que acciona el cierre de la compuerta se produce solamente por fusión del fusible tarado a 72° o bien por accionamiento de la palanca ubicada en el propio mecanismo. (El rearme en caso de disparo debe efectuarse desde la misma compuerta y mediante llave tipo allen, suministrada con la compuerta).

Nota: No es posible añadir un electroimán de disparo o motor de rearme en este tipo de mecanismo. Deben pedirse compuertas CU2+CMEC (electroimán) o CU2+DB24 (servomotor).

Ventajas y características constructivas

El cuerpo de la compuerta está fabricado con material refractario, exento de amianto, con una resistencia al fuego de 2 horas. El mecanismo de control está desplazado del centro de la compuerta lo que nos permite una perfecta intercalación en la pared. El mecanismo quedará instalado en uno de los lados de la pared facilitando su acceso y manipulación. Posibilidad de inspección a través del mecanismo, por su facilidad de montaje y desmontaje. Material resistente a la humedad. Junta de estanqueidad de espuma para evitar salida de humos. Junta intumescente que en caso de incendio suelda la clapeta con el cuerpo de la compuerta.

Nota: Para el montaje en batería de compuertas cortafuegos, el precio de cada compuerta se incrementa en un 15% y deben ir provistas cada una de ellas de su propio mecanismo.

COMPUERTAS CORTAFUEGOS CON BOBINA

CU2 + CMEC

La compuerta CU2+CMEC tiene las mismas características que la compuerta CU2+CFTH pero con la diferencia de una bobina electromagnética que actuará por control remoto. El disparo que acciona el cierre de la compuerta se produce, o bien por la fusión del fusible tarado a 72°, o bien por el accionamiento mediante la palanca ubicada en el mecanismo, o bien por orden remota de la central antiincendios que actúa sobre la bobina del mecanismo. (El rearme en caso de disparo debe efectuarse manualmente desde la misma compuerta y mediante llave tipo allen suministrada con la compuerta).

Ventajas y características constructivas

El cuerpo de la compuerta está fabricado con material refractario, exento de amianto, con una resistencia al fuego de 2 horas. El mecanismo de control está desplazado del centro de la compuerta lo que nos permite centrarla en la pared. El mecanismo quedará instalado en uno de los lados de la pared facilitando su acceso y manipulación. Posibilidad de inspección a través del mecanismo, por su facilidad de montaje y desmontaje. Material resistente a la humedad. Junta de estanqueidad de espuma para evitar salida de humos. Junta intumescente que en caso de incendio suelda la clapeta con el cuerpo de la compuerta. Posibilidad de distintos tipos de conexión a conducto. Posibilidad de montaje de bobina (electroimán/solenoides). VM -Electroimán (24V Corriente Continua D.C.) - También denominada bobina energizada. Mantiene la compuerta abierta mediante el suministro de corriente y el cierre se producirá por falta o corte de tensión.

VD -Solenoides (24V Corriente Continua D.C.) - También denominada bobina desenergizada.

Mantiene la compuerta abierta mientras no haya suministro de corriente y el cierre se producirá por suministro de tensión.

Posibilidad de montaje de motor de rearme (tipo ME24/48/220V). Es necesario para la colocación del mecanismo un espacio de 180 mm.

Nota: Para el montaje en batería de compuertas cortafuegos, el precio de cada compuerta se incrementa en un 15% y deben ir provistas cada una de ellas de su propio mecanismo.



Con Air Can, s.l.
Conductos de Aire Canarios

Email: info@conaircan.es

Web: www.conaircan.es

Conaircan, s.l.

c/ Juncalillo 1 bajo,
35009 Las Palmas de G.C.

Tlf: 665 11 76 66

Fax: 928 46 08 51

COMPUERTAS CORTAFUEGOS MOTORIZADAS

CU2 + DB24

La compuerta CU2+BD24 tiene las mismas características que las compuertas CU2 con la diferencia de la incorporación de un servomotor con muelle de retorno que actuará por control remoto. Estas compuertas se suministran sin Termo-fusible. Este accesorio debe pedirse aparte (FTE72). El disparo que acciona el cierre de la compuerta se produce, o bien por orden remota de la central antiincendios que actúa sobre el servomotor, o bien (en el caso de llevar termo-fusible) por la fusión del fusible tarado a 72°. El rearme en caso de disparo por control remoto se hace alimentando de nuevo los actuadores. En caso de corte por fusión del termo fusible es necesario su reemplazo.

Ventajas y características constructivas:

El cuerpo de la compuerta está fabricado con material refractario, exento de amianto, con una resistencia al fuego de 2 horas. El servomotor está desplazado del centro de la compuerta lo que nos permite una perfecta intercalación en la pared. El actuador quedará instalado en uno de los lados de la pared facilitando su acceso y manipulación.

El servomotor dispone de muelle de retorno. (Aun sin alimentación eléctrica podemos cerrar las compuertas)

Posibilidad de tensión de alimentación a 24V / 220V A.C. / D.C. (standard - 24V). Posibilidad de suministro de Termo-fusible (Conectado en serie a la alimentación del actuador, funciona como un contacto normalmente cerrado que nos abriría el circuito de alimentación en caso de corte por fusión del fusible). Material resistente a la humedad. Junta de estanqueidad de espuma para evitar salida de humos. Junta intumescente que en caso de incendio suelda la clapeta con el cuerpo de la compuerta. Posibilidad de distintos tipos de conexión a conducto. Siempre se suministraran los servomotores con contactos auxiliares. Por defecto las compuertas motorizadas se sirven con actuador Joventa fabricado especialmente para Rf-Technologies. Bajo pedido pueden suministrarse otras marcas del mercado.

Accesorios

CU2+DB220 Servomotor a 220V A.C.

FTE72 Termo-fusible 72° para instalar en conducto ó compuerta.

