



Le custodie della serie EJB sono adatte per essere installate in tutte quelle aree di un impianto dove esiste il pericolo di esplosione e/o incendio, o vi è presenza di polveri combustibili che sono classificate come Zona 1, 2, 21, 22. La qualità di questo prodotto è riconosciuta e apprezzata in tutto il mondo per la specifica lega di alluminio impiegata e per la caratteristica meccanica delle finiture. La serie EJB viene utilizzata prevalentemente con la funzione di porta morsettiere e busbar, porta fusibili, trasformatori, reattori, barriere, ma anche per la realizzazione di quadri di controllo e segnalazione, quadri di distribuzione luce, forza motrice e scaricatori di tensione, quadri di avviamento motore con diverse configurazioni che vengono customizzate per i nostri clienti in tutto il mondo.

Il costruttore applica sui suoi prodotti un'etichetta olografica di sicurezza non riposizionabile completa di codice alfanumerico univoco di autenticazione, al fine di combattere la vendita illegale di imitazioni e contraffazioni e assicurare l'autenticità dei propri prodotti. Il non rispetto delle norme internazionali comporta gravi rischi sia per l'ambiente, ma soprattutto per coloro che operano quotidianamente sugli impianti.

Settori di impiego:



DATI DI CERTIFICAZIONE CUSTODIE VUOTE

Classificazione:	Gruppo II	Categoria 2GD		
Installazione: EN 60079.14	zona 1 - zona 2 (Gas)	zona 21 - zona 22 (Polveri)		
Esecuzione:	CE 0722 II 2 GD - Ex db IIB+H ₂ Gb - Ex tb IIIC Db - IP66/67			
Certificato:	ATEX CESI 00 ATEX 036U			
	IEC Ex CES 14.0017U	Per tutti i dati di certificazione IEC Ex, TR CU e INMETRO contattare: comm@antideflagranticge.com		
	TR CU DISPONIBILE			
	INMETRO DNV 16.0099U			
Norme:	CENELEC EN 60079-0: 2012, EN 60079-1: 2014, EN 60079-31: 2014, EN 60529: 1991 ed alla DIRETTIVA EUROPEA 2014/34/UE			
Temp. Ambiente:	-60°C +60°C	Con cassette complete di lampada spia in policarbonato sul coperchio Ta -40°C +60°C.		
	-60°C +100°C	A richiesta solo per custodie EJB senza accessori ed operatori (escluse tipi EJB-01 e AQS-1).		
	-60°C (Utilizzare spie luminose serie M-0457AL, M-0457AL/3, M-0457IN, M-0457IN/3)			
Grado di protezione:	IP66/67	Per custodie senza operatori di comando e segnalazione		
	IP66	Per custodie con operatori di comando e segnalazione serie Cortem M-0...		

Questa apparecchiatura può essere utilizzata in un ambiente contenente atmosfera esplosiva e con presenza di idrogeno.

Serie EJB-... Custodie in alluminio gruppo gas IIB+H₂

DATI DI CERTIFICAZIONE CUSTODIE CON MORSETTI

Classificazione:	Gruppo II	Categoria 2GD		
Installazione: EN 60079.14	zona 1 - zona 2 (Gas)	zona 21 - zona 22 (Polveri)		
Esecuzione:	CE 0722  II 2 GD - Ex d IIB+H ₂ T... Gb - Ex tb IIIC T...°C Db - IP66/67			
Certificato:	ATEX CESI 01 ATEX 026			
	IEC Ex TSA 06.0011	Per tutti i dati di certificazione IEC Ex contattare comm@antideflagrante.com		
	TR CU DISPONIBILE	Per tutti i dati di certificazione TR CU contattare comm@antideflagrante.com		
Norme:	CENELEC EN 60079-0: 2009, EN 60079-1: 2007, EN 60079-31: 2009, EN 60439-1, EN 60529: 1991 ed alla DIRETTIVA EUROPEA 2014/34/UE			
Temp. Ambiente:	 -50°C +40°C 	Con classe di temperatura T6 e massima temperatura superficiale T85°C.		
	 -50°C +55°C 	Con classe di temperatura T5 e massima temperatura superficiale T100°C.		
Grado di protezione:	IP66/67			

DATI DI CERTIFICAZIONE CUSTODIE PER UNITÀ DI COMANDO, CONTROLLO E SEGNALAZIONE

Classificazione:	Gruppo II	Categoria 2GD		
Installazione: EN 60079.14	zona 1 - zona 2 (Gas)	zona 21 - zona 22 (Polveri)		
Esecuzione:	CE 0722  II2GD - Ex db IIB+H ₂ T... Gb - Ex tb IIIC T...°C Db - IP66/67			
Certificato:	ATEX CESI 01 ATEX 027X			
	IEC Ex CES 16.0012X	Per tutti i dati di certificazione IEC Ex contattare comm@antideflagrante.com		
	TR CU DISPONIBILE	Per tutti i dati di certificazione TR CU contattare comm@antideflagrante.com		
	INMETRO DNV 14.0140	Per tutti i dati di certificazione INMETROcontattare comm@antideflagrante.com		
Norme:	CENELEC EN 60079-0: 2012, EN 60079-1: 2014, EN 60079-31: 2014, EN 60529: 1991 ed alla DIRETTIVA EUROPEA 2014/34/UE			
Temp. Ambiente:	 -20°C +40°C 	Con classe di temperatura T6 e massima temperatura superficiale T85°C.		
	 -20°C +55°C 	Con classe di temperatura T5 e massima temperatura superficiale T100°C.		
	 -60°C a richiesta. (Utilizzare spie luminose serie M-0457AL, M-0457AL/3, M-0457IN, M-0457IN/3)			
Grado di protezione:	IP66/67	Per custodie senza operatori di comando e segnalazione		
	IP66	Per custodie con operatori di comando e segnalazione serie Cortem M-0...		

