

PREMIUM ENCLOSURES



Casse anta cieca Serie QN
Casse anta doppia Serie QN
Casse anta in Lexan Serie QL
Casse con tetto inclinato Serie QH
Pensili di comando PC
Allestimenti casse
Accessori casse

Enclosure with plain door QN Series
QN Series double door enclosures
QL Series Lexan door enclosures
QH Series enclosures with sloping roof
PC control wall units
Enclosure setups
Enclosure accessories



Casse anta cieca
Serie QN

Enclosure with plain door
QN Series

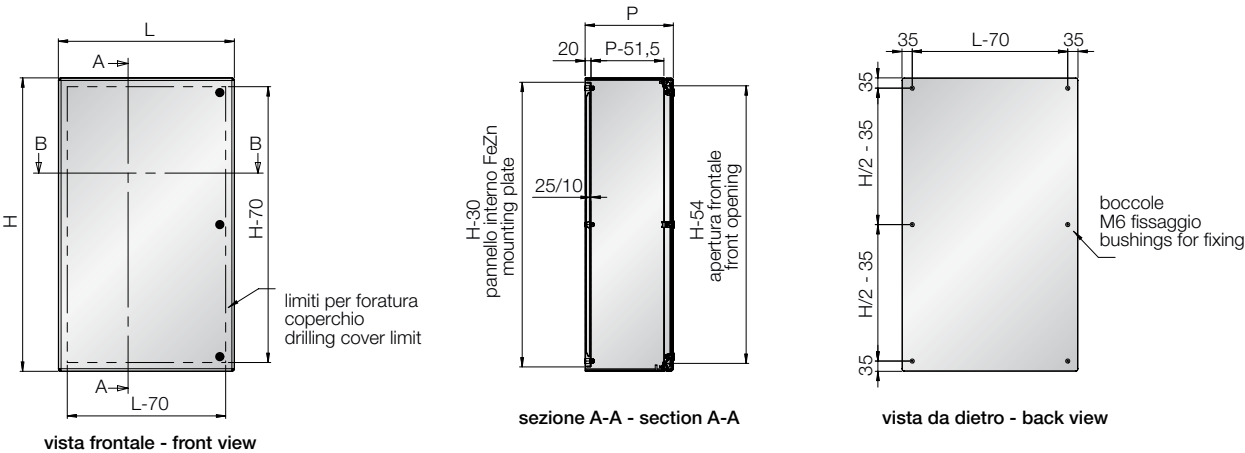
Casse in acciaio inox AISI 304 EN 1.4301 con finitura scotch brite e spessori variabili da 1,2 mm a 1,5 mm, particolarmente idonee all'utilizzo in ambienti critici, atmosferici, di igiene, di corrosione e di tossicità. La porta è reversibile con apertura di 180°. Cerniere a scomparsa in microfusione di acciaio AISI 316. Chiusure con chiave a doppia aletta. Guarnizioni siliconiche schiumate "Fermasil A-93-1-VP3-Grey" adatte a temperature da -50° C a +180° C.

Enclosures in AISI 304 EN 1.4301 stainless steel with Scotch-Brite finish, thicknesses from 1.2 mm to 1.5 mm, particularly suitable for use in critical environments with special atmospheres, or where hygiene is important or there is exposure to corrosion or toxic elements. The door is reversible and opens to 180°. Concealed precision cast AISI 316 steel hinges. Lock with double blade key. Provided with "Fermasil A-93-1-VP3-Grey" foamed silicone gaskets for temperatures from -50° C to +180° C, and R8 rounded corners.



Codice cassa	Codice pannello interno	Dimensioni esterne mm			Peso netto Kg	Numero cerniere	Punti di chiusura	Punti fissaggio posteriore	Dim. pannello interno mm		Utile foratura porta mm		Interasse fissaggi posteriori mm	
		L	H	P					L-55	H-30	L-70	H-70	L-70	H-70
Enclosure cod.	Mounting plate cod.	External dimensions mm			Net weight Kg	Number of hinges	Closing points	Rear fixing points	Mounting plate dimems mm		Door drill size mm		Distance between rear fixings mm	
		L	H	D					L-55	H-30	L-70	H-70	L-70	H-70
QN203015A3A	Q2030ZNA	200	300	150	4,5	2	2	4	145	270	130	230	130	230
QN303021A3A	Q3030ZNA	300	300	210	7	2	2	4	245	270	230	230	230	230
QN304021A3A	Q3040ZNA	300	400	210	8,5	2	2	4	245	370	230	330	230	330
QN304521A3A	Q3045ZNA	300	450	210	9,5	2	2	4	245	420	230	380	230	380
QN404021A3A	Q4040ZNA	400	400	210	11	2	2	4	345	370	330	330	330	330
QN405021A3A	Q4050ZNA	400	500	210	12,5	2	2	4	345	470	330	430	330	430
QN405025A3A	Q4050ZNA	400	500	250	13,5	2	2	4	345	470	330	430	330	430
QN406021A3A	Q4060ZNA	400	600	210	15	2	2	4	345	570	330	530	330	530
QN406025A3A	Q4060ZNA	400	600	250	16	2	2	4	345	570	330	530	330	530
QN406030A3A	Q4060ZNA	400	600	300	19	2	2	4	345	570	330	530	330	530
QN454521A3A	Q4545ZNA	450	450	210	13	2	2	4	395	420	380	380	380	380
QN456025A3A	Q4560ZNA	450	600	250	17,5	2	2	4	395	570	380	530	380	530
QN505021A3A	Q5050ZNA	500	500	210	15,5	2	2	4	445	470	430	430	430	430
QN505025A3A	Q5050ZNA	500	500	250	16	2	2	4	445	470	430	430	430	430
QN507025A3A	Q5070ZNA	500	700	250	23	2	2	4	445	670	430	630	430	630
QN604021A3A	Q6040ZNA	600	400	210	15,5	2	2	4	545	370	530	330	530	330
QN604525A3A	Q6045ZNA	600	450	250	17,5	2	2	4	545	420	530	380	530	380
QN606021A3A	Q6060ZNA	600	600	210	22,5	2	2	4	545	570	530	530	530	530
QN606025A3A	Q6060ZNA	600	600	250	23,5	2	2	4	545	570	530	530	530	530
QN606030A3A	Q6060ZNA	600	600	300	27,5	2	2	4	545	570	530	530	530	530
QN606040A3A	Q6060ZNA	600	600	400	31	2	2	4	545	570	530	530	530	530
QN607525A3A	Q6075ZNA	600	750	250	31,5	2	2	4	545	720	530	680	530	680
QN608025A3A	Q6080ZNA	600	800	250	33	2	2	4	545	770	530	730	530	730
QN608030A3A	Q6080ZNA	600	800	300	35	2	2	4	545	770	530	730	530	730
QN608040A3A	Q6080ZNA	600	800	400	38,5	2	2	4	545	770	530	730	530	730
QN609030A3A	Q6090ZNA	600	900	300	39	3	3	4	545	870	530	830	530	830
QN6010030A3A	Q60100ZNA	600	1000	300	43	3	3	6	545	970	530	930	530	465x2
QN6012030A3A	Q60120ZNA	600	1200	300	51	3	3	6	545	1170	530	1130	530	565x2
QN806030A3A	Q8060ZNA	800	600	300	35	2	2	4	745	570	730	530	730	530
QN808030A3A	Q8080ZNA	800	800	300	44,5	2	2	4	745	770	730	730	730	730
QN8010030A3A	Q80100ZNA	800	1000	300	54,5	3	3	6	745	970	730	930	730	465x2
QN8012030A3A	Q80120ZNA	800	1200	300	64	3	3	6	745	1170	730	1130	730	565x2
QN8012040A3A	Q80120ZNA	800	1200	400	69	3	3	6	745	1170	730	1130	730	565x2

Il codice si riferisce a prodotti in AISI 304. - The part number refers to products in AISI 304.