(Dispone de contactos auxiliares) IDC Interruptor de inicio de carrera bipolar. IFC Interruptor de fin de carrera bipolar.

Nota: Es posible el montaje de otros tipos de Servomotores de distintas marcas con funciones especiales, más ajustados en par de giro, con Termo-fusibles integrados, etc... (Consultar modelos y precios)

Para el montaje en batería de compuertas cortafuegos, el precio de cada compuerta se incrementa en un 15% y deben ir provistas cada una de ellas de su propio Servomotor



Con Air Can, s.l.
Conductos de Aire Canarias

Email: info@conaircan.es

Web: www.conaircan.es

Conaircan, s.l.

c/ Juncalillo 1 bajo,
35009 Las Palmas de G.C.

Tlf: 665 11 76 66

Fax: 928 46 08 51

COMPUERTAS CORTAFUEGOS CON FUSIBLE

CU2 + CFTH

LH	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
200	222,60	228,94	235,26	241,65	248,00	254,31	260,66	267,05	273,39	279,73	286,05	292,44	298,79	305,13
250	229,46	236,25	243,03	249,82	256,63	263,41	270,20	276,98	283,84	290,62	297,41	304,19	327,97	334,75
300	236,25	243,50	250,75	257,98	265,23	272,48	279,73	286,96	294,21	301,47	325,68	332,93	340,16	347,41
350	243,10	250,80	258,52	266,14	273,86	281,55	289,25	296,97	321,62	329,34	336,96	344,66	352,38	360,07
400	249,89	258,05	315,38	274,37	282,46	290,62	315,75	323,91	332,02	340,16	348,32	356,43	364,60	372,76
450	256,75	265,35	273,91	282,54	291,09	316,66	325,29	333,84	342,45	351,00	359,63	368,23	376,79	385,42
500	263,61	272,60	281,68	290,70	316,73	325,75	334,83	343,82	352,84	361,92	370,91	379,98	405,97	415,04
550	270,39	279,93	289,40	298,86	325,36	334,83	344,29	353,80	363,27	372,76	382,27	408,72	418,19	427,70
600	277,25	287,16	297,09	324,06	333,96	343,87	353,80	363,74	373,72	383,65	410,54	420,40	430,38	440,31
650	284,09	294,48	304,86	332,22	342,59	352,97	363,34	373,72	384,11	411,45	421,83	432,22	442,60	452,97
700	290,89	301,71	329,54	340,36	351,20	362,04	372,88	383,72	411,53	422,37	433,18	443,98	454,79	465,63
750	297,73	309,04	337,31	348,52	359,83	371,11	382,42	410,66	421,90	433,18	444,49	455,78	483,97	495,28
800	304,59	333,25	345,00	356,75	368,43	380,18	408,92	420,60	432,35	444,10	455,78	484,46	496,19	507,94
850	311,37	340,55	352,70	364,92	377,06	389,25	418,38	430,58	442,72	454,94	467,08	496,26	508,41	520,60
900	318,23	347,81	360,47	373,08	385,74	415,31	427,90	440,58	453,17	465,78	495,40	508,01	520,68	533,26
950	325,09	355,13	368,18	381,24	394,34	424,38	437,44	450,49	463,62	493,63	506,69	519,77	532,87	562,91
1000	348,86	362,43	375,95	389,45	419,93	433,48	446,97	460,47	490,98	493,63	518,00	531,57	562,05	575,57

LH	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500
200	311,45	317,84	341,14	347,49	353,88	360,22	366,54	372,88	379,27	385,61	391,93	398,27	404,67
250	341,54	348,32	355,18	361,97	368,77	375,56	382,34	389,13	395,91	402,70	409,56	416,34	423,15
300	354,66	361,92	369,14	376,40	383,65	390,90	398,15	405,38	412,63	436,85	444,10	451,35	458,58
350	367,79	375,49	383,18	390,83	398,52	423,20	430,92	438,62	446,31	453,96	461,65	469,37	477,06
400	380,89	389,01	414,13	422,29	430,38	438,54	446,70	454,87	462,95	471,12	479,28	487,36	512,51
450	410,94	419,54	428,17	436,70	445,33	453,88	462,51	471,07	479,67	505,26	513,82	522,42	530,98
500	424,06	433,13	442,13	451,15	460,22	469,22	495,28	504,28	513,35	522,37	531,44	540,44	549,51
550	437,17	446,63	456,17	465,63	492,08	501,55	511,06	520,53	529,99	539,53	549,00	558,46	584,96
600	450,29	460,22	487,12	497,03	506,96	516,94	526,87	536,80	546,71	573,60	583,53	593,52	603,45
650	463,35	490,71	501,16	511,53	521,90	532,28	542,68	570,01	580,39	590,79			
700	493,44	504,28	515,12	525,96	536,80	564,61	575,45	586,26	597,06				
750	506,56	517,87	529,16	540,39	568,64	579,95	591,25	602,46					
800	519,69	531,39	560,11	571,86	583,53	595,29	607,04						
850	532,75	561,93	574,14	586,26	598,48	610,63							
900	562,84	575,50	588,11	600,69	613,35								
950	575,96	589,02	602,14	615,20									
1000	589,09	602,59	616,11										

ACCESORIOS PARA CU2 + CFTH

FCU	Interruptor final de carrera. (1NA + 1NC) 220V / 1A	41,91
DCU	Interruptor inicio de carrera. (1NA + 1NC) 220V / 1A	41,91
FTH72	Fusible térmico de reserva 72°.	25,86



Con Air Can, s.l.
Conductos de Aire Canarias

Email: info@conaircan.es

Web: www.conaircan.es

Conaircan, s.l.

c/ Juncalillo 1 bajo,
35009 Las Palmas de G.C.