DATI DI CERTIFICAZIONE CUSTODIE CON FUNZIONE DI COMANDO E CONTROLLO DI UNITÀ DI INTERFACCIA

Classificazione:	Gruppo II	Categoria 2GD		
Installazione: EN 60079.14	zona 1 - zona 2 (Gas)	zona 21 - zona 22 (Polveri)		
Esecuzione:	CE 0722  II2(1)GD - Ex db [ia Ga] IIB+H ₂ T... Gb - Ex tb IIIC T...°C Db - IP66/67			
Certificato:	ATEX CESI 02 ATEX 073X			
	IEC Ex CES 16.0014X		Per tutti i dati di certificazione IEC Ex contattare comm@antideflagrante.com	
Norme:	CENELEC EN 60079-0: 2009, EN 60079-1: 2007, EN 60079-11: 2011, EN 60079-26: 2007, EN 60079-31: 2009, EN 60439-1, EN 60529 ed alla DIRETTIVA EUROPEA 2014/34/UE			
 Temp. Ambiente:	 -20°C  +40°C		Con classe di temperatura T6 e massima temperatura superficiale T85°C.	
	 -20°C  +55°C		Con classe di temperatura T5 e massima temperatura superficiale T100°C.	
	 -60°C a richiesta. (Utilizzare spie luminose serie M-0457AL, M-0457AL/3, M-0457IN, M-0457IN/3)			
Grado di protezione:	IP66/67		Per custodie senza operatori di comando e segnalazione	

ALTRI CERTIFICATI DISPONIBILI (per ulteriori informazioni rivolgersi a comm@antideflagrante.com)

ESTENSIONE n° 07/12 al certificato di esame CE del tipo CESI 01 ATEX 027

Apparecchiatura: Unità di comando, controllo e segnalazione serie EJB

Custodie EJB-55B con unità di monitoraggio scariche parziali PDTrac

ESTENSIONE n° 04/08 al certificato di esame CE del tipo CESI 01 ATEX 027

Apparecchiatura: Unità di comando, controllo e segnalazione serie EJB

Custodie EJB-6 con unità RX e IBUC

CERTIFICATO CESI 07 ATEX 047

Interruttori e sezionatori serie EJB..AD e MU..AD

Custodie realizzate in ghisa

CERTIFICATO CESI 11 ATEX 037

EJB-45 con attuatori. "Hook release controller" permette il rilascio simultaneo degli ormeggi

Gli attuatori azionano 1,2 oppure 3 push-pull controls che escono dalla custodia utilizzando dei passanti tipo RRC-01 certificati

ESTENSIONE n° 08/13 al certificato di esame CE del tipo CESI 01 ATEX 027

Apparecchiatura: Unità di comando, controllo e segnalazione serie EJB

Aggiunta della nuova apparecchiatura denominata Dispositivo di Protezione Scariche

comm@antideflagrante.com



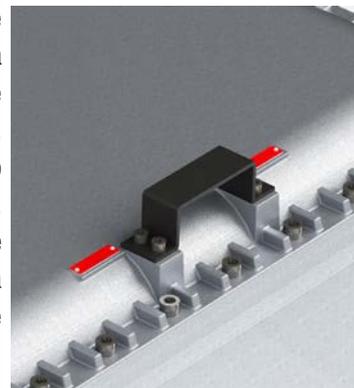
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo e coperchio:	In lega di alluminio a basso contenuto di rame
Cerniere:	Di fusione (esclusa la EJB-01), in acciaio inox per i nuovi modelli
Maniglia coperchio:	In inox verniciata nera per EJB-6,6B e EJB-7,7B (vedi sotto) In plastica nera per EJB-55,55B
Guarnizione:	Siliconica resistente agli acidi, agli idrocarburi ed alle alte temperature, collocata tra corpo e coperchio
Targhetta di certificato:	Adesiva collocata internamente per custodie vuote, in alluminio rivettata su coperchio per le altre esecuzioni
Viteria:	Acciaio inox
Viti di terra:	Acciaio inox M6. Interna ed esterna al corpo e sul coperchio complete di staffe antirotazione
Staffe di fissaggio:	Acciaio zincato elettroliticamente (piedi di fusione in alluminio per AQS-1)
Verniciatura:	Poliestere Ral 7035 (Grigio luce)
Resistenza alla corrosione:	Lo STANDARD della lega di alluminio utilizzata ha superato i test previsti dalle norme EN60068-2-30 (cicli di caldo-umido) e EN60068-2-11 (prove in nebbia salina)

Maniglia per coperchi EJB-6 e EJB-7.



Per le custodie EJB-6, /6B e EJB-7, /7B l'apertura e chiusura del coperchio viene agevolata dalla presenza di una maniglia ancora più robusta, in grado di offrire una maggior sicurezza d'impiego per l'operatore. Rispetto alle precedenti questa è realizzata in acciaio inox AISI 316L la quale, dopo un processo di sabbiatura, viene rivestita con una verniciatura a polvere di colore nero opaco (RAL 9005) che le garantisce un'estetica gradevole ed un'elevata resistenza a possibili urti e corrosioni in ambienti salini.



ACCESSORI A RICHIESTA / ESECUZIONI SPECIALI

- Verniciatura interna anticondensa RAL 2004 (Arancio puro)
- Verniciature poliesteri esterne di colore differente (specificare il tipo di RAL)
- Valvola di sfiato Cod. ECD-210S
- Valvola di drenaggio Cod. ECD-210S
- Oblò o finestre rettangolari su coperchio (vedi sezione Custodie con oblò / con finestra per ispezione e lettura strumenti)
- Cerniere per custodie EJB-01 Cod. K-0351
- Telaio interno: in alluminio spessore 25/10 (codice BFE-...). Vedere sezione accessori
in acciaio zincato elettroliticamente spessore 25/10 (codice BFE-...AC)
- Filettature realizzabili:
 - Filettature NPT ANSI B1.20.1
 - Filettature GAS Rp o Rc UNI ISO 7-1
 - Filettature Metriche ISO 261/965