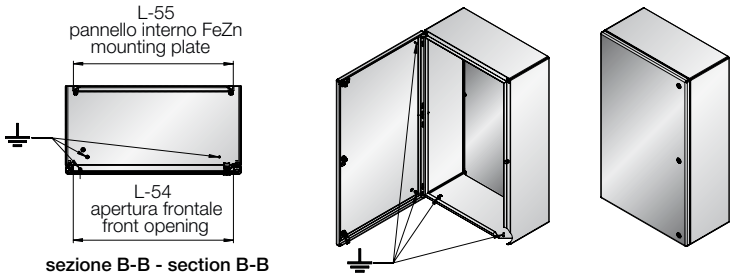


Stainless steel type
A3 = AISI 304 EN 1.4301

Customisation possibilities
Cut-outs, dimensions, thickness:
upon request, to be specified when
placing the order Stainless steel type:
A6 = AISI 316 EN 1.4404
Finishing: SN (Grain 320)

Certifications
and protection category
IP66 IK10 EN 60529/2013
EN 62262/2002
EN 62208/2012 2006/12/CE

Upon request
ATEX Gruppo II Category 3G,3D
NEMA 1,12,4,4x Standard 508A



Opzione chiusura con 4 box senza cerniere mantenendo IP66 IK10, UL
Opzione chiusura con 4 viti senza cerniere mantenendo IP66 IK10, UL
Massima misura certificata IP66 IK10, UL type 4x
1000x1600x400 QN10016040A3A

Closing option with 4 boxes without hinges while maintaining IP66 IK10, UL
Closure option with 4 screws without hinges while maintaining IP66 IK10, UL
Maximum measure certified IP66 IK10, UL type 4x
1000x1600x400 QN10016040A3A

Casse anta doppia
Serie QN

QN Series
double door enclosures

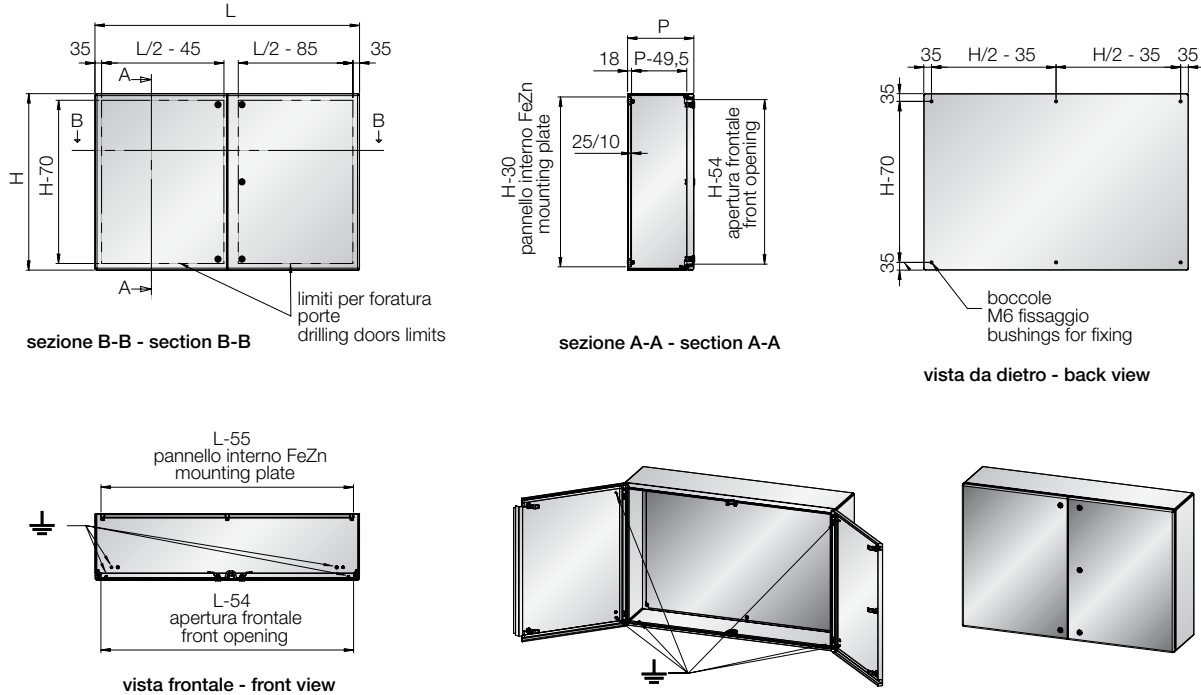
Casse in acciaio inox AISI 304 EN 1.4301 con finitura scotch brite e spessori variabili da 1,2 mm a 1,5 mm, particolarmente idonee all'utilizzo in ambienti critici, atmosferici, di igiene, di corrosione e di tossicità. Le porte sono reversibili con apertura di 180°. Cerniere a scomparsa in microfusione di acciaio AISI 316. Chiusure con chiave a doppia aletta. Guarnizioni siliconiche schiumate "Fermasil A-93-1-VP3-Grey" adatte a temperature da -50° C a +180° C. Angoli raggiati R8. Sistema di chiusura a battente.

Enclosures in AISI 304 EN 1.4301 stainless steel with Scotch-Brite finish, thicknesses from 1.2mm to 1.5 mm, particularly suitable for use in critical environments with special atmospheres, or where hygiene is important or there is exposure to corrosion or toxic elements. The doors are reversible and open to 180° on concealed precision cast ASI 316 steel hinges. Lock with double blade key. Provided with Fermasil A-93-1-VP3-Grey foamed silicone gaskets for temperatures from -50° C to +180° C. R8 rounded corners. Hinged doors.



Codice cassa	Codice pannello interno	Dimensioni esterne mm			Peso netto Kg	Nr. cerniere	Punti fissaggio poster.	Dim. pannello interno mm		Porta primaria		Porta secondaria		Interasse fissaggi posteriori mm	
		L	H	P				L-55	H-30	L/2-85	H-70	L/2-45	H-70	L-70	H-70
Enclosure cod.	Mounting plate cod.	External dimensions mm			Net weight Kg	Nr. of hinges	Rear fixing points	Mounting plate dims. mm		Primary door		Secondary door		Distance between rear fixings mm	
		L	H	D				L-55	H-30	L/2-85	H-70	L/2-45	H-70	L-70	H-70
QN1006030A3A	Q10060ZNA	1000	600	300	44	4	6	945	570	415	530	455	530	465X2	530
QN1008030A3A	Q10080ZNA	1000	800	300	56	4	6	945	770	415	730	455	730	465X2	730
QN10010030A3A	Q100100ZNA	1000	1000	300	66	6	8	945	970	415	930	455	930	465X2	465X2
QN10012030A3A	Q100120ZNA	1000	1200	300	80	6	8	945	1170	415	1130	455	1130	465X2	565X2
QN1208030A3A	Q12080ZNA	1200	800	300	66	4	6	1145	770	515	730	555	730	565X2	730
QN12010030A3A	Q120100ZNA	1200	1000	300	80	6	8	1145	970	515	930	555	930	565X2	465X2
QN12012030A3A	Q120120ZNA	1200	1200	300	92	6	8	1145	1170	515	1130	555	1130	565X2	565X2

Nr. 5 punti di chiusura - Nr. 5 closures points.
Il codice si riferisce a prodotti in AISI 304 - The part number refers to products in AISI 304.



Stainless steel type A3 = AISI 304 EN 1.4301	Customisation possibilities Cut-outs, dimensions, thickness: upon request, to be specified when placing the order Stainless steel type: A6 = AISI 316 EN 1.4404 Finishing: SN (Grain 320)	Certifications and protection category IP66 IK10 EN 60529/2013 EN 62262/2002 EN 62208/2012 2006/12/CE	Upon request NEMA 1, 12, 4, 4x Standard 508A
--	---	---	---



Misura massima certificata IP66 IK10, UL type 4x.
1200x1400x400 QN12014040A3A
1400x1200x400 QN14012040A3A

Maximum certified size, IP66 IK10, UL type 4x.
1200x1400x400 QN12014040A3A
1400x1200x400 QN14012040A3A

Casse anta in lexan

Serie QL

QL Series

Lexan door enclosures

Casse in acciaio inox AISI 304 EN 1.4301 ad anta in lexan con finitura scotch brite e spessori variabili da 1,2 mm a 1,5 mm, particolarmente idonee all'utilizzo in ambienti critici, atmosferici, di igiene, di corrosione e di tossicità. La porta è reversibile con apertura di 180°. Cerniere a scomparsa in microfusione di acciaio AISI 316. Chiusure con chiave a doppia aletta. Guarnizioni siliconiche schiumate "Fermasil A-93-1-VP3-Grey" adatte a temperature da -50° C a +180° C. Angoli raggiati R8.