Tlf: 665 11 76 66

Fax: 928 46 08 51

COMPUERTAS CORTAFUEGOS CON BOBINA

CU2+CMEC+VM

LH	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
200	397,02	403,36	409,68	416,10	422,42	428,76	435,08	441,47	447,81	454,15	460,47	466,86	473,20	479,55
250	403,88	410,66	417,45	424,23	431,04	437,83	444,61	451,40	458,26	465,04	471,83	478,61	502,39	509,17
300	410,66	417,92	425,17	432,40	439,65	446,90	454,15	461,38	468,63	475,88	500,10	507,35	514,60	521,83
350	417,52	425,22	432,94	440,56	448,28	455,97	463,67	471,39	496,04	503,76	511,38	519,10	526,80	534,49
400	424,31	432,47	440,63	448,79	456,88	465,04	490,17	498,33	506,44	514,60	522,76	530,85	539,01	547,18
450	431,17	439,77	448,33	456,96	465,51	491,10	499,71	508,26	516,89	525,42	534,05	542,65	551,21	559,84
500	438,03	447,02	456,09	465,12	491,15	500,17	509,24	518,24	527,26	536,33	545,33	554,40	580,39	589,46
550	444,81	454,35	463,81	473,28	499,78	509,24	518,71	528,25	537,71	547,18	556,69	583,14	592,61	602,14
600	451,67	461,58	471,51	498,48	508,38	518,32	528,25	538,15	548,13	558,07	584,96	594,89	604,80	614,73
650	458,53	468,90	479,28	506,64	517,01	527,39	537,76	548,13	558,53	585,87	596,27	606,64	617,02	627,39
700	465,31	476,15	503,96	514,80	525,62	536,46	547,30	558,14	585,94	596,79	607,63	618,39	629,24	640,05
750	472,17	483,46	511,73	522,94	534,25	545,53	556,84	585,08	596,32	607,63	618,91	630,19	658,42	669,70
800	479,01	507,67	519,42	531,17	542,85	554,60	583,34	595,02	606,77	618,52	630,19	658,93	670,61	682,36
850	485,82	515,00	527,12	539,33	551,48	563,67	592,80	605,00	617,14	629,36	641,50	670,68	682,83	695,02
900	492,65	522,22	534,88	547,50	560,16	589,73	602,32	615,00	627,59	640,20	669,82	682,43	695,09	707,68
950	499,51	529,55	542,60	555,66	568,78	598,80	611,85	624,91	638,04	668,08	681,13	694,18	707,29	737,33
1000	523,28	536,85	550,37	563,87	594,38	607,87	621,39	634,91	665,40	678,89	692,41	705,98	736,49	749,99

LH	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500
200	485,87	492,26	515,56	521,90	528,30	534,64	540,96	547,30	553,69	560,03	566,35	572,69	579,09
250	515,96	522,76	529,60	536,38	543,19	549,98	556,76	563,55	570,33	577,12	583,98	590,76	597,57
300	529,08	536,33	543,59	550,81	558,07	565,32	572,57	579,80	587,05	611,26	618,52	625,77	633,02
350	542,21	549,90	557,62	565,24	572,96	597,62	605,34	613,03	620,73	628,37	636,07	643,79	651,48
400	555,34	563,43	588,55	596,71	604,80	612,96	621,12	629,28	637,37	645,53	653,70	661,81	686,93
450	585,35	593,98	602,59	611,14	619,75	628,30	636,93	645,48	654,09	679,68	688,24	696,86	705,39
500	598,48	607,55	616,55	625,57	634,64	643,64	669,70	678,70	687,77	696,79	705,86	714,86	723,95
550	611,61	621,07	630,59	640,05	666,50	675,97	685,51	694,97	704,44	713,95	723,41	732,88	759,38
600	624,71	634,64	661,54	671,47	681,38	691,38	701,29	711,22	721,13	748,02	757,95	767,93	777,87
650	637,77	665,13	675,57	685,95	696,32	706,72	717,10	744,43	754,83	765,21			
700	667,88	678,70	689,54	700,38	711,22	739,02	749,87	760,71	771,47				
750	680,98	692,29	703,58	714,81	743,08	754,36	765,65	776,88					
800	694,11	705,79	734,53	746,28	757,95	769,70	781,46						
850	707,16	736,34	748,56	760,71	772,90	785,04							
900	737,25	749,91	762,53	775,11	787,80								
950	750,38	763,44	776,56	789,62									
1000	763,51	777,01	790,53										

ACCESORIOS PARA CU2 + CMEC

VM	Electroimán o bobina energizada. Con tensión la compuerta permanece abierta. Sin tensión la cierra. Corriente continua.	incluido
VD	Solenoides o bobina desenergizada. Sin tensión la compuerta permanece abierta. Con tensión la cierra. Corriente continua. Incremento por cambio de VM a VD	37,88
FCU	Interruptor final de carrera unipolar (1NA + 1NC) 220V / 1A	41,91
FCB	Interruptor final de carrera bipolar (2NA + 2NC) 220V / 1A	67,75
DCU	Interruptor principio de carrera unipolar (1NA + 1NC) 220V / 1A	41,91
DCB	Interruptor principio de carrera bipolar (2NA + 2NC) 220V / 1A	67,75
ME24-48	Motor de rearme a 24/48V AC/DC	450,42
ME220	Motor de rearme a 220V AC	510,47
FTH72	Fusible térmico de reserva 72°	25,86



Con Air Can, s.l.
Conductos de Aire Canarias

Email: info@conaircan.es

Web: www.conaircan.es

Conaircan, s.l.

c/ Juncalillo 1 bajo,
35009 Las Palmas de G.C.

