

08

CUBO



INTRODUZIONE/*Introduction*

Le cassette della serie CUBO sono realizzate in materiali termoplastici quali poliestere, policarbonato e ABS, e vengono impiegate nei più vari settori industriali. Inoltre, tutte le cassette della serie CUBO possono essere “customizzate”, cioè si possono modificare in vari modi a seconda delle esigenze dei clienti (ad esempio, forando le pareti, fornendole già dotate di pressacavi, stampando su di esse il logo del cliente, ecc.). Nella versione standard il colore è grigio RAL 7035 ma possono essere fornite anche in altri colori. L’alta qualità dei prodotti è testimoniata dalle numerose approvazioni ottenute (FIMKO, UL, German Lloyd, ecc.). Tra le numerose serie di cassette disponibili, si segnalano:

- Cassette serie CUBO D: specifiche per il segmento OEM (schede elettroniche, componenti elettrici o pneumatici, ecc.), disponibili in 17 diverse dimensioni (sia in policarbonato che in ABS), il grado di protezione è IP66/67
- Cassette serie CUBO S: realizzate in policarbonato e in ABS, presentano 17 diversi modelli, con profondità da 75 a 150 mm. Le pareti laterali possono essere lisce o pre-incise. Il grado di protezione è IP66/67
- Cassette serie CUBO O e CUBO C: realizzate in policarbonato ed in ABS, sono cassette per uso generale. Presentano 7 diverse dimensioni ed una profondità di 130 mm. Sono comunque accessoriabili con pareti aggiuntive per aumentarne la profondità totale. La classe di protezione è IP66/67. Le cassette CUBO O hanno le pareti laterali lisce, mentre le cassette della serie CUBO C presentano pareti laterali pre-incise.
- Quadri da parete serie CUBO Y, realizzati in poliestere più fibre di vetro, con grado di protezione IP65, porta cieca o con oblò trasparente e dotati di tutti gli accessori necessari per l’inserimento di qualunque tipo di apparecchiatura modulare
- Cassette serie CUBO A: gamma di cassette in alluminio, con grado di protezione IP66

The enclosures of the CUBO series are made of thermoplastic materials such as polyester, polycarbonate and ABS, and are used in the most varied industrial sectors. Furthermore, all the boxes in the CUBO series can be “customized”, that is, they can be modified in various ways according to customer needs (for example, drilling holes in the walls, supplying them already equipped with cable glands, printing the customer’s logo on them, etc.). In the standard version the color is gray RAL 7035 but they can also be supplied in other colours. The high quality of the products is demonstrated by the various product approvals obtained (FIMKO, UL, German Lloyd, etc.). Among the numerous series of enclosures available, we highlight:

- *CUBO D series enclosures: specific for the OEM segment (electronic boards, electrical or pneumatic components, etc.), available in 17 different sizes (both in polycarbonate and ABS), the degree of protection is IP66/67*
- *CUBO S series enclosures: made of polycarbonate and ABS, they have 17 different models, with depths from 75 to 150 mm. The side walls can be smooth or pre-etched. The protection degree is IP66/67*
- *CUBO O and CUBO C series enclosures: made of polycarbonate and ABS, they are cassettes for general use. They have 7 different sizes and a depth of 130 mm. However, they can be accessorised with additional walls to increase their total depth. The protection class is IP66/67. The CUBO O cassettes have smooth side walls, while the cassettes of the CUBO C series have knock-out side walls.*
- *CUBO Y series wall panels: made of polyester plus glass fibre, with IP65 protection rating, blind door or with transparent porthole and equipped with all the accessories necessary for the insertion of any type of modular equipment*
- *CUBO A series enclosures: range of aluminum cassettes, with IP66 protection rating*

INDICE/Index

- pag. 418** | **Cassette IP66/67 in policarbonato e ABS - Serie CUBO D**
IP66/67 polycarbonate and ABS enclosures - Series CUBO D
- pag. 420** | **Cassette IP66/67 in policarbonato e ABS - Serie CUBO S**
IP66/67 polycarbonate and ABS enclosures - Series CUBO S
- pag. 423** | **Cassette IP66/67 in policarbonato e ABS - Serie CUBO O / CUBO C**
IP66/67 polycarbonate and ABS enclosures - Series CUBO O / CUBO C
- pag. 429** | **Cassette IP66 in poliestere - Serie CUBO Z**
IP66 polyester enclosures - Series CUBO Z
- pag. 430** | **Quadri da parete IP65 in poliestere - Serie CUBO Y**
IP65 polyester wall-mounted panels - Series CUBO Y
- pag. 432** | **Cassette IP66 in alluminio - Serie CUBO A**
IP66 aluminium enclosures - Series CUBO A