AISI 304 EN 1.4301 stainless steel enclosures with Lexan door. Scotch-Brite finish and thicknesses from 1.2 mm to 1.5 mm, particularly suitable for use in critical environments with special atmospheres, or where hygiene is important or there is exposure to corrosion or toxic elements. The doors is reversible and opens to 180°. Concealed precision cast AISI 316 steel hinges. Lock with double blade key. Provided with Fermasil A-93-1-VP3-Grey foamed silicone gaskets for temperatures from -50° C to +180° C, and R8 rounded corners.



Stainless steel type

A3 = AISI 304 EN 1.4301

Customisation possibilities

Cut-outs, dimensions, thickness: upon request, to be specified when placing the order
Stainless steel type: A6 = AISI 316 EN 1.4404
Finishing: SN (Grain 320)

Certifications

and protection category
IP66 IK10
EN 60529/2013
EN 62262/2002
EN 62208/2012
2006/12/CE

Upon request

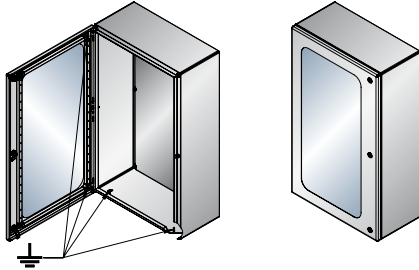
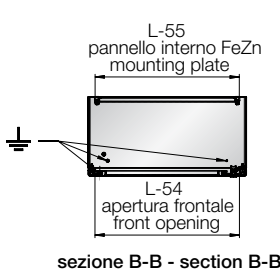
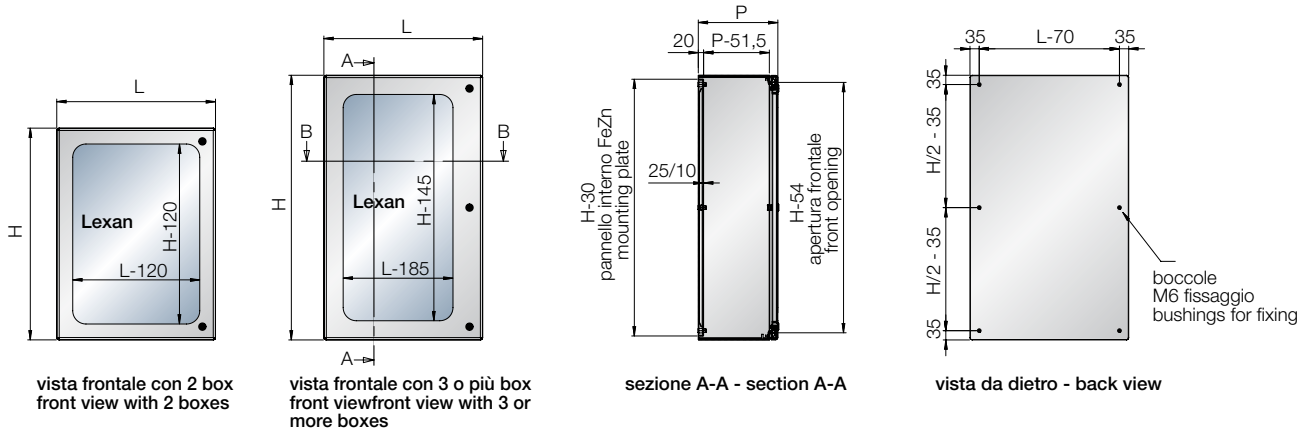
ATEX Gruppo II
NEMA 1, 12, 4, 4x
with glass 3+3
Category 3G, 3D
Standard 508A



Codice cassa	Codice pannello interno	Dimensioni esterne mm			Peso netto Kg	Numero cerniere	Punti di chiusura	Punti fissaggio posteriore	Dim. pannello interno mm		Luce Lexan porta mm		Interasse fissaggi posteriori mm	
		L	H	P					L-55	H-30	L-120*	H-120*	L-70	H-70
Enclosure cod.	Mounting plate part number	External dimensions mm			Net weight Kg	Number of hinges	Closing points	Rear fixing points	Mounting plate dimens. mm		Door drill size mm		Distance between rear fixings mm	
		L	H	D					L-55	H-30	L-120*	H-120*	L-70	H-70
QL203015A3A	Q2030ZNA	200	300	150	4,3	2	2	4	145	270	80	180	130	230
QL303021A3A	Q3030ZNA	300	300	210	6,5	2	2	4	245	270	180	180	230	230
QL304021A3A	Q3040ZNA	300	400	210	8,5	2	2	4	245	370	180	280	230	330
QL304521A3A	Q3045ZNA	300	450	210	9	2	2	4	245	420	180	330	230	380
QL404021A3A	Q4040ZNA	400	400	210	10,5	2	2	4	345	370	280	280	330	330
QL405021A3A	Q4050ZNA	400	500	210	12,5	2	2	4	345	470	280	380	330	430
QL405025A3A	Q4050ZNA	400	500	250	13	2	2	4	345	470	280	380	330	430
QL406021A3A	Q4060ZNA	400	600	210	14,5	2	2	4	345	570	280	480	330	530
QL406025A3A	Q4060ZNA	400	600	250	15,5	2	2	4	345	570	280	480	330	530
QL406030A3A	Q4060ZNA	400	600	300	18,5	2	2	4	345	570	280	480	330	530
QL454521A3A	Q4545ZNA	450	450	210	12,5	2	2	4	395	420	330	330	380	380
QL456025A3A	Q4560ZNA	450	600	250	17	2	2	4	395	570	330	480	380	530
QL505021A3A	Q5050ZNA	500	500	210	14,5	2	2	4	445	470	380	380	430	430
QL505025A3A	Q5050ZNA	500	500	250	15,5	2	2	4	445	470	380	380	430	430
QL507025A3A	Q5070ZNA	500	700	250	21,5	2	2	4	445	670	380	580	430	630
QL604021A3A	Q6040ZNA	600	400	210	14,5	2	2	4	545	370	480	280	530	330
QL604525A3A	Q6045ZNA	600	450	250	17	2	2	4	545	420	480	330	530	380
QL606021A3A	Q6060ZNA	600	600	210	21	2	2	4	545	570	480	480	530	530
Q 606025A3A	Q6060ZNA	600	600	250	22	2	2	4	545	570	480	480	530	530
QL606030A3A	Q6060ZNA	600	600	300	26	2	2	4	545	570	480	480	530	530
QL606040A3A	Q6060ZNA	600	600	400	29	2	2	4	545	570	480	480	530	530
QL607525A3A	Q6075ZNA	600	750	250	29	2	2	4	545	720	480	630	530	680
QL608025A3A	Q6080ZNA	600	800	250	31	2	2	4	545	770	480	680	530	730
QL608030A3A	Q6080ZNA	600	800	300	32,5	2	2	4	545	770	480	680	530	730
QL608040A3A	Q6080ZNA	600	800	400	36	2	2	4	545	770	480	680	530	730
QL609030A3A	Q6090ZNA	600	900	300	38,5	3	3	4	545	870	415*	755*	530	830
QL6010030A3A	Q60100ZNA	600	1000	300	42,5	3	3	6	545	970	415*	855*	530	465x2
QL6012030A3A	Q60120ZNA	600	1200	300	50	3	3	6	545	1170	415*	1055*	530	565x2
QL806030A3A	Q8060ZNA	800	600	300	32,5	2	2	4	745	570	680	480	730	530
QL808030A3A	Q8080ZNA	800	800	300	41	2	2	4	745	770	680	680	730	730
QL8010030A3A	Q80100ZNA	800	1000	300	53	3	3	6	745	970	615*	855*	730	465x2
QL8012030A3A	Q80120ZNA	800	1200	300	62	3	3	6	745	1170	615*	1055*	730	565x2
QL8012040A3A	Q80120ZNA	800	1200	400	67	3	3	6	745	1170	615*	1055*	730	565x2

* Sulle casse con terzo box le misure variano come da disegno
Il codice si riferisce a prodotti in AISI 304.

* The part number refers to products in AISI 304.
The code refers to products in AISI 304.