Tlf: 665 11 76 66

Fax: 928 46 08 51

COMPUERTAS CORTAFUEGOS MOTORIZADAS

CU2 + DB24

LH	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850
200	766,78	773,1	779,44	785,83	792,17	798,49	804,83	811,23	817,57	823,89	830,23	836,62	842,96	849,28
250	773,64	780,42	787,21	793,99	800,78	807,56	814,37	821,16	828,02	834,8	841,59	848,37	872,14	878,93
300	780,42	787,65	794,9	802,15	809,41	816,63	823,89	831,14	838,39	845,64	869,86	877,08	884,34	891,59
350	787,28	794,98	802,67	810,32	818,01	825,73	833,42	841,12	865,8	873,5	881,14	888,84	896,55	904,25
400	794,07	802,23	810,39	818,55	826,64	834,8	859,93	868,09	876,17	884,34	892,5	900,59	908,75	916,91
450	800,93	809,53	818,08	826,69	835,24	860,83	869,46	878,02	886,62	895,18	903,81	912,41	920,97	929,57
500	807,76	816,78	825,85	834,85	860,91	869,9	878,98	888	897	906,07	915,09	924,16	950,15	959,22
550	814,57	824,08	833,55	843,01	869,51	878,98	888,44	897,98	907,44	916,91	926,45	952,87	962,34	971,88
600	821,4	831,33	841,27	868,21	878,14	888,07	897,98	907,91	917,89	927,82	954,72	964,63	974,56	984,49
650					886,75	897,14	907,52	917,89	928,27	955,63	966	976,38	986,78	997,15
700					895,37	906,22	917,06	927,87	955,7	966,52	977,36	988,13	998,97	1009,81
750					903,98	915,29	926,57	954,84	966,08	977,36	988,67	999,95	1028,15	1039,43
800					912,61	924,36	953,07	964,77	976,52	988,27	999,95	1028,67	1040,37	1052,12
850							962,54	974,75	986,9	999,09	1011,24	1040,42	1052,56	1064,78
900							927,07	984,73	997,35	1009,93	1039,58	1052,17	1064,83	1077,44
950							981,61	994,67	1007,79	1037,81	1050,86	1063,92	1077,05	1107,09
1000							991,13	1004,65	1035,13	1048,65	1062,14	1075,74	1106,23	1119,75

	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500
200	855,62	862,01	885,32	891,66	898,05	904,37	910,71	917,06	923,45	929,77	936,11	942,45	948,84
250	885,71	892,5	899,36	906,14	912,93	919,71	926,52	933,31	940,09	946,88	953,74	960,52	967,31
300	898,84	906,07	913,32	920,57	927,82	935,05	942,3	949,56	956,81	981,02	988,27	995,5	1002,75
350	911,94	919,66	927,36	935	942,7	967,38	975,07	982,79	990,49	998,58	1005,83	1013,52	1021,24
400	925,07	933,16	958,31	966,47	974,56	982,72	990,88	999,04	1007,13	1015,29	1023,45	1031,54	1056,69
450	955,11	963,72	972,34	980,9	989,5	998,06	1006,66	1015,22	1023,85	1049,44	1057,99	1066,6	1075,15
500	968,21	977,31	986,31	995,31	1004,4	1013,4	1039,43	1048,45	1057,53	1066,55	1075,62	1084,62	1093,69
550	981,36	990,81	1000,35	1009,81	1036,24	1045,7	1055,24	1064,7	1074,17	1083,71	1093,17	1102,64	1129,14
600	994,47	1004,4	1031,3	1041,2	1051,13	1061,12	1071,05	1080,95	1090,89	1117,78	1127,71	1137,69	1147,62
650	1007,52	1034,88	1045,31	1055,71	1066,08	1076,46	1086,83	1114,19	1093,17	1124,56	1134,96		
700	1037,61	1048,45	1059,3	1070,14	1080,95	1108,78	1119,6	1130,44	1102,64	1141,21			
750	1050,74	1062,02	1073,33	1084,54	1112,81	1124,12	1135,41	1146,65	1129,14				
800	1063,87	1075,55	1104,26	116,01	1127,71	1139,46	1151,21						
850	1076,92	1106,1	1118,3	1130,44	1142,66	1154,8							
900	1107,01	1119,67	1132,28	1144,87	1157,53								
950	1120,14	1133,19	1146,3	1159,37									
1000	1133,24	1146,76	1160,28										

	ACCESORIOS PARA CU2 + DB24	
CU2+DB220	Recargo adicional para motor a 220V Corriente alterna	99,22
FTE72	Fusible térmico-electrico 72°	89,7
IDC	Interruptor inicio de carrera bipolar	61,09
IFC	Interruptor final de carrera bipolar	61,06



Con Air Can, s.l.
Conductos de Aire Canarias

Email: info@conaircan.es

Web: www.conaircan.es

Conaircan, s.l.

c/ Juncalillo 1 bajo,
35009 Las Palmas de G.C.

Tlf: 665 11 76 66

Fax: 928 46 08 51

COMPUERTA CORTAFUEGOS CON EMBOCADURA CIRCULAR

CUR2 + CFTH

La compuerta cortafuegos tipo CUR2, está diseñada para instalarse en conductos de ventilación circulares a través de una pared para evitar la propagación del fuego entre dos zonas distintas.

El modelo CUR2+CFTH es el análogo a la CU2+CFTH pero con la embocadura circular. El modelo CUR2+CMEC es el análogo a la CU2+CMEC pero con la embocadura circular. El modelo CUR2+DB24 es el análogo a la CU2+DB24 pero con la embocadura circular.

Nota: La profundidad de la compuerta vendrá determinada por su diámetro.

Ventajas y características constructivas:

PARA TODOS LOS MODELOS DE COMPUERTAS CUR2

El cuerpo de la compuerta está fabricado con material refractario, exento de amianto, con una resistencia al fuego de 2 horas.

El mecanismo de control está desplazado del centro de la compuerta lo que nos permite una perfecta intercalación en la pared. El mecanismo quedará instalado en uno de los lados de la pared facilitando su acceso y manipulación.

Posibilidad de inspección a través del mecanismo, por su facilidad de montaje y desmontaje.