CASSETTE IN POLICARBONATO E ABS - SERIE CUBO D

POLYCARBONATE AND ABS ENCLOSURES - SERIES CUBO D

Le cassette della serie CUBO D costituiscono una ottima soluzione in tutti i casi in cui è necessario contenere e proteggere componenti elettronici, pneumatici, ecc. Esse dispongono anche di appositi alloggiamenti per ospitare schede elettroniche. Sono realizzate in policarbonato o ABS nella colorazione grigio RAL 7035 (altri colori sono disponibili su richiesta); i coperchi presentano i bordi smussati e le relative viti di fissaggio sono in acciaio inox (ma sono disponibili appositi tappi copriviti in materiale termoplastico). La guarnizione è in poliuretano (PUR). Le cassette sono fornite complete delle viti di fissaggio per il coperchio e per la piastra di fondo.

The enclosures of the series CUBO D constitute a very good solution in all cases where it is necessary to contain and protect electronic and pneumatic components. They also have special slots to accommodate printed circuit boards. They are made of polycarbonate or ABS in grey RAL 7035 colour (other colours are available on request); the covers have faceted corners and fixing screws made in stainless steel (but special cover made in thermoplastic material are available). The gasket is made of polyurethane (PUR). The boxes are supplied complete with the fixing screws for the covers and for the mounting plate.



Cassetta DPCP
con coperchio trasparente
DPCP enclosure
with transparent cover



Cassetta DPCP
con coperchio opaco
DPCP enclosure
with grey cover

CASSETTE STAGNE IP66/67 CON PARETI LISCE IN POLICARBONATO

POLYCARBONATE IP66/67 ENCLOSURES WITH PLAIN SIDES

coperchio trasparente transparent cover		coperchio opaco grey cover		dimensioni in mm dimensions in mm				conf. pack.
codice IW IW code	tipo type	codice IW IW code	tipo type	larghezza width	x altezza x height	x profondità x depth		
7700001	DPCP 050504 T ⁽¹⁾	7710001	DPCP 050504 G ⁽¹⁾	53	x 55	x 36	1	
7700002	DPCP 050704 T ⁽¹⁾	7710002	DPCP 050704 G ⁽¹⁾	53	x 65	x 36	1	
7700003	DPCP 080806 T	7710003	DPCP 080806 G	80	x 82	x 56	1	
7700004	DPCP 080809 T	7710004	DPCP 080809 G	80	x 82	x 86	1	
7700005	DPCP 081206 T	7710005	DPCP 081206 G	80	x 120	x 56	1	
7700006	DPCP 081209 T	7710006	DPCP 081209 G	80	x 120	x 86	1	
7700007	DPCP 081606 T	7710007	DPCP 081606 G	80	x 160	x 56	1	
7700008	DPCP 081609 T	7710008	DPCP 081609 G	80	x 160	x 86	1	
7700009	DPCP 121206 T	7710009	DPCP 121206 G	120	x 122	x 56	1	
7700010	DPCP 121209 T	7710010	DPCP 121209 G	120	x 122	x 86	1	
7700011	DPCP 121609 T	7710011	DPCP 121609 G	120	x 160	x 91	1	
7700013	DPCP 122009 T	7710013	DPCP 122009 G	120	x 200	x 86	1	
7700015	DPCP 152008 T	7710015	DPCP 152008 G	150	x 200	x 76	1	
7700016	DPCP 162409 T	7710016	DPCP 162409 G	160	x 240	x 91	1	
7700017	DPCP 162412 T	7710017	DPCP 162412 G	160	x 240	x 121	1	
7700019	DPCP 233009 T	7710019	DPCP 233009 G	230	x 300	x 86	1	
7700020	DPCP 233011 T	7710020	DPCP 233011 G	230	x 300	x 111	1	

(1) Piastre di fondo non disponibili

(1) Mounting plates not available

N.B. Le cassette Serie CUBO D in policarbonato possono essere fornite con targhetta di omologazione (U) - Per ordinare aggiungere U al codice IW.

Note: Series CUBO D polycarbonate enclosures can be supplied with approval plate (U) - To order add U to the corresponding IW code.