Casse con tetto inclinato
Serie QH

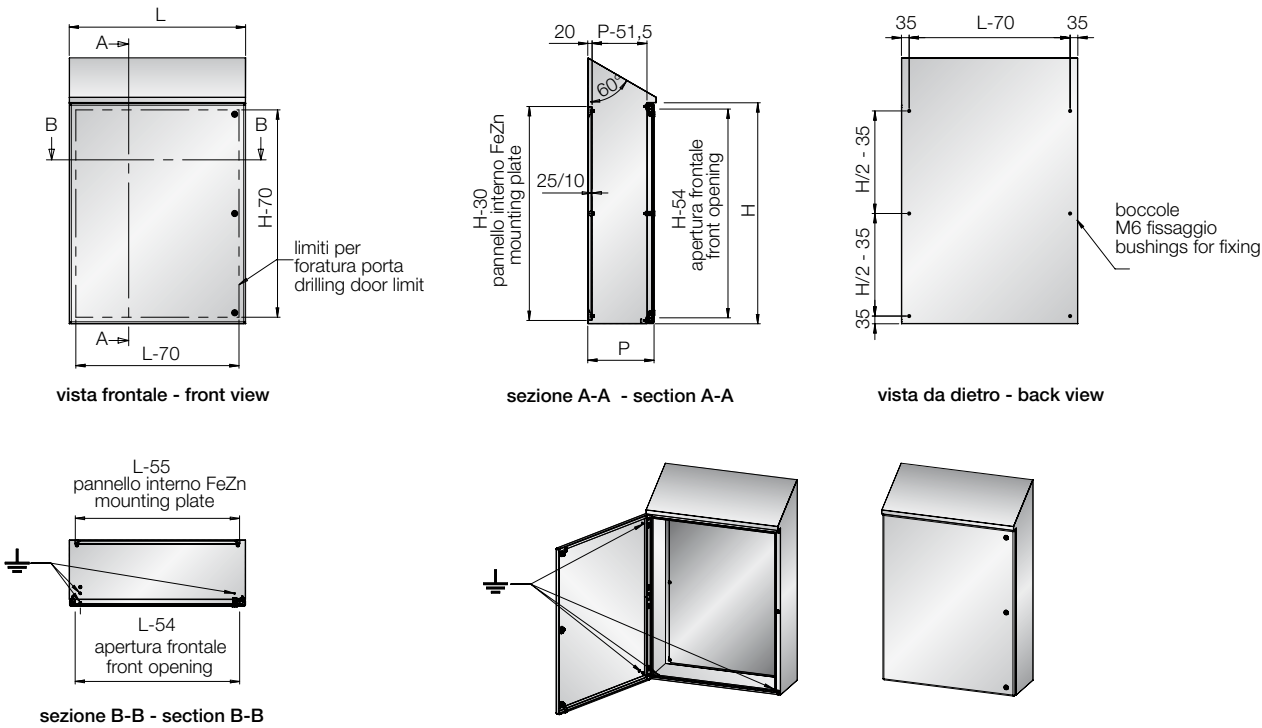
Casse in acciaio inox AISI 304 EN 1.4301 con finitura scotch brite e spessori variabili da 1,2 mm a 1,5 mm, particolarmente idonee all’utilizzo in ambienti critici, atmosferici, di igiene, di corrosione e di tossicità. L’inclinazione del tetto di 30° permette un’ulteriore protezione al drenaggio di eventuali liquidi. La porta è reversibile con apertura di 180°. Cerniere a scomparsa in microfusione di acciaio AISI 316. Chiusure con chiave a doppia aletta. Guarnizioni siliconiche schiumate “Fermasil A-93-1-VP3-Grey” adatte a temperature da -50° C a +180° C.

QH Series enclosures with
sloping roof

Enclosures in AISI 304 EN 1.4301 stainless steel with Scotch-Brite finish, thicknesses from 1.2mm to 1.5 mm, particularly suitable for use in critical environments with special atmospheres, or where hygiene is important or there is exposure to corrosion or toxic elements. The 30° slope of the roof provides extra protection from liquids. The door is reversible and opens to 180°. Concealed precision cast AISI 316 steel hinges. Lock with double blade key. Provided with Fermasil A-93-1-VP3-Grey foamed silicone gaskets for temperatures from -50° C to +180° C.

Codice cassa	Codice pannello interno	Dimensioni esterne mm				Peso netto Kg	Numero cerniere	Punti di chiusura	Punti fissaggio posteriore	Dim. pannello interno mm		Utile foratura porta mm		Interasse fissaggi posteriori mm	
		L	H	H1	P					L-55	H-30	L-70	H-70	L-70	H-70
Enclosure cod.	Mounting plate part number	External dimensions mm				Net weight Kg	Number of hinges	Closing points	Rear fixing points	Mounting plate dimens. mm		Door drill size mm		Distance between rear fixings mm	
		L	H	H1	D					L-55	H-30	L-70	H-70	L-70	H-70
QH304021A3A	Q3040ZNA	300	400	550	210	9,5	2	2	4	245	370	230	330	230	330
QH406021A3A	Q4060ZNA	400	600	750	210	8,5	2	2	4	345	570	330	530	330	530
QH507025A3A	Q5070ZNA	500	700	870	250	28	2	2	4	445	670	430	630	430	630
QH606025A3A	Q6060ZNA	600	600	770	250	28,5	2	2	4	545	570	530	530	530	530
QH608030A3A	Q6080ZNA	600	800	1000	300	38,5	2	2	4	545	770	530	730	530	730
QH808030A3A	Q8080ZNA	800	800	1000	300	48,5	2	2	4	745	770	730	730	730	730
QH8010030A3A	Q80100ZNA	800	1000	1200	300	58,5	3	3	6	745	970	730	930	730	465X2
QH8012030A3A	Q80120ZNA	800	1200	1400	300	68	3	3	6	745	1170	730	1130	730	565X2

Il codice si riferisce a prodotti in AISI 304. - The part number refers to products in AISI 304.



Possibilità di utilizzo di box igienico
Possibility of using a hygienic box

Stainless steel type A3 = AISI 304 EN 1.4301	Customisation possibilities Cut-outs, dimensions, thickness: upon request, to be specified when placing the order Stainless steel type: A6 = AISI 316 EN 1.4404 Finishing: SN (Grain 320)	Certifications and protection category IP66 IK10 EN 60529/2013 EN 62262/2002 EN 62208/2012 2006/12/CE	Upon request ATEX Gruppo II NEMA 1, 12, 4, 4x Category 3G, 3D Standard 508A
--	--	---	--



Pensili di comando PC

PC control wall units

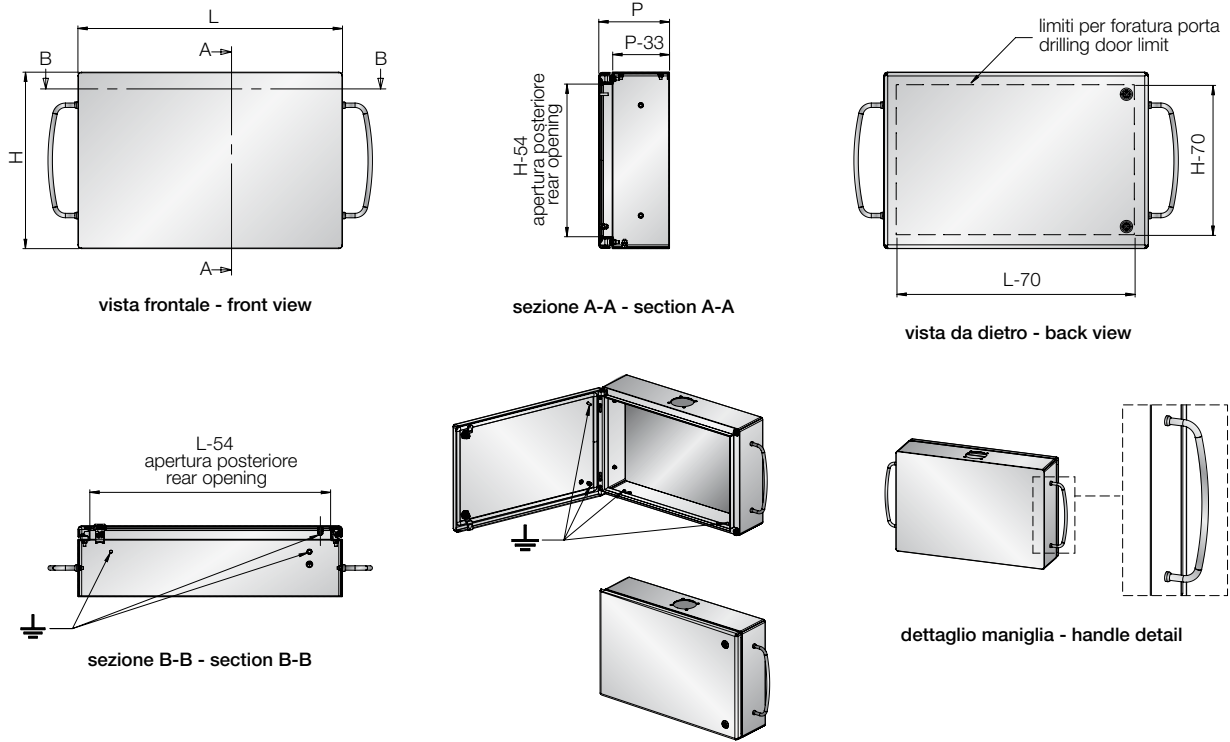
Pensili di comando in acciaio inox AISI 304 EN 1.4301 con finitura scotch brite e spessore 1,2 mm, particolarmente adatti alle applicazioni di comando e controllo operatore. La porta posteriore è reversibile con apertura di 180°. Cerniere a scomparsa in microfusione di acciaio AISI 316. Chiusure con chiave a doppia aletta. Guarnizioni siliconiche schiumate “Fermasil A-93-1-VP3-Grey” adatte a temperature da -50° C a +180° C. Predisposizione foratura e rinforzo per braccio di supporto diametro 48 e 60 mm. Angoli raggiati R8.