Material resistente a la humedad.

Junta de estanqueidad de espuma para evitar salida de humos.

Junta intumescente que en caso de incendio suelda la clapeta con el cuerpo de la compuerta.



PARA LAS COMPUERTAS CUR2+CMEC

Posibilidad de montaje de bobina (SOLO EN LAS CMEC) (electroimán/solenoide)

VM -Electroimán (24V Corriente Continua D.C.) -También denominada bobina energizada. Mantiene la compuerta abierta mediante el suministro de corriente y el cierre se producirá por falta o corte de tensión.

VD -Solenoide (24V Corriente Continua D.C.) -También denominada bobina desenergizada. Mantiene la compuerta abierta mientras no haya suministro de corriente y el cierre se producirá por suministro de tensión.

Posibilidad de montaje de motor de rearme (tipo ME24/48/220V).

PARA LAS COMPUERTAS CUR2+DB24

El servomotor dispone de muelle de retorno. (Sin alimentación eléctrica se cierran las compuertas)

Posibilidad de tensión de alimentación a 24V / 220V A.C. / D.C. (standard - 24V).

Posibilidad de suministro de Termo-fusible (Conectado en serie a la alimentación del actuador funciona como un contacto normalmente cerrado que nos abriría el circuito de alimentación en caso de corte por fusión del fusible).

Por defecto las compuertas motorizadas se sirven con actuador Joventa fabricado especialmente para Rf-Technologies. Bajo pedido pueden suministrarse otras marcas del mercado.

Tipos de conexión al conducto: La conexión standard circular es del tipo PM (cuello recto en cada extremo).

Nota: Es posible el montaje de otros tipos de Servomotores de distintas marcas con funciones especiales, más ajustados en par de giro, con Termo-fusibles integrados, etc.... (Consultar modelos y precios)

Nota: Para diámetros a partir de 450 mm. es posible montar dos compuertas en batería pero con una sola embocadura circular. Preguntar plazos y precios.



Ø D	L = H	F	CUR2+CFTH	CUR2+CMEC+VM	CUR2+DB24
100	200		216,6	394,02	763,78
125	200	340	219,6	94,02	763,78
160	200	340	222,46	396,9	766,63
200	200	340	225,6	400,02	769,78
250	250	340	246,3	420,72	790,48
315	350	355	296,97	471,39	841,12
355	400	430	335,66	510,08	879,84
400	150	455	394,73	569,18	938,91
450	500	500	436,74	613,16	982,92
500	550	550	482,82	657,25	1026,97
560	600	600	532,26	706,72	1076,46
630	650	650	607,11	781,53	1151,26
710	750	750	720,02	894,46	1264,2
800	850	950	864,69	1039,11	1408,87
900	950	950	1040,6	1214,96	1584,72
1000	1050	1050	1249,84	1424,26	1794,02

ACCESORIOS PARA CUR2 + CFTH		
FCU	Interruptor final de carrera. (1NA + 1NC) 220V / 1A	41,91
DCU	Interruptor inicio de carrera. (1NA + 1NC) 220V / 1A	41,91
FTH72	Fusible térmico de reserva 72°.	25,86

ACCESORIOS PARA CUR2 + CMEC		
VM	Electroimán o bobina energizada. Con tensión la compuerta permanece abierta. Sin tensión la cierra. Corriente continua.	incluido
VD	Solenoido o bobina desenergizada. Sin tensión la compuerta permanece abierta. Con tensión la cierra. Corriente continua. Incremento por cambio de VM a VD	37,88
FCU	Interruptor final de carrera unipolar (1NA + 1NC) 220V / 1A	41,91
FCB	Interruptor final de carrera bipolar (2NA + 2NC) 220V / 1A	67,75
DCU	Interruptor principio de carrera unipolar (1NA + 1NC) 220V / 1A	41,91
DCB	Interruptor principio de carrera bipolar (2NA + 2NC) 220V / 1A	67,75
ME24-48	Motor de rearme a 24/48V AC/DC	450,42
ME220	Motor de rearme a 220V AC	510,47
FTH72	Fusible térmico de reserva 72°	25,86

ACCESORIOS PARA CUR2+DB24		
CR2+DB220	Recargo adicional por motor a 220V Corriente Alterna.	99,22
FTE72	Fusible termo-eléctrico 72°.	89,70
DB24	Motor DB24 de reserva.	604,63



Con Air Can, s.l.
Conductos de Aire Canarios

Email: info@conaircan.es

Web: www.conaircan.es

Conaircan, s.l.

c/ Juncalillo 1 bajo,
35009 Las Palmas de G.C.

Tlf: 665 11 76 66

Fax: 928 46 08 51

COMPUERTA CORTAFUEGOS CIRCULARES

CR2 + CFTH

La compuerta cortafuegos tipo CR2, está diseñada para instalarse en conductos de ventilación circulares a través de una pared para evitar la propagación del fuego entre dos zonas distintas.

El modelo CR2+CFTH es el análogo a la CU2+CFTH pero con el cuerpo y embocadura circular. El modelo CR2+CMEC es el análogo a la CU2+CMEC pero con el cuerpo y embocadura circular. El modelo CR2+DB24 es el análogo a la CU2+DB24 pero con el cuerpo y embocadura circular.

Ventajas y características constructivas

PARA TODOS LOS MODELOS DE COMPUERTAS CR2

El cuerpo de la compuerta está fabricado en chapa y la clapeta con material refractario, exento de amianto, con una resistencia al fuego de 2 horas.

El mecanismo de control está desplazado del centro de la compuerta lo que nos permite una perfecta intercalación en la pared. El mecanismo quedará instalado en uno de los lados de la pared facilitando su acceso y manipulación.

Posibilidad de inspección a través del mecanismo, por su facilidad de montaje y desmontaje.

Material resistente a la humedad.