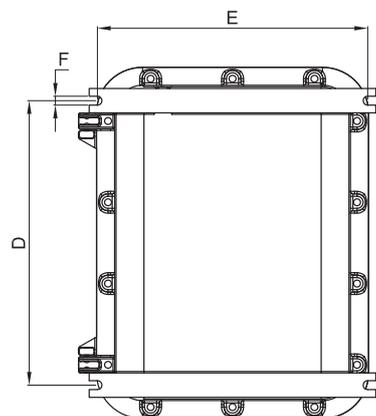
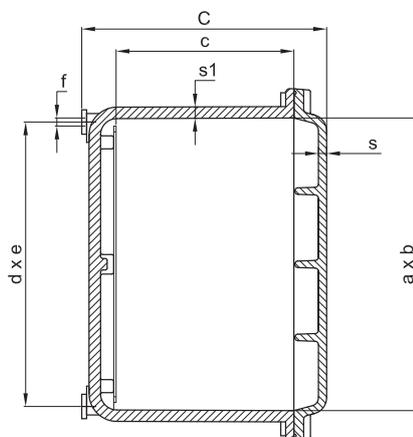
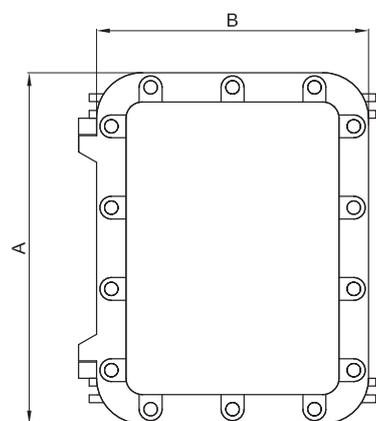
. Questa nuova serie sarà provvista di nuove cerniere in acciaio inox e di un nuovo coperchio che consentiranno una maggior flessibilità nella fornitura del prodotto. Queste custodie saranno così in grado di offrire la soluzione più adatta alle esigenze dei clienti.

TABELLA DI SELEZIONE CUSTODIE CON COPERCHIO COSTOLATO

Codice	Dimensioni esterne			Dimensioni interne					Fissaggio			Fissaggio con staffe			Peso Kg
	A	B	C	a	b	c	s	s1	d	e	f	D	E	F	
EJB-01	282	182	105	214	113	60	13	14	160	123	M6	160	154	9	5,6
EJB-1	304	204	218	240	140	160	9	14	230	130	M8	230	210	9	9,4
EJB-2	424	224	218	360	160	159	10	14	350	150	M8	350	230	9	13,6
EJB-3	364	284	278	300	220	214	10	14	290	210	M8	290	290	9	17
EJB-3B	364	284	218	300	220	154	10	14	290	210	M8	290	290	9	14,2
* EJB-7	1000	700	500	890	590	340	30	31	810	510	M16	810	655	18	248
* EJB-7B	1000	700	400	890	590	240	30	31	810	510	M16	810	655	18	210
AQS-1	500	450	207	430	380	127	12	15	420	300	M12	-	-	-	31,5

* Nuovo modello.

Dimensioni in mm



Serie EJB-... Custodie in alluminio gruppo gas IIB+H₂

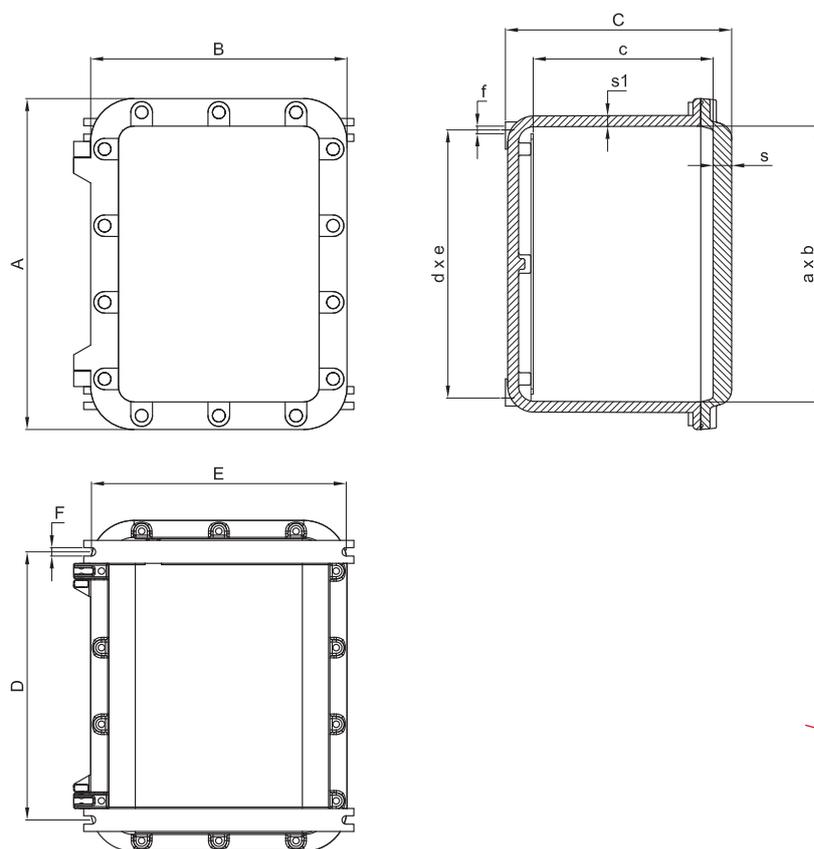
Le custodie in alluminio con coperchio pieno vengono usate quando c'è l'esigenza di dover installare un maggior numero di operatori rispetto alla stessa custodia con coperchio costolato oppure se c'è l'esigenza di installare manovre in posizioni precise sul coperchio.