Stainless steel control wall units in 1.2mm thick AISI 304 EN 1.4301 with Scotch-Brite finish, particularly suitable for operator controls. The rear door is reversible and opens to 180°. Concealed precision cast AISI 316 steel hinges. Lock with double blade key. Provided with Fermasil A-93-1-VP3-Grey foamed silicone gaskets for temperatures from -50° C to +180° C. Drilled and reinforced for diam. 48 and 60 mm support arm. R8 rounded corners.



Codice pensile	Dimensioni esterne mm			Peso netto Kg	Numero cerniere	Punti di chiusura	Utile foratura porta posteriore mm	
	L	H	P				L-70	H-70
Modular panels cod.	Enclosures dimensions mm			Net weight Kg	Number of hinges	Closing points	Useful rear door drilling mm	
	L	H	D				L-70	H-70
PC403016A3A	400	300	160	7,5	2	2	330	230
PC404016A3A	400	400	160	8,5	2	2	330	330
PC405016A3A	400	500	160	9,5	2	2	330	430
PC504016A3A	500	400	160	10	2	2	430	330
PC505016A3A	500	500	160	11,5	2	2	430	430
PC604016A3A	600	400	160	12,5	2	2	530	330

Il codice si riferisce a prodotti in AISI 304. - The code refers to products in AISI 304.



Stainless steel type	Customisation possibilities	Certifications	Upon request	
A3 = AISI 304 EN 1.4301	Cut-outs, dimensions, thickness: upon request, to be specified when placing the order	IP66 IK10	ATEX Gruppo II	Category 3G,3D
	Stainless steel type:	EN 60529/2013	NEMA 1,12,4,4x	Standard 508A
	A6 = AISI 316 EN 1.4404	EN 62262/2002		
	Finishing: SN (Grain 320)	EN 62208/2012		
		2006/12/CE		



A richiesta, piastra interna in ferro zincato 25/10 o in acciaio inox. La piastra può essere posizionata o sulla porta o sulla schiena tramite fissaggio con prigionieri.

On request, internal plate in 25/10 galvanized iron or stainless steel. The plate can be positioned either on the door or on the back by fixing with studs.

Allestimenti casse

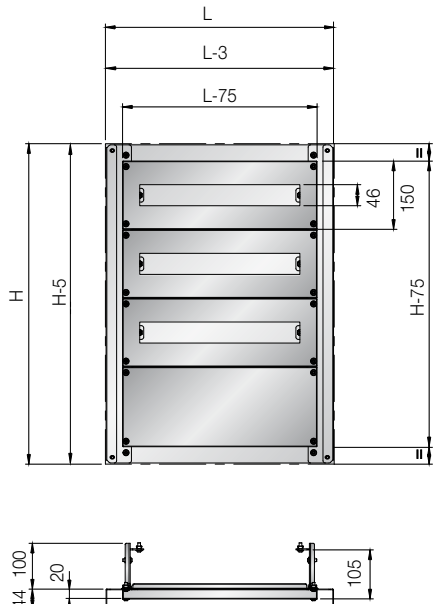
Gamma di prodotti che va ad integrare le casse nei vari settori di applicazione.

Kit pannelli modulari

Allestimento da utilizzare per alloggiare strumentazione modulare, è applicabile su tutte le casse serie Q ad una sola porta. Eseguito in acciaio inox AISI 304 EN 1.4301 con finitura scotch brite è corredato di supporti interni in FE/ZN regolabili in profondità per il montaggio delle guide DIN (escluse dalla fornitura).

Codice Kit pannelli modulari	Dimensioni casse mm		Numero Moduli	Numero File	Altezza pannelli modulari e morsetteria			Distanza pannello moduare da porta mm
<i>Modular panels cod.</i>	<i>Enclosures dimensions mm</i>		<i>Number of modular panels</i>	<i>Number of rows</i>	<i>Height modular panels and blind panel</i>			<i>Distance modular panel from door mm</i>
	L	H						
KMQQ3030A3A	300	300	16	2	1 modulare	H=225mm		60
KMQQ3045A3A	300	450	16	1+1*	1 modulare	H=150mm +1 cieco	H=225	60
KMQQ4050A3A	400	500	32	2+1*	2 modulari	H=150mm +1 cieco	H=125	60
KMQQ4545A3A	450	450	36	2	1 modulare	H=150mm +1 modulare	H=225	60
KMQQ4560A3A	450	600	36	2+1*	2 modtulari	H=150mm +1 cieco	H=225	60
KMQQ5070A3A	500	700	60	3+1*	3 modulari	H=150mm +1 cieco	H=175	60
KMQQ6060A3A	600	600	48	2+1*	2 modulari	H=150mm +1 cieco	H=225	60
KMQQ6075A3A	600	750	72	3+1*	3 modulari	H=150mm +1 cieco	H=225	60
KMQQ6090A3A	600	900	96	4+1*	4 modulari	H=150mm +1 cieco	H=225	60
KMQQ60120A3A	600	1200	144	6+1*	6 modulari	H=150mm +1 cieco	H=225	60
KMQQ80100A3A	800	1000	190	5+1*	5modulari	H=150mm +1 cieco	H=175	60
KMQQ80120A3A	800	1200	228	6+1*	6 modulari	H=150mm +1 cieco	H=225	60

1* - Indica il pannello inox cieco di copetura morsettieria
L' allestimento pannelli modulari esclude la fornitura del pannello interno della cassa



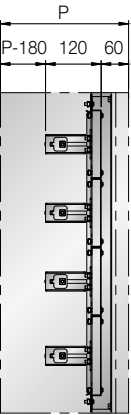
Enclosure setups

A range of products to fit into enclosures designed for different application sec-tors.

Modular panel Kit

Used when housing modular instruments, the panels can be applied to all Q series one-door enclosures. Made in AISI 304 EN 1.4301 stainless steel with Scotch-Brite finish. Complete with internal adjustable depth galvanized iron supports for mounting DIN rails (not provided).