Junta de estanqueidad de espuma para evitar salida de humos.

Junta intumescente que en caso de incendio sueldan la clapeta con la cuerpo de la compuerta.



PARA LAS COMPUERTAS CR2+CMEC

Posibilidad de montaje de bobina (SOLO EN LAS CMEC) (electroimán/solenoides).

VM - Electroimán (24V Corriente Continua D.C.) - También denominada bobina energizada. Mantiene la compuerta abierta mediante el suministro de corriente y el cierre se producirá por falta o corte de tensión.

VD - Solenoide (24V Corriente Continua D.C.) - También denominada bobina desenergizada. Mantiene la compuerta abierta mientras no haya suministro de corriente y el cierre se producirá por suministro de tensión.

Posibilidad de montaje de motor de rearme (tipo ME24/48/220V).

PARA LAS COMPUERTAS CR2+DB24

El servomotor dispone de muelle de retorno. (Sin alimentación eléctrica se cierran las compuertas)

Posibilidad de tensión de alimentación a 24V / 220V A.C. / D.C. (standard - 24V)

Posibilidad de suministro de Termo-fusible (Conectado en serie a la alimentación del actuador funciona como un contacto normalmente cerrado que nos abriría el circuito de alimentación en caso de corte por fusión del fusible).

Por defecto las compuertas motorizadas se sirven con actuador Joventa fabricado especialmente para Rf-Technologies. Bajo pedido pueden suministrarse otras marcas del mercado.

Nota: es posible el montaje de otros tipos de Servomotores de distintas marcas con funciones especiales, más ajustados en par de giro, con Termo-fusibles integrados, etc.... (Consultar modelos y precios)



Con Air Can, s.l.
Conductos de Aire Canarios

Email: info@conaircan.es

Web: www.conaircan.es

Conaircan, s.l.

c/ Juncalillo 1 bajo,
35009 Las Palmas de G.C.

Tlf: 665 11 76 66

Fax: 928 46 08 51

Ø D	CR2+CFTH	CR2+CMEC+VM	CR2+DB24
200	199,57	373,99	743,72
250	214,17	388,61	758,35
315	235,93	410,35	780,08
355	267,79	442,21	811,94
400	285,93	460,35	830,11
450	307,86	482,28	852,03
500	348,52	522,94	892,69
560	379,39	553,84	923,57
630	418,63	593,05	962,81

ACCESORIOS PARA CR2-CFTH		
FCU	Interruptor final de carrera (1NA + 1NC) 220V / 1A	41,91
DCU	Interruptor inicio de carrera (1NA + 1NC) 220V / 1A	41,91
FTH72	Fusible térmico de reserva 72°.	25,86

ACCESORIOS PARA CR2+CMEC		
VM	Electroimán o bobina energizada. Con tensión la compuerta permanece abierta. Sin tensión la cierra. 24V Corriente continua.	Incluido
VD	Solenoido o bobina desenergizada. Sin tensión la compuerta permanece abierta. Con tensión la cierra. 24V Corriente continua. Incremento por cambio de VM a VD.	37,88
FCU	Fin de carrera unipolar (1NA + 1NC) 220V / 1A	41,91
FCB	Fin de carrera bipolar (2NA + 2NC) 220V / 1A	67,75
DCU	Inicio de carrera unipolar (1NA + 1NC) 220V / 1A	41,91
DCB	Inicio de carrera bipolar (2NA + 2NC) 220V / 1A	67,75
ME24/48	Motor de rearme 24/48V Corriente continua o alterna.	450,42
ME220	Motor de rearme 220V Corriente alterna.	510,47
FTH72	Fusible térmico de reserva 72°.	25,86

ACCESORIOS PARA CR2+DB24		
CR2+DB220	Recargo adicional por motor a 220V Corriente alterna.	99,22
FTE72	Fusible termo-eléctrico 72°.	89,70
DB24	Motor DB24 de reserva.	604,63



Dimensiones en stock.



REJILLAS CORTAFUEGOS CIRCULARES

GR1 : Rejilla cortafuegos circular lamas rectas a 0° (sin marco)

GR1+K : Rejilla cortafuegos circular lamas rectas a 0° (con marco)

Las Rejillas Cortafuegos tipo GR1 y GR1+K, están diseñadas para instalarse en muros para evitar la propagación del fuego entre dos zonas distintas.

En caso de incendio las lamas las lamas de la rejilla se expanden formando una barrera para fuegos. El material intumescente tiene la particularidad que en caso de fuego o muy elevada temperatura se expande formando una capa compacta resistente al fuego (Rf-1h).

Ventajas y características constructivas:

La estructura y lamas de la rejilla están fabricadas con material intumescente, a excepción del marco. En el caso de las rejillas GR1+K el marco es de aluminio.

Toda la rejilla esta protegida por una funda sintética de color gris.

PARA LAS GR1

Las lamas están colocadas a 0°. A través de ellas se puede ver el interior.

No llevan marco. Tipo parrilla.

PARA LAS GR1+K

Las lamas están colocadas a 0°. A través de ellas se puede ver el interior.

Llevar marco exterior perimetral de aluminio anodizado. (solapan a pared)

Montaje

Rejillas empotrables a paredes o muros interiores.

No son rejillas de aire exterior. Evitar su colocación en fachadas.

No deben montarse ni en techos ni como rejillas de suelo.

Accesorios

BMS - Selladora elástica resistente al fuego.

Suministro en cartuchos de 310 ml. (tipo silicona) para su uso en pistolas.

Se adhiere a la mayoría de materiales de construcción.