CASSETTE STAGNE IP66/67 CON PARETI LISCE IN ABS

ABS IP66/67 ENCLOSURES WITH PLAIN SIDES

coperchio trasparente transparent cover		coperchio opaco grey cover		dimensioni in mm dimensions in mm				conf. pack.
codice IW IW code	tipo type	codice IW IW code	tipo type	larghezza width	x altezza x height	x profondità x depth		
7740001	DABP 050504 T ⁽¹⁾	7750001	DABP 050504 G ⁽¹⁾	53	x 55	x 36	1	
7740002	DABP 050704 T ⁽¹⁾	7750002	DABP 050704 G ⁽¹⁾	53	x 65	x 36	1	
7740003	DABP 080806 T	7750003	DABP 080806 G	80	x 82	x 56	1	
7740004	DABP 080809 T	7750004	DABP 080809 G	80	x 82	x 86	1	
7740005	DABP 081206 T	7750005	DABP 081206 G	80	x 120	x 56	1	
7740006	DABP 081209 T	7750006	DABP 081209 G	80	x 120	x 86	1	
7740007	DABP 081606 T	7750007	DABP 081606 G	80	x 160	x 56	1	
7740008	DABP 081609 T	7750008	DABP 081609 G	80	x 160	x 86	1	
7740009	DABP 121206 T	7750009	DABP 121206 G	120	x 122	x 56	1	
7740010	DABP 121209 T	7750010	DABP 121209 G	120	x 122	x 86	1	
7740011	DABP 121609 T	7750011	DABP 121609 G	120	x 160	x 91	1	
7740013	DABP 122009 T	7750013	DABP 122009 G	120	x 200	x 86	1	
7740015	DABP 152008 T	7750015	DABP 152008 G	150	x 200	x 76	1	
7740016	DABP 162409 T	7750016	DABP 162409 G	160	x 240	x 91	1	
7740017	DABP 162412 T	7750017	DABP 162412 G	160	x 240	x 121	1	
7740019	DABP 233009 T	7750019	DABP 233009 G	230	x 300	x 86	1	
7740020	DABP 233011 T	7750020	DABP 233011 G	230	x 300	x 111	1	

(1) Piastre di fondo non disponibili

(1) Mounting plates not available

CASSETTE IN POLICARBONATO E ABS - ACCESSORI PER SERIE CUBO D

POLYCARBONATE AND ABS ENCLOSURES - ACCESSORIES FOR SERIES CUBO D

Le cassette della serie CUBO D costituiscono una ottima soluzione in tutti i casi in cui è necessario contenere e proteggere componenti elettronici, pneumatici, ecc. Esse dispongono anche di appositi alloggiamenti per ospitare schede elettroniche. Sono realizzate in polycarbonato o ABS nella colorazione grigio RAL 7035 (altri colori sono disponibili su richiesta); i coperchi presentano i bordi smussati e le relative viti di fissaggio sono in acciaio inox (ma sono disponibili appositi tappi copriviti in materiale termoplastico). La guarnizione è in poliuretano (PUR). Le cassette sono fornite complete delle viti di fissaggio per il coperchio e per la piastra di fondo.

The enclosures of the series CUBO D constitute a very good solution in all cases where it is necessary to contain and protect electronic and pneumatic components. They also have special slots to accommodate printed circuit boards. They are made of polycarbonate or ABS in grey RAL 7035 colour (other colours are available on request); the covers have faceted corners and fixing screws made in stainless steel (but special cover made in thermoplastic material are available). The gasket is made of polyurethane (PUR). The boxes are supplied complete with the fixing screws for the covers and for the mounting plate.