1* - It refers to the blind covering panel
The modular panel equipment excludes the supply of the mounting plate



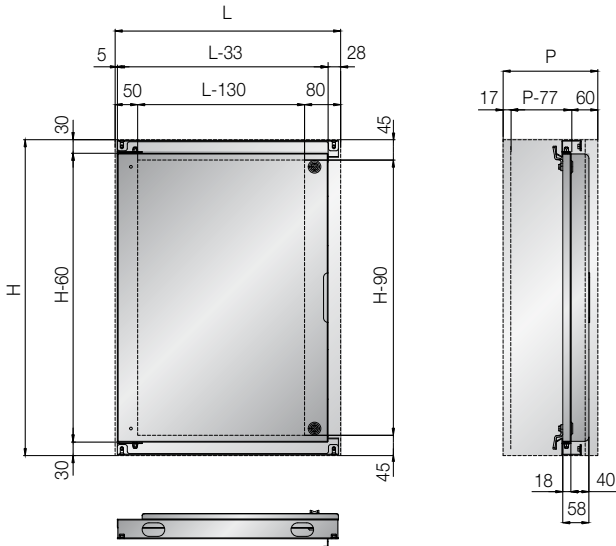
Kit controporta

Allestimento da utilizzare per montare apparecchiature all'interno delle casse in zona protetta, è applicabile su tutte le casse serie Q ad una sola porta. Eseguito in acciaio inox AISI 304 EN 1.4301 con finitura scotch brite, è corredato di chiusure con chiave a doppia aletta.

Inner door kit

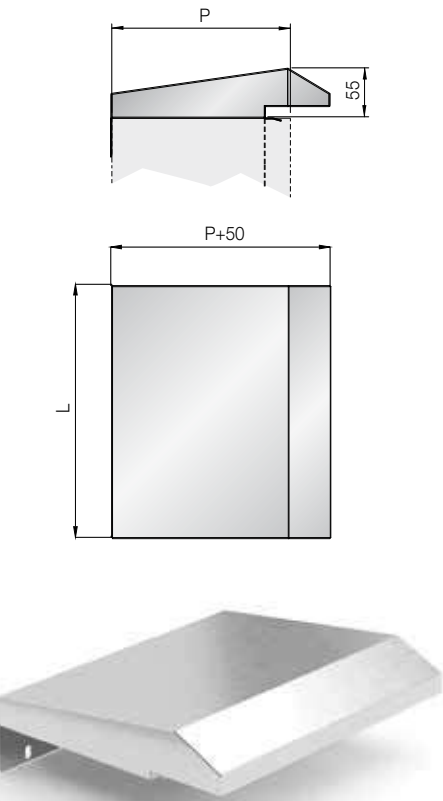
Kit for mounting equipment inside enclosures located in protected areas, can be applied to all Q series one-doo-r enclosures. Made in AISI 304 EN 1.4301 stainless steel with Scotch-Brite finish, it comes with locks and double blade keys.

Codice Kit controporta	Dimensioni casse mm		Numero cerniere	Punti di chiusura	Dimensioni controporta mm		Utile foratura controporta mm		Distanza controporta da porta mm
	L	H			L-33	H-60	L-130	H-90	
<i>Internal door cod.</i>	<i>Enclosures dimensions mm</i>		<i>Number of hinges</i>	<i>Fixing points</i>	<i>Internal door dimensions mm</i>		<i>Intern door drill size mm</i>		<i>Distance from internal door to door mm</i>
	L	H			L-33	H-60	L-130	H-90	
KCPQ2030A3A	200	300	2	2	167	240	70	210	60
KCPQ3030A3A	300	300	2	2	267	240	170	210	60
KCPQ3040A3A	300	400	2	2	267	340	170	310	60
KCPQ3045A3A	300	450	2	2	267	390	170	360	60
KCPQ4040A3A	400	400	2	2	367	340	270	310	60
KCPQ4050A3A	400	500	2	2	367	440	270	410	60
KCPQ4060A3A	400	600	2	2	367	540	270	510	60
KCPQ4545A3A	450	450	2	2	417	390	320	360	60
KCPQ4560A3A	450	600	2	2	417	540	320	510	60
KCPQ5050A3A	500	500	2	2	467	440	370	410	60
KCPQ5070A3A	500	700	2	2	467	640	370	610	60
KCPQ6040A3A	600	400	2	2	567	340	470	310	60
KCPQ6045A3A	600	450	2	2	567	390	470	360	60
KCPQ6060A3A	600	600	2	2	567	540	470	510	60
KCPQ6075A3A	600	750	2	2	567	690	470	660	60
KCPQ6080A3A	600	800	2	2	567	740	470	710	60
KCPQ6090A3A	600	900	2	3	567	840	470	810	60
KCPQ60100A3A	600	1000	2	3	567	940	470	910	60
KCPQ60120A3A	600	1200	2	3	567	1140	470	1110	60
KCPQ8060A3A	800	600	2	2	767	540	670	510	60
KCPQ8080A3A	800	800	2	2	767	740	670	710	60
KCPQ80100A3A	800	1000	2	3	767	940	670	910	60
KCPQ80120A3A	800	1200	2	3	767	1140	670	1110	60



Kit tetto parapioggia

Allestimento da utilizzare nei casi in cui le casse vengano installate in luoghi aperti e si rendesse necessario proteggerle dall'azione diretta delle intemperie. Eseguito in acciaio inox AISI 304 EN 1.4301 con finitura scotch brite, sporge di 50 mm rispetto alla porta anteriore ed è applicabile su tutte le casse serie Q.



Rain canopy kit

Kit for enclosures installed in the open air which need protecting from the weather. Made in AISI 304 EN 1.4301 stainless steel with Scotch-Brite finish, the canopy extends 50mm from the front door and can be fitted to all Q series enclosures.

Codice Kit tetto parapioggia	Dimensioni casse mm		Dimensione tetto cassa mm		
	L	P	L	H	P+50
Rain canopy cod.	Enclosures dimensions mm		Rain canopy dimension mm		
	L	P	L	H	P+50
TPPQ2015A3A	200	150	200	55	200
TPPQ3021A3A	300	210	300	55	260
TPPQ4021A3A	400	210	400	55	260
TPPQ4025A3A	400	250	400	55	300
TPPQ4030A3A	400	300	400	55	350
TPPQ4521A3A	450	210	450	55	260
TPPQ4525A3A	450	250	450	55	300
TPPQ5021A3A	500	210	500	55	260
TPPQ5025A3A	500	250	500	55	300
TPPQ6021A3A	600	210	600	55	260
TPPQ6025A3A	600	250	600	55	300
TPPQ6030A3A	600	300	600	55	350
TPPQ6040A3A	600	400	600	55	450
TPPQ8030A3A	800	300	800	55	350
TPPQ8040A3A	800	400	800	55	450
TPPQ10030A3A	1000	300	1000	55	350
TPPQ12030A3A	1200	300	1200	55	350

Kit di chiusura a box

Sistemi di chiusura per casse, sono disponibili nella versione standard con chiusura ad impronta a doppia aletta o in varie tipologie di materiale (zama cromata, acciaio inox AISI 304 e AISI 316) od impronta (con chiave EK333, impronta quadrata e triangolare, presa a farfalla con e senza chiave EK333). Utilizzabili su tutte le casse serie Q, sono da definire in fase di ordine.

Box lock kit

Enclosure locking systems are available standard with double blade driver, in different materials (chrome plated Zamak, AISI 304 or AISI 316 stainless steel) or with different drivers (with EK333 key, square or triangular driver, fastener with or without EK333 key). Can be used on all Q series enclosures; to define when ordering.



Food & Beverage
Pharmaceutical industry
Chemical industry
Petrochemical industry
Shipping & outdoor

Accessori casse

Maniglie

Sistemi di chiusura per casse, disponibili nella versione standard con chiusura ad impronta a doppia aletta o in varie tipologie di materiale (poliammide, acciaio inox AISI 316) od impronta (con chiave EK333, impronta quadrata e triangolare, a “T”). Utilizzabili su tutte le casse serie Q, sono da definire in fase di ordine.



Fermaporta

Il ferma porta è realizzato in FE/ZN o in acciaio inox AISI 304 (EN 1.4301), mantiene l’anta in posizione aperta con blocco meccanico sbloccabile manualmente.

Codice kit fermaporta	Dimensioni kit fermaporta mm			Materiale
	L	H	P	
<i>Door holder cod.</i>	<i>Door holder dimensions mm</i>			<i>Stainless steel type</i>
	<i>L</i>	<i>H</i>	<i>D</i>	
KFPOQZNA	230	80	25	FE/ZN
KFPOQA3A	230	80	25	AISI 304



Enclosure accessories

Handles

Enclosure locking systems are available standard with double blade driver or in different materials (polyamide, AISI 316 stainless steel) or with different drivers (with EK333 key, square, triangular or T-shaped driver). Can be used on all Q series enclosures; to define when ordering.