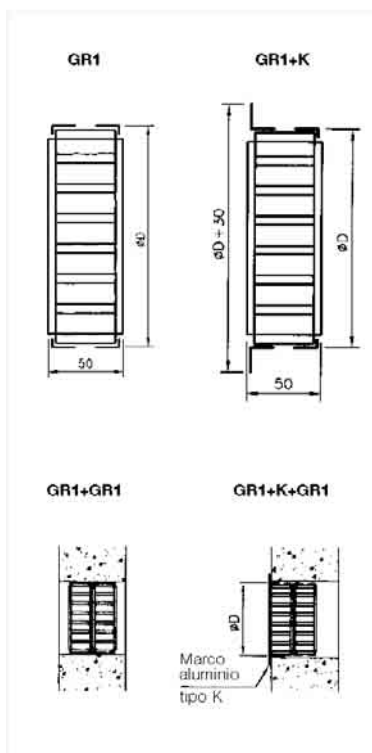
BAP - Espuma aislante Rf.

Suministro en bombonas de 700 ml.

Utilizado para rellenar espacios vacíos de obra.

Ø D	GR1	GR1+K
70	42,20	68,66
80	42,20	68,66
100	45,45	73,45
125	53,37	86,88
150	62,45	101,83
160	66,16	106,82
180	79,90	127,93
200	86,43	142,11
250	117,94	190,64
315	160,07	253,72
355	190,50	297,65
400	230,46	353,46
450	278,59	

Nota: Para medidas superiores a Ø200 no existen ensayos realizados.





Con Air Can, s.l.
Conductos de Aire Canarias

Email: info@conaircan.es

Web: www.conaircan.es

Conaircan, s.l.

c/ Juncalillo 1 bajo,
35009 Las Palmas de G.C.

Tlf: 665 11 76 66

Fax: 928 46 08 51

REJILLAS CORTAFUEGOS RECTANGULARES

GV1 : Rejilla cortafuegos rectangular lamas rectas a 0° (sin marco)

GV1 +K : Rejilla cortafuegos rectangular lamas rectas a 0° (con marco)

Las Rejillas Cortafuegos tipo GV1 y GV1+K, están diseñadas para instalarse en muros para evitar la propagación del fuego entre dos zonas distintas. En caso de incendio las lamas se expanden formando una barrera para fuegos. El material intumescente tiene la particularidad que en caso de fuego o muy elevada temperatura se expande formando una capa compacta resistente al fuego (Rf-1h).

Ventajas y características constructivas

La estructura y lamas de la rejilla están fabricadas con material intumescente, a excepción del marco de la rejilla GV1+K que es de aluminio.

Toda la rejilla esta protegida por una funda sintética de color gris.

PARA LAS REJILLAS GV1

Las lamas están colocadas a 0°. A través de ellas se puede ver el interior.

No llevan marco. Tipo parrilla.

PARA LAS REJILLAS GV1+K

Las lamas están colocadas a 0°. A través de ellas se puede ver el interior.

Llevan marco exterior perimetral de aluminio anodizado. (solapan a pared)

Montaje

Rejillas empotrables en paredes o muros interiores. No son rejillas de aire exterior. Evitar su colocación en fachadas. No deben montarse ni en techos ni como rejillas de suelo.

Accesorios

BMS - Selladora elástica resistente al fuego.

Suministro en cartuchos de 310 ml. (tipo silicona) para su uso en pistolas.

Se adhiere a la mayoría de materiales de la construcción.

BAP - Espuma aislante Rf.

Suministro en bombonas de 700 ml.

Utilizado para rellenar espacios vacíos de obra.



GNV1 : Rejilla cortafuegos rectangular lamas a 45° (sin marco)

GNV1 +K : Rejilla cortafuegos rectangular lamas a 45° (con marco)

Las Rejillas Cortafuegos tipo GNV1 y GNV1+K, están diseñadas para instalarse en muros para evitar la propagación del fuego. En caso de incendio las lamas se expanden formando una barrera para fuegos.

Ventajas y características constructivas:

La estructura y lamas de la rejilla están fabricadas con material intumescente, a excepción del marco de la rejilla GNV1+K que es de aluminio.

Toda la rejilla esta protegida por una funda sintética de color gris.

PARA LAS REJILLAS GNV1

Las lamas están colocadas a 45°. A través de ellas no se puede ver el interior.

No llevan marco. Tipo parrilla.

PARA LAS REJILLAS GNV1+K

Las lamas están colocadas a 45°. A través de ellas no se puede ver el interior.

Llevan marco exterior perimetral de aluminio anodizado. (solapan a pared)

Montaje

Rejillas empotrables en paredes o muros interiores. No son rejillas de aire exterior. Evitar su colocación en fachadas. No deben montarse ni en techos ni como rejillas de suelo.



Con Air Can, s.l.
Conductos de Aire Canarios

Email: info@conaircan.es

Web: www.conaircan.es

Conaircan, s.l.

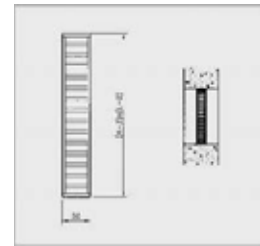
c/ Juncalillo 1 bajo,
35009 Las Palmas de G.C.

Tlf: 665 11 76 66

Fax: 928 46 08 51

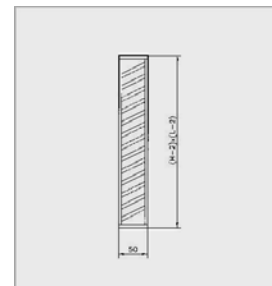
GV1

LH	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600
50	59,51	68,15	76,72	85,27	93,91	102,48	111,10	119,67	139,29	147,94	156,51
100	49,62	56,77	63,92	71,09	78,24	85,41	92,56	99,71	116,09	123,26	130,41
150	58,81	67,89	76,96	85,99	95,07	113,34	122,42	131,44	140,52	149,60	158,60
200	68,08	79,01	89,94	110,14	121,07	132,07	143,00	154,00	174,13	185,06	196,06
250	77,28	90,13	112,19	125,04	137,94	150,80	172,85	185,71	198,56	211,42	233,52
300	86,50	101,26	125,23	139,99	154,77	178,75	193,44	208,22	232,24	247,02	261,78
350	95,77	121,60	138,28	154,89	180,80	197,41	214,09	239,99	256,68	273,36	299,17
400	104,96	132,72	151,31	179,06	197,60	216,14	244,01	262,55	290,29	308,82	327,36