Piastra di fondo tipo DMP
Mounting plate type DMP



Staffe tipo DFL
Fastening lugs DFL

ACCESSORI PER CASSETTE SERIE CUBO D ACCESSORIES FOR SERIES CUBO D ENCLOSURES

codice IW IW code	tipo type	descrizione	description	dimensioni in mm dimensions in mm			conf. pack.
				larghezza width	x altezza x height	x spessore x thickness	
7790003	DMP 0808	piastra fondo	mounting plate	55	x 65	x 1,5	1
7790005	DMP 0812	piastra fondo	mounting plate	65	x 93	x 1,5	1
7790007	DMP 0816	piastra fondo	mounting plate	65	x 133	x 1,5	1
7790009	DMP 1212	piastra fondo	mounting plate	95	x 105	x 1,5	1
7790011	DMP 1216	piastra fondo	mounting plate	105	x 132	x 1,5	1
7790012	DMP 1220	piastra fondo	mounting plate	105	x 172	x 1,5	1
7790015	DMP 1520	piastra fondo	mounting plate	133	x 172	x 1,5	1
7790016	DMP 1624	piastra fondo	mounting plate	145	x 213	x 1,5	1
7790017	DMP 2330	piastra fondo	mounting plate	210	x 285	x 1,5	1
7790505	DFL1	set 4 pz - staffe fissaggio a parete	4 pcs set - fastening lugs				1
7790510	DSHI-1	set 2 pz - cerniere per coperchi	2 pcs set - hinges for covers				1
7790500	DCP1	set 6 pz - tappi copriviti	6 pcs set - covers for screws				1

ESEMPI DI CASSETTE PERSONALIZZATE EXAMPLES OF CUSTOMIZED ENCLOSURES



Nota
Tutte le cassette delle serie Cubo D, Cubo S, Cubo O e Cubo C sono personalizzabili su richiesta del cliente.

Note
All the enclosures of the series Cubo D, Cubo S, Cubo O and Cubo C can be customised according to customer specifications.

FOCUS

► Norme - Standards EN 62208, EN 60529

ITALWEBER
CUBO

CASSETTE IN POLICARBONATO - SERIE CUBO S

POLYCARBONATE ENCLOSURES - SERIES CUBO S

Le cassette della serie CUBO S sono disponibili nelle versioni con pareti lisce o con pareti preincise per pressacavi Pg, e sono realizzate in ben 36 differenti dimensioni. Esse dispongono anche di appositi alloggiamenti per ospitare schede elettroniche. Sono realizzate in policarbonato o ABS nella colorazione grigio RAL 7035 (altri colori sono disponibili su richiesta). I coperchi e le relative viti di fissaggio, in materiale termoplastico, presentano degli appositi fori che li rendono facilmente piombabili. La guarnizione è in poliuretano (PUR). Le cassette sono fornite complete delle viti di fissaggio per il coperchio e per la piastra di fondo.

The enclosures of the CUBO S series are available with smooth walls or walls with knockouts for Pg cable glands and are available in 36 different sizes. They also have slots to accommodate printed circuit boards. they are made of polycarbonate or ABS in grey RAL 7035 colour (other colours are available on request). covers and fixing screws, made of thermoplastic material, have special holes that make them easy to seal. the gasket is made of polyurethane (PUR). The boxes are supplied complete with the fixing screws for the covers and for the mounting plate.