Flangia ingresso cavi

Piastra realizzata in acciaio inox AISI 304 (EN 1.4301), completa di guarnizione in silicone e viteria. Utilizzata per applicazioni con passacavi. Accessorio da definire in fase di ordine/offerta. A richiesta disponibili in acciaio inox AISI 316 (EN1.4404).



Cable gland plate

AISI 304 stainless steel (EN 1.4301) plate, complete with silicone gasket and screws. Used for applications requiring a cable gland plate. Accessory to be defined on ordering/quoting. Available on demand in AISI 316 stainless steel (EN1.4404).

Codice flangia	Dimensione cassa mm		Dimens. flangia mm		Dim. foro cassa mm	
	L	P	L	P	L	P
<i>Flange cod.</i>	<i>Enclosure dimems. mm</i>		<i>Flange dimens. mm</i>		<i>Hole dimension mm</i>	
	<i>L</i>	<i>P</i>	<i>L</i>	<i>P</i>	<i>L</i>	<i>P</i>
FLQ2811A3A	300	210	280	110	230	60
FLQ3811A3A	400-450	210	380	110	330	60
FLQ3815A3A	400-450	250-300	380	150	330	100
FLQ4811A3A	500-600	210-250	480	110	430	60
FLQ5820A3A	600	300-400	580	200	530	150
FLQ6820A3A	800	300-400	680	200	630	150

Tasche porta schemi

Le tasche porta schemi vengono utilizzate per l’alloggiamento di documenti all’interno di casse, scatole e armadi. Sono realizzate in acciaio inox AISI 304 (EN 1.4301) e fornite con biadesivo per il fissaggio standard. Possibile personalizzare il fissaggio tramite prigionieri. A richiesta disponibili in acciaio inox AISI 316 (EN1.4404).



Document pockets

Document pockets are used to hold documents inside enclosures, boxes and cabinets. Made of AISI 304 stainless steel (EN 1.4301), the standard version comes with bi-adhesive for fixing. Can be provided with fixing studs. Available on demand in AISI 316 stainless steel (EN1.4404) or ABS.

Codice tasca portaschemi	Dimensione tasca portaschemi mm		
	L	H	P
<i>Wiring plan pocket cod.</i>	<i>Wiring plan pocket dimension mm</i>		
	<i>L</i>	<i>H</i>	<i>D</i>
TSPSA4A3A	300	200	50
TSPSA3A3A	500	300	50

Molle a gas

Le molle a gas vengono utilizzate per mantenere la porta in posizione aperta. Disponibili per tutti i modelli con potenza che varia in base alle dimensioni dell’anta.



Gas springs

Gas springs are used to hold doors open. Available for all models, powered according to door size.



Finestra di protezione con cornice

Finestra di protezione con cornice in acciaio inox AISI 304 (EN 1.4301). È reversibile e con apertura di 180°, le cerniere sono a scomparsa in microfusione di acciaio AISI 316. Chiusure con chiave a doppia aletta. Guarnizioni siliconiche schiumaate “Fermasil A-93-1-VP3-Grey” per temperature da -50° C a +200° C. Angoli raggiati R8. A richiesta disponibili in acciaio inox AISI 316 (EN1.4404).



Codice finestra	Dimensioni esterne mm			Numero cerniere	Punti di chiusura	Luce porta lexan mm	
	L	H	P			L-120	H-120
Window cod.	External dimensions mm			Number of hinges	Closing points	Viewing area mm	
	L	H	D			L-120	H-120
FPQP45456A3A	450	450	60	2	2	330	330
FPQP50506A3A	500	500	60	2	2	380	380
FPQP50706A3A	500	700	60	2	2	380	580
FPQP60606A3A	600	600	60	2	2	480	480
FPQP70506A3A	700	500	60	2	2	580	380

Protective framed window

Protective window with AISI 304 stainless steel (EN 1.4301) frame. It can open either way to 180°, concealed hinges in AISI 316 precision cast steel. Lock with double blade key. Provided with Fermasil A-93-1-VP3-Grey foamed silicone gaskets for temperatures from -50° C to +200° C, and R8 rounded corners. Available on demand in AISI 316 stainless steel (EN1.4404).

Finestra di protezione con cornice e molle a gas

Finestra con cornice di protezione in acciaio inox AISI 304 (EN 1.4301) , con apertura verso l'alto tramite molle a gas. Le cerniere sono a scomparsa in microfusione di acciaio AISI 316. Chiusure con chiave a doppia aletta. Guarnizioni siliconiche schiumate “Fermasil A-93-1-VP3-Grey” adatte a temperature da -50° C a +200° C. Angoli raggiati R8. A richiesta disponibili in acciaio inox AISI 316 (EN1.4404).



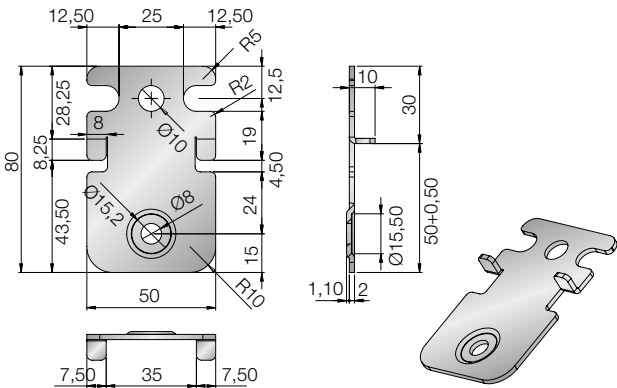
Codice finestra	Dimensioni esterne mm			Numero cerniere	Punti di chiusura	Luce porta lexan mm	
	L	H	P			L-120	H-120
Window cod.	External dimensions mm			Number of hinges	Closing points	Viewing area mm	
	L	H	D			L-120	H-120
FPQS45456A3A	450	450	60	2	2	330	330
FPQS50506A3A	500	500	60	2	2	380	380
FPQS50706A3A	500	700	60	2	2	380	580
FPQS60606A3A	600	600	60	2	2	480	480
FPQS70506A3A	700	500	60	2	2	580	380

Supporto a parete

Kit composto da 4/6 staffe che vengono avvitate alle boccole sul retro della cassa. Disponibili in versione piana o che distanziano di 25 mm la scatola dalla parete di fissaggio. A richiesta disponibili in acciaio inox AISI 316 (EN1.4404).



Staffa a parete piana - Flat wall bracket

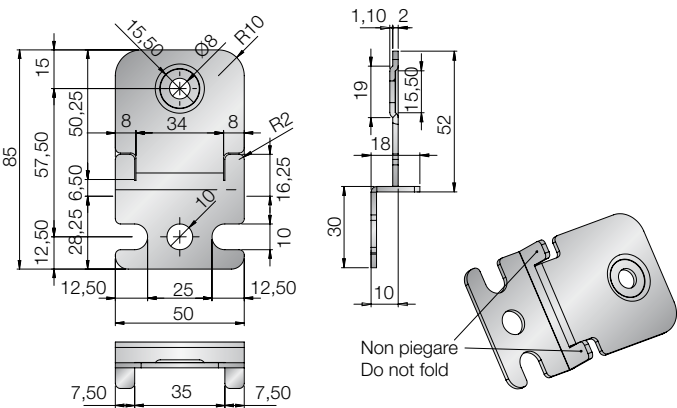


Wall Brackets

Kit comprising 4/6 brackets to screw onto the bushes on the back of the enclosure. Available flat or bent to distance the box 25 mm from the wall. Available on demand in AISI 316 stainless steel (EN1.4404).