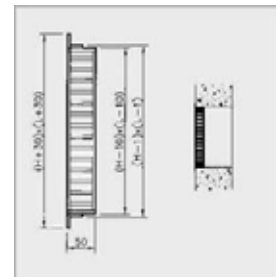
GNV1

LH	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600
100		138,91	155,28	171,58	187,95	220,88	237,18	253,52	269,89	286,19	302,56
150		115,77	129,40	143,00	156,63	184,05	197,67	211,27	224,90	238,50	252,13
200		132,53	148,95	179,26	195,75	212,24	228,66	245,17	275,46	291,95	308,39
250		149,21	182,39	201,69	221,05	240,36	273,48	292,86	312,14	331,52	371,68
300		165,97	201,96	224,13	246,30	282,29	304,49	326,73	369,75	391,93	414,12



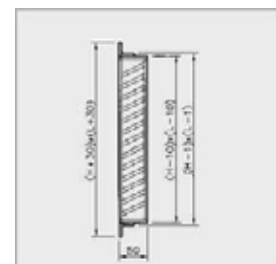
GV1+K

LH	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600
100		203,04	219,72	236,34	253,02	290,62	307,23	323,84	340,55	357,16	373,85
150		169,22	183,08	196,95	210,84	242,16	256,03	269,89	283,76	297,65	311,52
200		185,83	202,32	236,21	252,63	269,08	285,49	301,94	338,36	354,80	371,22
250		202,51	238,96	258,00	277,00	295,99	334,97	353,96	372,96	392,00	435,91
300		219,19	258,19	279,81	301,36	342,91	364,46	386,00	432,54	454,09	475,68
350		253,28	277,45	301,60	345,66	369,83	393,92	443,01	467,18	491,28	540,37
400		269,97	296,69	343,34	370,02	396,74	448,38	475,05	526,69	553,22	580,14



GNV1+K

LH	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600
100		242,09	260,70	279,16	297,65	339,44	357,93	376,40	395,01	413,47	431,96
150		201,76	217,22	232,63	248,04	282,87	298,28	313,71	329,16	344,57	359,98
200		220,30	238,57	276,23	294,52	312,79	331,09	349,36	389,83	408,13	426,40
250		238,84	279,36	300,47	321,61	342,77	386,05	407,16	428,30	449,49	505,34
300		257,38	300,71	324,76	348,71	394,89	418,86	442,89	501,58	525,54	549,59





Con Air Can, s.l.
Conductos de Aire Canarios

Email: info@conaircan.es

Web: www.conaircan.es

Conaircan, s.l.

c/ Juncalillo 1 bajo,
35009 Las Palmas de G.C.

Tlf: 665 11 76 66

Fax: 928 46 08 51

BOCAS DE EXTRACCION CON FUSIBLE

STB

Boca de extracción cortafuegos STB de chapa de acero lacada en blanco.

Ventajas y características constructivas:

Junta de estanqueidad.

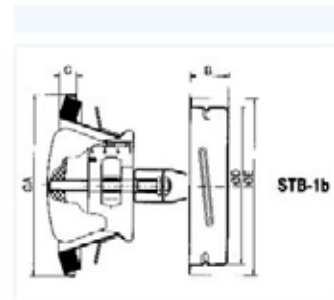
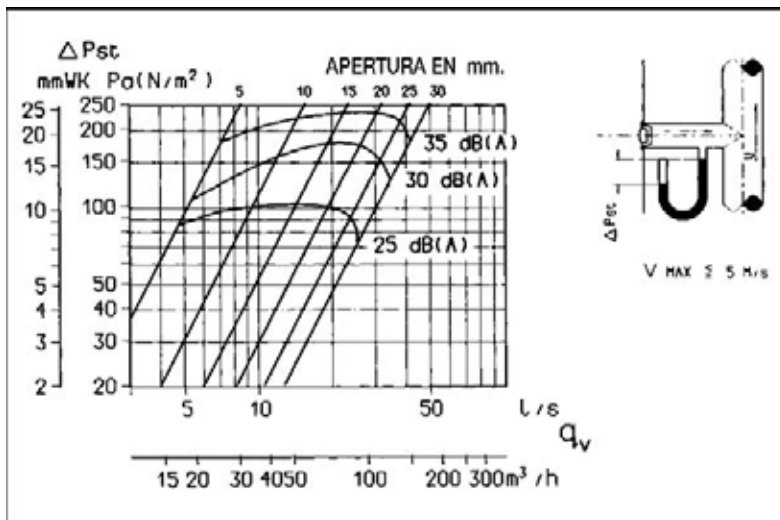
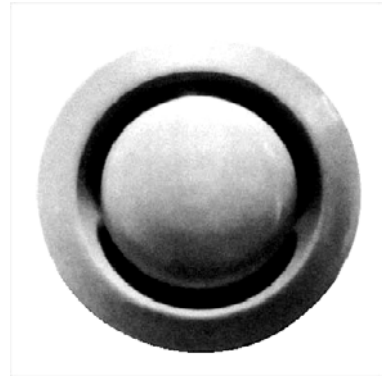
Barilla roscada de ajuste.

Fusible termo-eléctrico 70° C.

Mueble de cierre.

Características técnicas - Diagrama de selección.

Caudal máximo= 60 m³/h a 5m/s



Precios

Ø D	Ø A	C	B	Ø E	Kg	STB
100	142	13	43	138	0,56	81,37
125	142	13	43	138	0,59	88,40