TABELLA DI SELEZIONE CUSTODIE CON COPERCHIO PIENO

Codice	Dimensioni esterne			Dimensioni interne				Fissaggio			Fissaggio con staffe			Peso Kg	
	A	B	C	a	b	c	s	s1	d	e	f	D	E		F
EJB-1A	304	204	218	240	140	153	24	14	230	130	M8	230	210	9	10,3
EJB-2A	424	224	218	360	160	153	24	14	350	150	M8	350	230	9	15,4
EJB-3A	364	284	278	300	220	213	24	14	290	210	M8	290	290	9	19,4
EJB-3BA	364	284	218	300	220	153	24	14	290	210	M8	290	290	9	16,4
* EJB-4	432	332	299	360	260	233	24	14	350	250	M10	350	330	11	25,4
* EJB-4B	432	332	229	360	260	163	24	14	350	250	M10	350	330	11	21,4
* EJB-45	567	387	298	490	305	229	24	14	360	236	M10	360	356	11	38,9
* EJB-45B	567	387	248	490	305	179	24	14	360	236	M10	360	356	11	35,3
* EJB-48BA	507	432	271	435	360	203	24	16	350	425	M10	425	430	11	37,5
* EJB-5	632	432	341	560	360	275	24	16	350	550	M10	550	430	11	51
* EJB-5B	632	432	271	560	360	205	24	16	350	550	M10	550	430	11	43,4
EJB-503	632	432	397	560	360	330	24	16	350	550	M10	550	430	11	59,2
EJB-55	710	510	356	630	430	273	24	17	600	400	M10	600	490	11	81,3
EJB-55B	710	510	256	630	430	173	24	20	600	400	M10	600	490	11	66,9
* EJB-6	870	650	480	760	540	353	24	25	680	460	M16	680	580	14	158,4
* EJB-6B	870	650	380	760	540	253	24	25	680	460	M16	680	580	14	138,5

* Nuovo modello

Dimensioni in mm



VARIAZIONI MODELLO

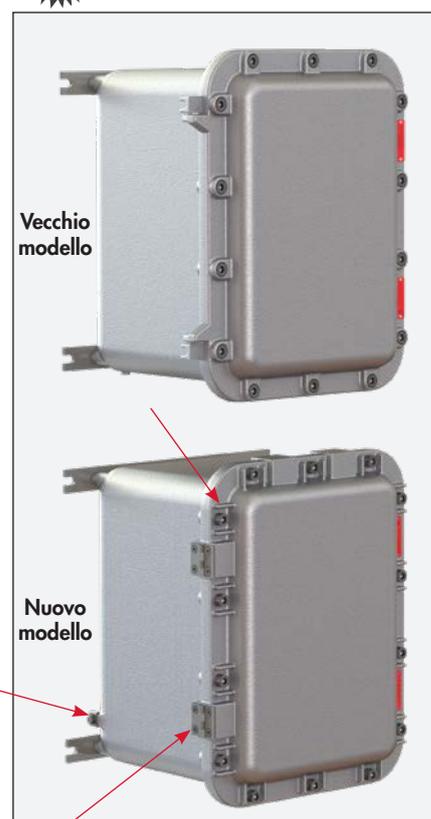


TABELLA COMPARATIVA FILETTATURE									
ISO 7-1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
ANSI B.20.1 NPT	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	(*)	(*)	(*)
ISO 261/965	20x1,5	25x1,5	32x1,5	40x1,5	50x1,5	63x1,5	75x1,5	90x1,5	100x1,5
D Diametro filettatura	1	2	3	4	5	6	7	8	10



Come da normativa vigente, le forature possono essere eseguite **dal possessore del certificato** o da partner autorizzati che hanno Notifica della produzione in accordo alla Direttiva ATEX.

TIPO CUSTODIA	FORATURA DEL CORPO																			
	Area forabile mm	Lati A e C										Area forabile mm	Lati B e D							
		QUANTITÀ MASSIMA PER TIPO FORO											QUANTITÀ MASSIMA PER TIPO FORO							
		1	2	3	4	5	6	7	8	10		1	2	3	4	5	6	7	8	10
EJB-1	100x120	6	4	4	2	2	1	1	1	-	200x120	12	8	6	6	4	2	2	1	1
EJB-2	120x120	6	4	4	4	2	1	1	1	1	320x120	18	12	10	9	8	4	3	2	2
EJB-3	180x180	16	12	9	6	4	4	3	2	1	260x180	20	15	12	9	6	6	4	3	2
EJB-3B	180x120	11	6	6	5	4	2	2	1	1	260x120	15	10	8	8	6	3	2	2	2
EJB-4	220x195	16	16	9	9	8	4	4	3	1	320x195	24	24	15	12	12	6	6	4	2
EJB-4B	220x130	12	8	6	6	6	3	2	2	1	320x130	18	12	10	8	8	5	3	2	2
EJB-45	277x190	24	18	12	12	9	6	5	4	2	448x190	36	30	21	18	17	10	8	6	3
EJB-45B	277x135	17	8	6	6	6	3	2	2	1	448x135	27	12	10	8	8	5	3	2	2
EJB-48BA	300x150	24	15	14	8	8	3	3	2	2	375x150	30	20	17	10	10	4	3	3	3
EJB-5	320x230	30	28	20	16	12	9	6	4	3	520x230	50	45	32	28	18	15	10	8	5
EJB-5B	320x160	24	18	15	8	8	6	3	3	2	520x160	40	27	24	14	12	10	5	4	3
EJB-55	400x195	32	28	18	15	14	8	6	3	2	600x195	44	40	27	23	21	12	10	5	4
EJB-55B	400x95	16	14	11	5	5	4	3	3	-	600x95	24	20	17	8	7	6	5	5	-
EJB-6	480x260	50	45	38	28	24	15	12	8	6	700x260	70	60	55	40	34	24	18	12	10
EJB-6B	480x160	38	27	23	14	12	10	7	4	3	700x160	54	38	33	20	18	16	9	6	5
EJB-7	530x280	66	45	40	28	24	15	12	8	6	830x280	96	75	63	44	37	24	18	12	10
EJB-7B	530x180	40	36	23	20	12	10	4	4	3	830x180	62	56	36	32	19	17	7	6	5
AQS-1	400x70	10	9	8	4	3	3	2	-	-	400x70	17	15	13	6	6	5	4	-	-
EJB-01	100x40	2	1	1	-	-	-	-	-	-	200x40	4	4	3	-	-	-	-	-	-

(*) Fori 2 1/2" - 3" - 4" NPT possono essere eseguiti solo su EJB-55.., EJB-6.. e EJB-7..