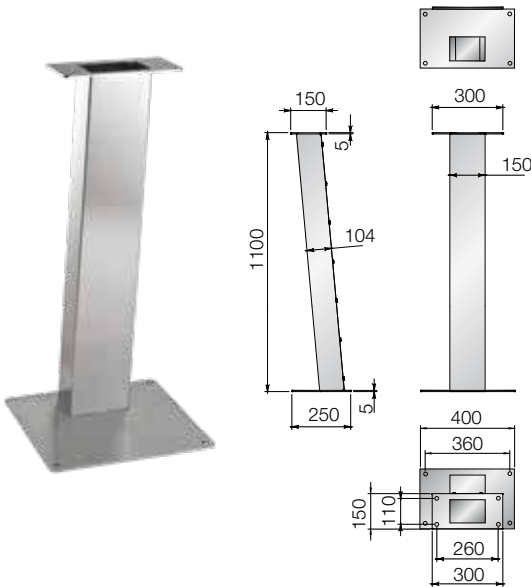
Codice Kit	Kit	Dimensione mm		
		L	H	P
Kit cod.	Kit	Dimensions mm		
		L	H	D
Supporto a parete piana - Flat wall support				
K4SPPNQA3A	Kit 4 pz.	50	80	8
K6SPPNQA3A	Kit 6 pz.	50	80	8
Supporto a parete piegata - Folded wall support				
K4SPPGQA3A	Kit 4 pz.	50	80	17
K6SPPGQA3A	Kit 6 pz.	50	80	17

Staffa a parete piegata - Wall bracket folded



Piedistalli

Vengono utilizzati come supporto di base per le casse e sono realizzati in acciaio inox AISI 304 (EN 1.4301). Predisposti al passaggio di cavi e con possibilità di ispezione interna. A richiesta disponibili in acciaio inox AISI 316 (EN1.4404).



Pedestals

Used as enclosure supports, pedestals are made of AISI 304 stainless steel (EN 1.4301). Prepared for wiring and internal inspection. Available on demand in AISI 316 stainless steel (EN1.4404).

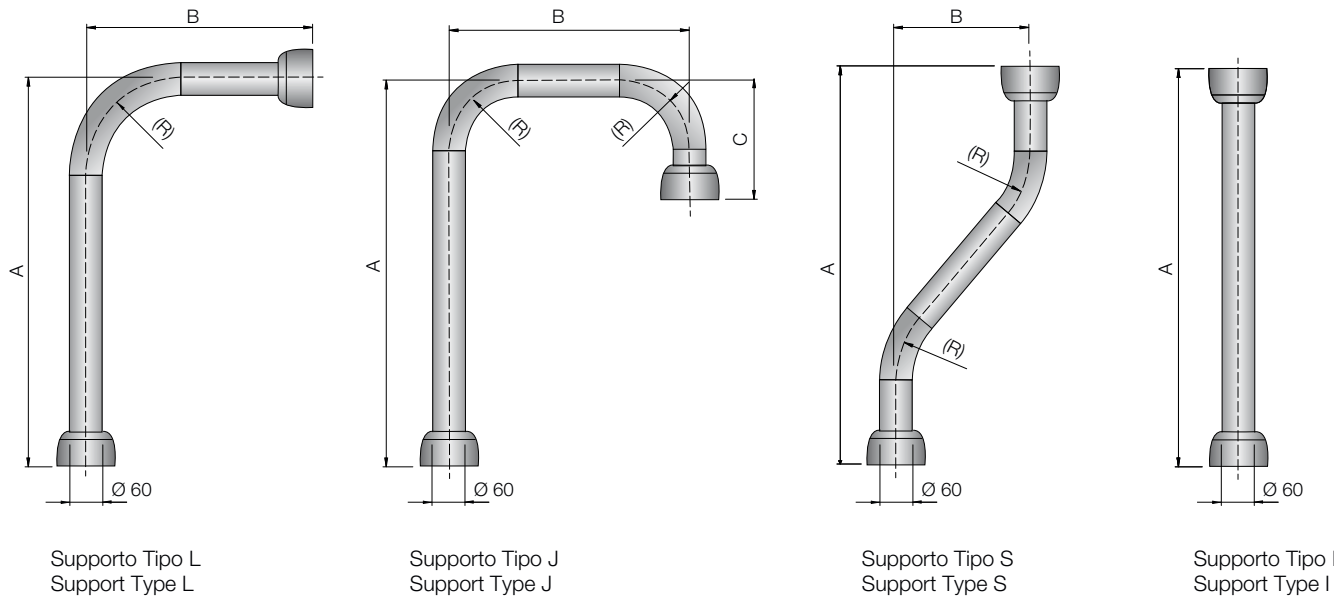
Codice piedistallo	Dimensione piedistallo mm			Interasse fori Ø15 fissaggio a pavimento mm	
	L	H	P	L-40	P-40
Pedestal cod.	Pedestal dimensions mm			Distance between holes for floor fixing mm	
	L	H	D	L-40	D-40
PDQ4009040A3A	400	900	400	360	360
PDQ4011040A3A	400	1100	400	360	360

Suppoorto per Box Pc

Bracci di sostegno in acciaio inox con doppia possibilità di diametro 48,3 mm e 60,3 mm, da fissare ai nostri quadri. Adatto per spostare il pannello di controllo vicino all'operatore. Sono correlati con giunti fissi o giunti girevoli sempre in acciaio inox.

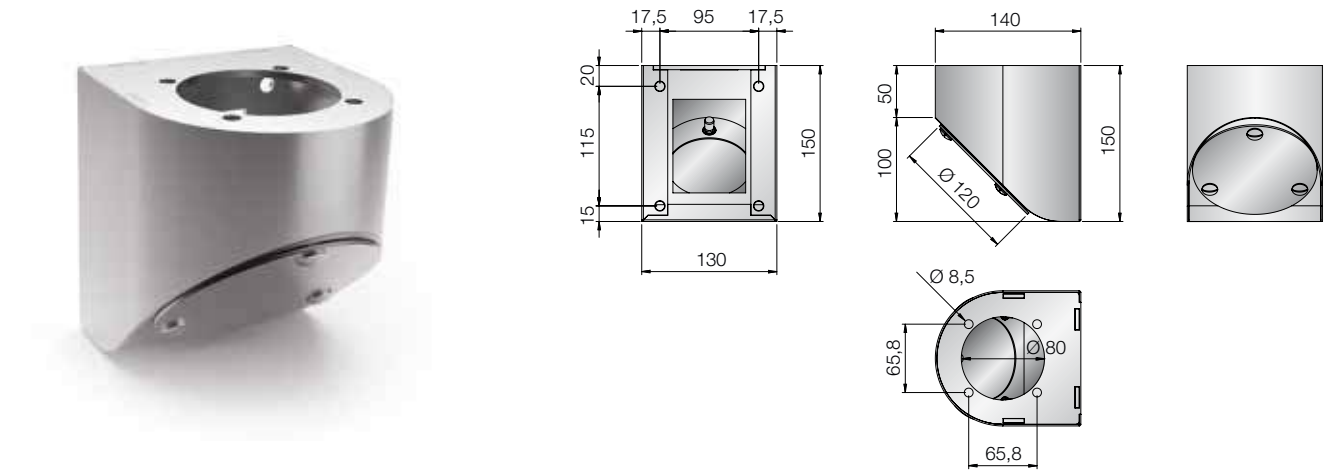
Support Pc box

Support arms in aisi stainless stell with diameter 48,3mm and 60,3 mm in different sized, to be fixed to our enclosures. Suitable for moving the control panel closer to the operator. They can be completed with stainless steel fixed or swivel joints.



Supporto snodo per fissaggio dei bracci a parete

Joint support for fixing the arms to the wall



Snodi

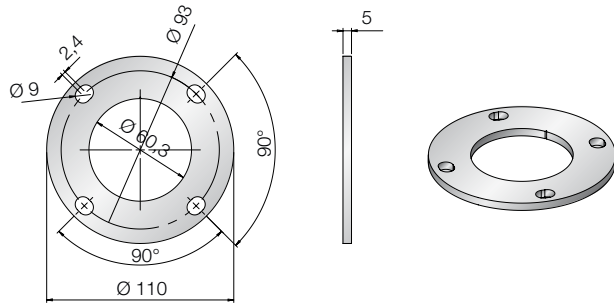
Sono disponibili tre differenti tipologie di giunti, fissi o girevoli per il fissaggio del braccio. Abbiamo 2 giunti girevoli, uno per braccio in tubolare con diametro 60,3 mm e uno per braccio tubolare con diametro 48,3 mm e un giunto fisso.

Accessories for Pc box

Three different types of joints are available, fixed or swiveling for fixing the arm. We have 2 swivel joints, one for tubular arm with diameter 60.3 mm and one for tubular arm with diameter 48.3 mm and a fixed joint.



Snodo di rotazione dei bracci Ø 60,3
Rotation joint for the arms Ø 60.3



Artinox SpA
Via F. Fabbri, 39
z.i. Campidui
31015 Conegliano (TV)
+39 0438 4531
enclosures@artinox.com
artinox-enclosures.com