Cassetta SPCP
con coperchio trasparente
Enclosure SPCP
with transparent cover



Cassetta SPCP
con coperchio opaco
Enclosure SPCP
with grey cover

CASSETTE STAGNE IP66/67 CON PARETI LISCE IN POLICARBONATO

POLYCARBONATE IP66/67 ENCLOSURES WITH PLAIN SIDES

coperchio trasparente transparent cover		coperchio opaco grey cover		dimensioni in mm dimensions in mm				conf. pack.
codice IW IW code	tipo type	codice IW IW code	tipo type	larghezza width	x x	altezza height	x prof. (b+c) ¹ x depth (b+c) ¹	
7721018	SPCP 081304 LT	7731018	SPCP 081304 LG	75	x	125	x 35 (25 + 10)	1
7721019	SPCP 081305 LT	7731019	SPCP 081305 LG	75	x	125	x 50 (25 + 25)	1
7721020	SPCP 081306 T	7731020	SPCP 081306 G	75	x	125	x 60 (50 + 10)	1
7721001	SPCP 081308 T	7731001	SPCP 081308 G	75	x	125	x 75 (50 + 25)	1
7721021	SPCP 081308 LT	7731021	SPCP 081308 LG	75	x	125	x 75 (25 + 50)	1
7721002	SPCP 081310 T	7731002	SPCP 081310 G	75	x	125	x 100 (50 + 50)	1
7721022	SPCP 081310 LT	7731022	SPCP 081310 LG	75	x	125	x 100 (25 + 75)	1
7721003	SPCP 081313 T	7731003	SPCP 081313 G	75	x	125	x 125 (50 + 75)	1
7721023	SPCP 101004 LT	7731023	SPCP 101004 LG	100	x	100	x 35 (25 + 10)	1
7721024	SPCP 101006 T	7731024	SPCP 101006 G	100	x	100	x 60 (50 + 10)	1
7721025	SPCP 131304 LT	7731025	SPCP 131304 LG	125	x	125	x 35 (25 + 10)	1
7721026	SPCP 131305 LT	7731026	SPCP 131305 LG	125	x	125	x 50 (25 + 25)	1
7721027	SPCP 131306 T	7731027	SPCP 131306 G	125	x	125	x 60 (50 + 10)	1
7721004	SPCP 131308 T	7731004	SPCP 131308 G	125	x	125	x 75 (50 + 25)	1
7721028	SPCP 131308 LT	7731028	SPCP 131308 LG	125	x	125	x 75 (25 + 50)	1
7721005	SPCP 131310 T	7731005	SPCP 131310 G	125	x	125	x 100 (50 + 50)	1
7721029	SPCP 131310 LT	7731029	SPCP 131310 LG	125	x	125	x 100 (25 + 75)	1
7721006	SPCP 131313 T	7731006	SPCP 131313 G	125	x	125	x 125 (50 + 75)	1
7721030	SPCP 131804 LT	7731030	SPCP 131804 LG	125	x	175	x 35 (25 + 10)	1
7721031	SPCP 131805 LT	7731031	SPCP 131805 LG	125	x	175	x 50 (25 + 25)	1
7721032	SPCP 131806 T	7731032	SPCP 131806 G	125	x	175	x 60 (50 + 10)	1
7721007	SPCP 131808 T	7731007	SPCP 131808 G	125	x	175	x 75 (50 + 25)	1
7721033	SPCP 131808 LT	7731033	SPCP 131808 LG	125	x	175	x 75 (25 + 50)	1
7721008	SPCP 131810 T	7731008	SPCP 131810 G	125	x	175	x 100 (50 + 50)	1
7721034	SPCP 131810 LT	7731034	SPCP 131810 LG	125	x	175	x 100 (25 + 75)	1
7721009	SPCP 131813 T	7731009	SPCP 131813 G	125	x	175	x 125 (50 + 75)	1
7721035	SPCP 131813 LT	7731035	SPCP 131813 LG	125	x	175	x 125 (25 + 100)	1
7721010	SPCP 131815 T	7731010	SPCP 131815 G	125	x	175	x 150 (50 + 100)	1
7721036	SPCP 132513 T	7731036	SPCP 132513 G	125	x	250	x 125 (50 + 75)	1
7721011	SPCP 181808 T	7731011	SPCP 181808 G	175	x	175	x 75 (50 + 25)	1
7721012	SPCP 181810 T	7731012	SPCP 181810 G	175	x	175	x 100 (50 + 50)	1
7721013	SPCP 181813 T	7731013	SPCP 181813 G	175	x	175	x 125 (50 + 75)	1
7721014	SPCP 181815 T	7731014	SPCP 181815 G	175	x	175	x 150 (50 + 100)	1
7721015	SPCP 182508 T	7731015	SPCP 182508 G	175	x	250	x 75 (50 + 25)	1
7721016	SPCP 182510 T	7731016	SPCP 182510 G	175	x	250	x 100 (50 + 50)	1
7721017	SPCP 182515 T	7731017	SPCP 182515 G	175	x	250	x 150 (50 + 100)	1

(1) Base + coperchio

(1) Base + cover

N.B. Le cassette Serie CUBO S in policarbonato possono essere fornite con targhetta di omologazione (U) - Per ordinare aggiungere U al codice IW.

Note: Series CUBO S polycarbonate enclosures can be supplied with approval plate (U) - To order add U to the corresponding IW code.

CASSETTE IN ABS - SERIE CUBO S

ABS ENCLOSURES - SERIES CUBO S

Le cassette della serie CUBO S sono disponibili nelle versioni con pareti lisce o con pareti preincise per pressacavi Pg, e sono realizzate in ben 36 differenti dimensioni. Esse dispongono anche di appositi alloggiamenti per ospitare schede elettroniche. Sono realizzate in policarbonato o ABS nella colorazione grigio RAL 7035 (altri colori sono disponibili su richiesta). I coperchi e le relative viti di fissaggio, in materiale termoplastico, presentano degli appositi fori che li rendono facilmente piombabili. La guarnizione è in poliuretano (PUR). Le cassette sono fornite complete delle viti di fissaggio per il coperchio e per la piastra di fondo.