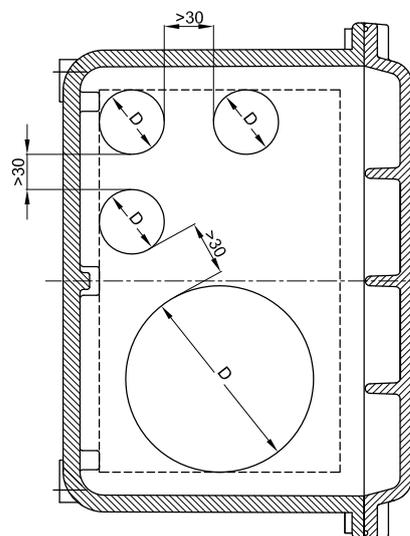
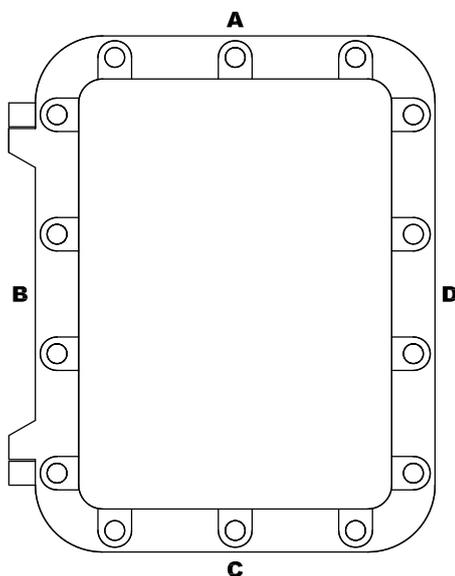


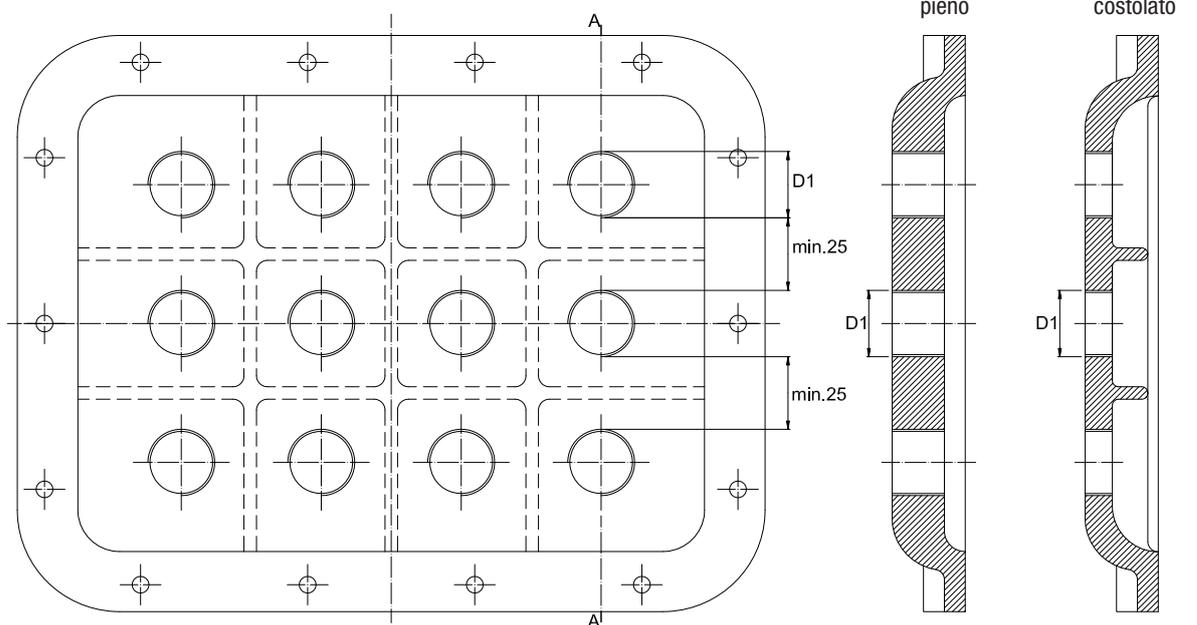


TABELLA COMPARATIVA FILETTATURE								
D1	ISO 228	G 3/8"	G 1/2"	G 3/4"	-	-	-	-
	ISO 261/965	M16x1,5	M20x1,5	M25x1,5	M32x1,5	M35x1,5	M40x1,5	M42x1,5

TIPO CUSTODIA	FORATURA DEL COPERCHIO	
	Max. n° di fori consentiti per coperchi costolati	Max. n° di fori consentiti per coperchi pieni
EJB-1	4	6
EJB-2	8	10
EJB-3	8	12
EJB-4	-	15
EJB-45	-	28
EJB-5	-	40
EJB-55	-	54
EJB-6	-	60
EJB-7	60	-
EJB-01	-	6 (1 fori per EJB-01 possono essere solo ISO 261/965)
AQS-1	24	-

Note:

- Lo standard riportato deve ritenersi un esempio in quanto studiato esclusivamente con fori M42.
- Le forature standard sono riferite al montaggio di operatori standard costruttore
- Fori $\varnothing 3/8"$ per manovre laterali std. costruttore interasse $>70\text{mm}$.
- Fori $\varnothing 1/2"$ per manovre laterali serie robusta std. costruttore interasse $>120\text{mm}$.