The enclosures of the CUBO S series are available with smooth walls or walls with knockouts for Pg cable glands and are available in 36 different sizes. They also have slots to accommodate printed circuit boards. they are made of polycarbonate or ABS in grey RAL 7035 colour (other colours are available on request). Covers and fixing screws, made of thermoplastic material, have special holes that make them easy to seal. the gasket is made of polyurethane (PUR). The boxes are supplied complete with the fixing screws for the covers and for the mounting plate.



Cassetta SABP
con coperchio trasparente
*Enclosure SABP
with transparent cover*



Cassetta SABP
con coperchio opaco
*Enclosure SABP
with grey cover*

CASSETTE STAGNE IP66/67 CON PARETI LISCE IN ABS IP66/67 ENCLOSURES WITH PLAIN SIDES IN ABS

coperchio trasparente <i>transparent cover</i>		coperchio opaco <i>grey cover</i>		dimensioni in mm <i>dimensions in mm</i>				conf. <i>pack.</i>
codice IW <i>IW code</i>	tipo <i>type</i>	codice IW <i>IW code</i>	tipo <i>type</i>	larghezza <i>width</i>	x <i>x</i>	altezza <i>height</i>	x prof. (b+c) ¹ <i>x depth (b+c)¹</i>	
7760018	SABP 081304 LT	7770018	SABP 081304 LG	75	x	125	x 35 (25 + 10)	1
7760019	SABP 081305 LT	7770019	SABP 081305 LG	75	x	125	x 50 (25 + 25)	1
7760020	SABP 081306 T	7770020	SABP 081306 G	75	x	125	x 60 (50 + 10)	1
7760001	SABP 081308 T	7770001	SABP 081308 G	75	x	125	x 75 (50 + 25)	1
7760021	SABP 081308 LT	7770021	SABP 081308 LG	75	x	125	x 75 (25 + 50)	1
7760002	SABP 081310 T	7770002	SABP 081310 G	75	x	125	x 100 (50 + 50)	1
7760022	SABP 081310 LT	7770022	SABP 081310 LG	75	x	125	x 100 (25 + 75)	1
7760003	SABP 081313 T	7770003	SABP 081313 G	75	x	125	x 125 (50 + 75)	1
7760023	SABP 101004 LT	7770023	SABP 101004 LG	100	x	100	x 35 (25 + 10)	1
7760024	SABP 101006 T	7770024	SABP 101006 G	100	x	100	x 60 (50 + 10)	1
7760025	SABP 131304 LT	7770025	SABP 131304 LG	125	x	125	x 35 (25 + 10)	1
7760026	SABP 131305 LT	7770026	SABP 131305 LG	125	x	125	x 50 (25 + 25)	1
7760027	SABP 131306 T	7770027	SABP 131306 G	125	x	125	x 60 (50 + 10)	1
7760004	SABP 131308 T	7770004	SABP 131308 G	125	x	125	x 75 (50 + 25)	1
7760028	SABP 131308 LT	7770028	SABP 131308 LG	125	x	125	x 75 (25 + 50)	1
7760005	SABP 131310 T	7770005	SABP 131310 G	125	x	125	x 100 (50 + 50)	1
7760029	SABP 131310 LT	7770029	SABP 131310 LG	125	x	125	x 100 (25 + 75)	1
7760006	SABP 131313 T	7770006	SABP 131313 G	125	x	125	x 125 (50 + 75)	1
7760030	SABP 131804 LT	7770030	SABP 131804 LG	125	x	175	x 35 (25 + 10)	1
7760031	SABP 131805 LT	7770031	SABP 131805 LG	125	x	175	x 50 (25 + 25)	1
7760032	SABP 131806 T	7770032	SABP 131806 G	125	x	175	x 60 (50 + 10)	1
7760007	SABP 131808 T	7770007	SABP 131808 G	125	x	175	x 75 (50 + 25)	1
7760033	SABP 131808 LT	7770033	SABP 131808 LG	125	x	175	x 75 (25 + 50)	1
7760008	SABP 131810 T	7770008	SABP 131810 G	125	x	175	x 100 (50 + 50)	1
7760034	SABP 131810 LT	7770034	SABP 131810 LG	125	x	175	x 100 (25 + 75)	1
7760009	SABP 131813 T	7770009	SABP 131813 G	125	x	175	x 125 (50 + 75)	1
7760035	SABP 131813 LT	7770035	SABP 131813 LG	125	x	175	x 125 (25 + 100)	1
7760010	SABP 131815 T	7770010	SABP 131815 G	125	x	175	x 150 (50 + 100)	1
7760036	SABP 132513 T	7770036	SABP 132513 G	125	x	250	x 125 (50 + 75)	1
7760011	SABP 181808 T	7770011	SABP 181808 G	175	x	175	x 75 (50 + 25)	1
7760012	SABP 181810 T	7770012	SABP 181810 G	175	x	175	x 100 (50 + 50)	1
7760013	SABP 181813 T	7770013	SABP 181813 G	175	x	175	x 125 (50 + 75)	1
7760014	SABP 181815 T	7770014	SABP 181815 G	175	x	175	x 150 (50 + 100)	1
7760015	SABP 182508 T	7770015	SABP 182508 G	175	x	250	x 75 (50 + 25)	1
7760016	SABP 182510 T	7770016	SABP 182510 G	175	x	250	x 100 (50 + 50)	1
7760017	SABP 182515 T	7770017	SABP 182515 G	175	x	250	x 150 (50 + 100)	1

(1) Base + coperchio

(1) Base + cover

CASSETTE IN POLICARBONATO - SERIE CUBO S E ACCESSORI

POLYCARBONATE ENCLOSURES - SERIES CUBO S AND ACCESSORIES

Le cassette della serie CUBO S sono disponibili nelle versioni con pareti lisce o con pareti preincise per pressacavi Pg, e sono realizzate in ben 36 differenti dimensioni. Esse dispongono anche di appositi alloggiamenti per ospitare schede elettroniche. Sono realizzate in polycarbonato o ABS nella colorazione grigio RAL 7035 (altri colori sono disponibili su richiesta). I coperchi e le relative viti di fissaggio, in materiale termoplastico, presentano degli appositi fori che li rendono facilmente piombabili. La guarnizione è in poliuretano (PUR). Le cassette sono fornite complete delle viti di fissaggio per il coperchio e per la piastra di fondo.

The enclosures of the CUBO S series are available with smooth walls or walls with knockouts for Pg cable glands and are available in 36 different sizes. They also have slots to accommodate printed circuit boards. They are made of polycarbonate or ABS in grey RAL 7035 colour (other colours are available on request). Covers and fixing screws, made of thermoplastic material, have special holes that make them easy to seal. The gasket is made of polyurethane (PUR). The boxes are supplied complete with the fixing screws for the covers and for the mounting plate.



Cassetta SPCK con coperchio trasparente
SPCK enclosure with transparent cover



Cassetta SPCK con coperchio opaco
SPCK enclosure with grey cover

CASSETTE STAGNE IP66/67 IN POLICARBONATO CON PARETI PREINCISE PG

POLYCARBONATE IP66/67 ENCLOSURES WITH PG KNOCK OUT WALLS

coperchio trasparente transparent cover		coperchio opaco grey cover		dimensioni in mm dimensions in mm			conf. pack.
codice IW IW code	tipo type	codice IW IW code	tipo type	larghezza width	x altezza x height	x prof. (b+c) ¹ x depth (b+c) ¹	
7720018	SPCK 081306 T	7730018	SPCK 081306 G	75	x 125	x 60 (50 + 10)	1
7720001	SPCK 081308 T	7730001	SPCK 081308 G	75	x 125	x 75 (50 + 25)	1
7720002	SPCK 081310 T	7730002	SPCK 081310 G	75	x 125	x 100 (50 + 50)	1
7720003	SPCK 081313 T	7730003	SPCK 081313 G	75	x 125	x 125 (50 + 75)	1
7720019	SPCK 131306 T	7730019	SPCK 131306 G	125	x 125	x 60 (50 + 10)	1
7720004	SPCK 131308 T	7730004	SPCK 131308 G	125	x 125	x 75 (50 + 25)	1
7720005	SPCK 131310 T	7730005	SPCK 131310 G	125	x 125	x 100 (50 + 50)	1
7720006	SPCK 131313 T	7730006	SPCK 131313 G	125	x 125	x 125 (50 + 75)	1
7720020	SPCK 131806 T	7730020	SPCK 131806 G	125	x 175	x 60 (50 + 10)	1
7720007	SPCK 131808 T	7730007	SPCK 131808 G	125	x 175	x 75 (50 + 25)	1
7720008	SPCK 131810 T	7730008	SPCK 131810 G	125	x 175	x 100 (50 + 50)	1
7720009	SPCK 131813 T	7730009	SPCK 131813 G	125	x 175	x 125 (50 + 75)	1
7720010	SPCK 131815 T	7730010	SPCK 131815 G	125	x 175	x 150 (50 + 100)	1
7720011	SPCK 181808 T	7730011	SPCK 181808 G	175	x 175	x 75 (50 + 25)	1
7720012	SPCK 181810 T	7730012	SPCK 181810 G	175	x 175	x 100 (50 + 50)	1
7720013	SPCK 181813 T	7730013	SPCK 181813 G	175	x 175	x 125 (50 + 75)	1
7720014	SPCK 181815 T	7730014	SPCK 181815 G	175	x 175	x 150 (50 + 100)	1
7720015	SPCK 182508 T	7730015	SPCK 182508 G	175	x 250	x 75 (50 + 25)	1
7720016	SPCK 182510 T	7730016	SPCK 182510 G	175	x 250	x 100 (50 + 50)	1
7720017	SPCK 182515 T	7730017	SPCK 182515 G	175	x 250	x 150 (50 + 100)	1