Codice	Dimensioni esterne			Dimensioni interne			N° oblò	Dimensioni oblò			Peso Kg
	A	B	C	a	b	c		H	G	i	
EJB-2/1W0	424	224	218	360	160	153	1	90	10	-	
EJB-3/1W0	364	284	278	300	220	213	1	90	10	-	
EJB-3B/1W0	364	284	218	300	220	153	1	90	10	-	
EJB-4/2W0	432	332	299	360	260	233	2	90	10	90	
EJB-4B/2W0	432	332	229	360	260	163	2	90	10	90	
EJB-4/1W2	432	332	299	360	260	233	1	140	12	-	
EJB-4B/1W2	432	332	229	360	260	163	1	140	12	-	
EJB-45/2W0	567	387	298	490	305	229	2	90	10	90	
EJB-45B/2W0	567	387	253	490	305	179	2	90	10	90	
EJB-45/1W2	567	387	298	490	305	229	1	140	12	-	
EJB-45B/1W2	567	387	253	490	305	179	1	140	12	-	
EJB-5/2W0	632	432	341	560	360	275	2	90	10	140	
EJB-5B/2W0	632	432	271	560	360	205	2	90	10	140	
EJB-5/1W2	632	432	341	560	360	275	1	140	12	-	
EJB-5B/1W2	632	432	271	560	360	205	1	140	12	-	
EJB-5/1W3	632	432	341	560	360	275	1	180	15	-	
EJB-5B/1W3	632	432	271	560	360	205	1	180	15	-	
EJB-503/2W0	632	432	397	560	360	330	2	90	10	140	
EJB-503/1W2	632	432	397	560	360	330	1	140	12	-	
EJB-503/1W3	632	432	397	560	360	330	1	180	15	-	
EJB-55/3W0	710	510	356	630	430	273	3	90	10	-	
EJB-55B/3W0	710	510	256	630	430	173	3	90	10	-	
EJB-55/2W2	710	510	356	630	430	273	2	140	12	130	
EJB-55B/2W2	710	510	256	630	430	173	2	140	12	130	
EJB-55/2W3	710	510	356	630	430	273	2	180	15	160	
EJB-55B/2W3	710	510	256	630	430	173	2	180	15	160	
EJB-6/2W0	870	650	480	760	540	353	2	90	10	-	
EJB-6B/2W0	870	650	380	760	540	253	2	90	10	-	
EJB-6/2W2	870	650	480	760	540	353	2	140	12	-	
EJB-6B/2W2	870	650	380	760	540	253	2	140	12	-	
EJB-6/1W3	870	650	480	760	540	353	1	180	15	-	
EJB-6B/1W3	870	650	380	760	540	252	1	180	15	-	
EJB-7/3W0	1000	700	500	890	590	340	3	90	10	-	
EJB-7B/3W0	1000	700	400	890	590	240	3	90	10	-	

Serie EJB-... Custodie con finestra

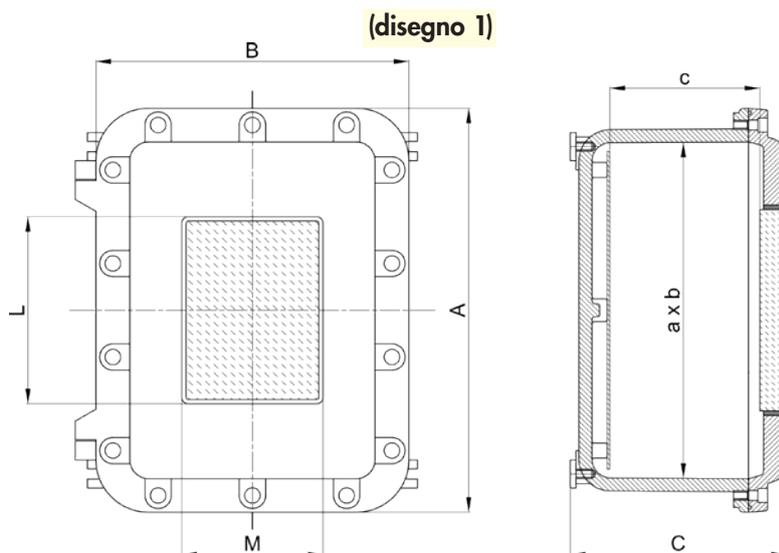
In base alla richiesta fatta dal cliente sono disponibili finestre standard per le varie tipologie di custodie per usi quali visualizzazione strumenti analogici o digitali, indicatori di vario tipo.



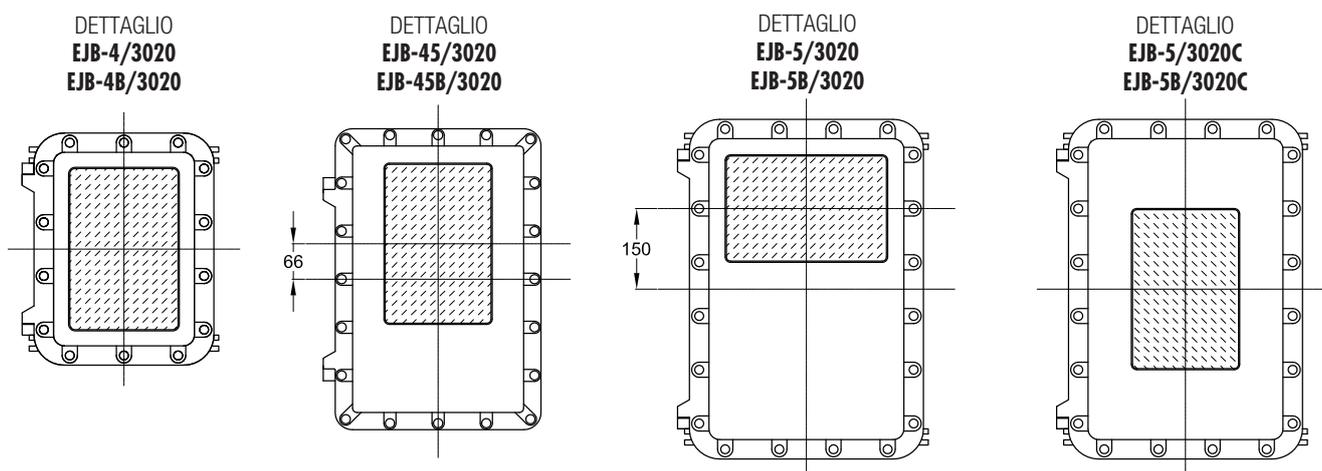
DISEGNO DIMENSIONALE CUSTODIE CON FINESTRA (vetro temperato).

Posizione della finestra standard in centro.

A richiesta posizioni o dimensioni finestra diversi dallo standard.



CUSTODIE CON FINESTRA 300x200 STANDARD DI FUSIONE (disegno 2)





Codice	Dimensioni esterne			Dimensioni interne			Luce della finestra		Posizionamento della finestra	Peso Kg
	A	B	C	a	b	c	M	L		
Custodie con finestra standard di lavorazione										
EJB-1/1508	304	204	218	240	140	149	80	150	Centrale come da "disegno 1". A richiesta, posizionamenti o dimensioni finestra diversi dallo standard	
EJB-2/2508	424	224	218	360	160	149	80	250		
EJB-3/2015	364	284	278	300	220	209	150	200		
EJB-3B/2015	364	284	218	300	220	149	150	200		
EJB-4/3020	432	332	299	360	260	229	200	300		
EJB-4B/3020	432	332	229	360	260	159	200	300		
EJB-45/3020SP	560	380	298	490	305	229	200	300		
EJB-45B/3020SP	560	380	298	490	305	184	200	300		
EJB-5/3020SP	632	432	341	560	360	271	200	300		
EJB-5B/3020SP	632	432	271	560	360	201	200	300		
EJB-503/3020SP	632	432	397	560	360	327	200	300		
EJB-55/3020	710	510	356	630	430	270	200	300		
EJB-55B/3020	710	510	256	630	430	170	200	300		
EJB-6/3020	870	650	480	760	540	348	200	300		
EJB-6B/3020	870	650	380	760	540	248	200	300		
EJB-7/2010	1000	700	500	890	590	340	100	200	Centrale (coperchio con costole)	
EJB-7B/2010	1000	700	400	890	590	240	100	200		
Custodie con finestra standard di fusione										
EJB-4/3020	432	332	229	360	260	159	200	300	Centrale come da "disegno 2".	
EJB-4B/3020	432	332	229	360	260	159	200	300		
EJB-45/3020	560	380	298	490	305	229	200	300		
EJB-45B/3020	560	380	248	490	305	179	200	300		
EJB-5/3020	632	432	341	560	360	271	200	300		
EJB-5B/3020	632	432	271	560	360	201	200	300		
EJB-5/3020C	632	432	341	560	360	271	200	300		
EJB-5B/3020C	632	432	271	560	360	201	200	300		

comm@antideflagrantigce.com



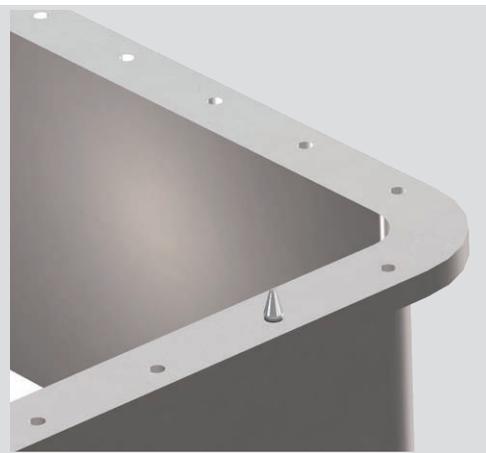
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo e coperchio:	In acciaio inox AISI 316L
Cerniere:	Di fusione a cera persa e saldate alla custodia
Maniglia coperchio:	In inox verniciata nera per EJBX-55,55B, EJBX-6,6B e EJBX-7. In plastica nera per tutte le altre misure
Trattamento:	Sabbatura al quarzo
Guarnizione:	Siliconica resistente agli acidi, agli idrocarburi ed alle alte temperature, collocata tra corpo e coperchio
Targhetta di certificato:	Adesiva collocata internamente per custodie vuote, in acciaio inox rivettata su coperchio per le altre esecuzioni
Viteria:	Acciaio inox
Viti di terra:	In acciaio inox M6. Interna ed esterna al corpo e sul coperchio complete di staffe antirotazione
Staffe di fissaggio:	4 piedi saldati al corpo

Sistema Cortem di chiusura facilitata del coperchio.



La chiusura del coperchio di una custodia montata su telaio verticale viene facilitata da una guida avvitata sul corpo. Questo sistema viene utilizzato nelle custodie EJBX-4 /4B, EJBX-45 /45B, EJBX-5 /5B, EJBX-6 /6B, EJBX-7.



ACCESSORI A RICHIESTA / ESECUZIONI SPECIALI

Cerniere sul lato corto (codice EJBX-...S)

Valvola di sfiato Cod. ECD-210S

Valvola di drenaggio Cod. ECD-210S

Telaio interno in acciaio inox spessore 25/10 (codice BFE-...SS). Vedere sezione accessori

Custodie con finestre su coperchio per ispezione / lettura strumenti

Verniciatura esterna con colore a specifica del cliente

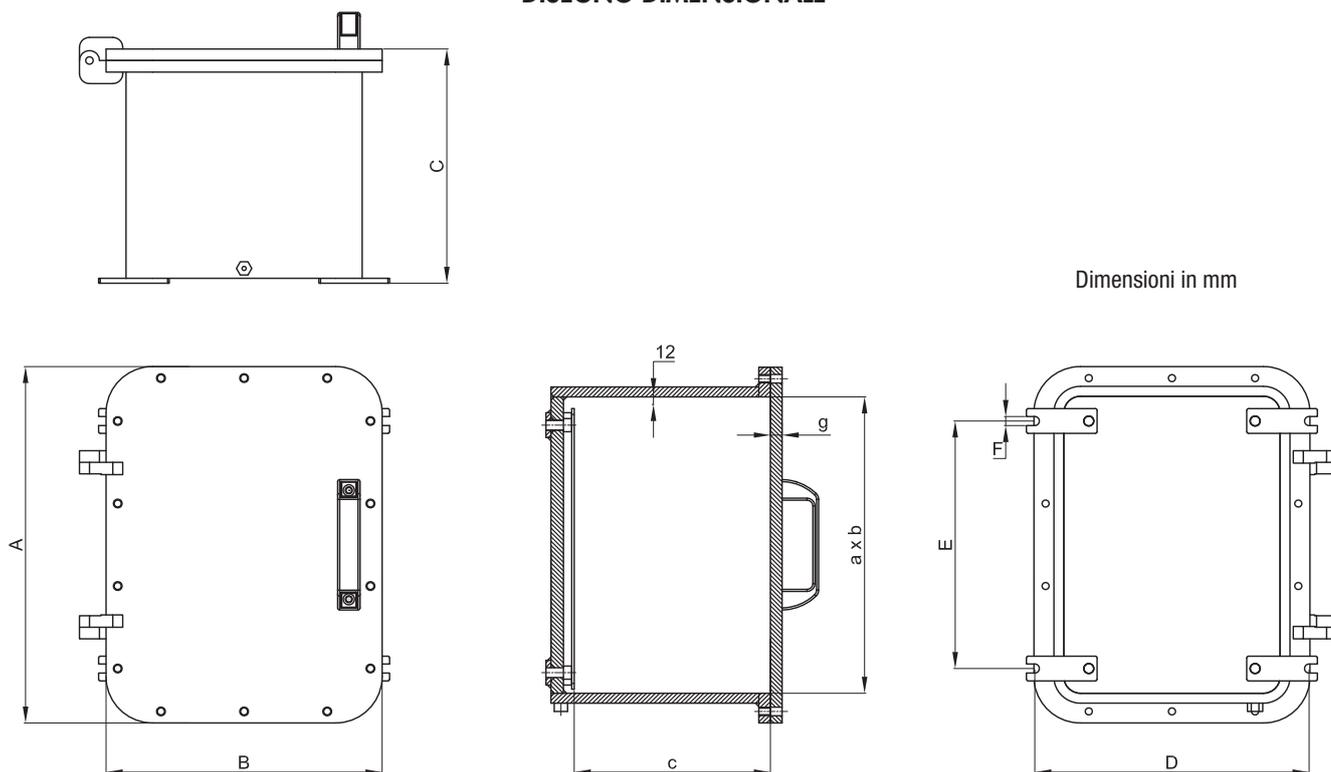
Filettature realizzabili:

- Filettature NPT ANSI B1.20.1
- Filettature GAS Rp o Rc UNI ISO 7-1
- Filettature Metriche ISO 261/965

TABELLA DI SELEZIONE CUSTODIE

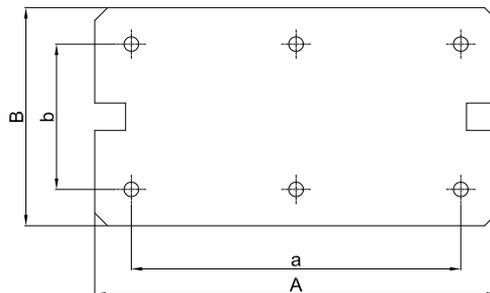
Codice	Dimensioni esterne			Dimensioni interne				Fissaggio			Peso Kg
	A	B	C	a	b	c	g	E	D	F	
EJBX-01	272	212	166	200	140	123	12	140	210	11	20
EJBX-01B	272	212	142	200	140	100	12	140	210	11	18
EJBX-1	312	212	201	240	140	155	12	180	210	11	25
EJBX-2	432	232	201	360	160	155	12	300	230	11	37
EJBX-3	372	292	261	300	220	215	12	240	290	11	45
EJBX-3B	372	292	201	300	220	155	12	240	290	11	38
EJBX-4	432	332	284	360	260	235	15	300	330	11	65
EJBX-4B	432	332	214	360	260	165	15	300	330	11	57
EJBX-45	562	382	284	490	310	232	15	440	390	11	92
EJBX-45B	562	382	234	490	310	188	15	440	390	11	90
EJBX-5	632	432	324	560	360	275	15	500	430	11	120
EJBX-5B	632	432	254	560	360	205	15	500	430	11	107
EJBX-55	710	510	318	610	410	255	20	540	560	20	170
EJBX-55B	710	510	218	610	410	155	20	540	560	20	150
EJBX-6	860	640	409	760	540	345	20	680	680	20	268
EJBX-6B	860	640	309	760	540	245	20	680	680	20	235
EJBX-7	1000	700	338	900	600	275	20	820	740	20	310

DISEGNO DIMENSIONALE

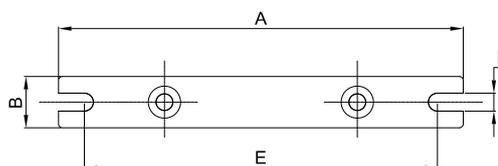


Disegni dimensionali dei telai interni e delle staffe di fissaggio

Custodie	Telai interni				Cod.
	A	B	a	b	
EJB-01	205	100	193	53	BFE-01
EJB-1	220	120	180	80	BFE-1
EJB-2	340	140	300	100	BFE-2
EJB-3 /3B	280	200	240	160	BFE-3
EJB-4 /4B	340	240	300	200	BFE-4
EJB-45 /45B	460	280	440	260	BFE-45
EJB-48BA	415	340	375	300	BFE-48
EJB-5 /5B	530	330	500	300	BFE-5
EJB-55 /55B	605	405	590	388	BFE-55
EJB-6 /6B	720	500	680	460	BFE-6
EJB-7 /7B	850	550	820	520	BFE-7
AQS-1	400	360	380	330	K-171



Custodie	Staffe di fissaggio				Cod.
	A	B	E	F	
EJB-1	230	30	210	9	K1-237
EJB-2	250	30	230	9	K2-237
EJB-3 /3B	310	30	290	9	K3-237
EJB-4 /4B	350	30	330	11	K4-237
EJB-45 /45B	376	30	356	11	K45-237
EJB-48BA	450	30	430	11	K5-237
EJB-55 /55B	510	30	496	11	K55-237
EJB-6 /6B	620	50	580	14	K6-237
EJB-7 /7B	690	70	655	18	K7-237



Esempio di pannello di controllo con sistema di fissaggio a pavimento e particolare di connessione con passaggi sigillati.