(1) Base + coperchio

(1) Base + cover

N.B. Le cassette Serie CUBO S in polycarbonato possono essere fornite con targhetta di omologazione - Per ordinare aggiungere U al codice IW.

Note: Series CUBO S polycarbonate enclosures can be supplied with approval plate - To order add U to the corresponding IW code.

ACCESSORI PER CASSETTE SERIE CUBO S

ACCESSORIES FOR SERIES CUBO S ENCLOSURES

codice IW IW code	tipo type	descrizione description	description	dimensioni in mm dimensions in mm			conf. pack.
				altezza width	x larghezza x height	x spessore x thickness	
7790102	SMP 0813	piastra fondo	mounting plate	48	x 98	x 1,5	1
7790103	SMP 1010	piastra fondo	mounting plate	78	x 78	x 1,5	1
7790106	SMP 1313	piastra fondo	mounting plate	98	x 98	x 1,5	1
7790108	SMP 1318	piastra fondo	mounting plate	98	x 148	x 1,5	1
7790109	SMP 1325	piastra fondo	mounting plate	98	x 223	x 1,5	1
7790112	SMP 1818	piastra fondo	mounting plate	148	x 148	x 1,5	1
7790116	SMP 1825	piastra fondo	mounting plate	148	x 223	x 1,5	1
7790525	SFL1	set 4 pz - staffe fissaggio a parete	4 pcs set - fastening lugs				1
7790510	DSHI-1	set 2 pz - cerniere	2 pcs set - hinges				1

Piastra di fondo tipo SMP
Mounting plate type SMP

CASSETTE IN POLICARBONATO E ABS - SERIE CUBO O E CUBO C

POLYCARBONATE AND ABS ENCLOSURES - SERIES CUBO O AND CUBO C

Le cassette della serie CUBO O hanno le pareti lisce, mentre le cassette della serie CUBO C hanno le pareti preincise per l'utilizzo di flange. Possono essere abbinati ad una o più pareti aggiuntive per ottenere una profondità maggiore, mantenendo inalterato il grado di protezione IP. Sono realizzate in policarbonato o ABS nella colorazione grigio RAL 7035 (altri colori sono disponibili su richiesta). I coperchi e le relative viti di fissaggio, in materiale termoplastico, presentano degli appositi fori che li rendono facilmente piombabili. La guarnizione è in poliuretano (PUR). Le cassette sono fornite complete delle viti di fissaggio per il coperchio e per la piastra di fondo.

The enclosures of the series CUBO O have smooth walls, while the enclosures of the series CUBO C have the walls with flange knockouts. They can be added with one or more extension frames to obtain a greater depth, while maintaining the same IP degree of protection. They are made of polycarbonate or ABS in grey RAL 7035 colour (other colours are available on request). Covers and fixing screws, made of thermoplastic material, have special holes that make them easy to seal. The gasket is made of polyurethane (PUR). The boxes are supplied complete with the fixing screws for the covers and for the mounting plate.



Cassetta OABP
con coperchio trasparente
OABP enclosure
with transparent cover

CASSETTE STAGNE IP66/67 CUBO O IN ABS CON PARETI LISCE

ABS IP66/67 ENCLOSURES CUBO O WITH PLAIN SIDES

coperchio trasparente transparent cover		coperchio opaco grey cover		dimensioni in mm dimensions in mm				conf. pack.
codice IW IW code	tipo type	codice IW IW code	tipo type	larghezza width	x altezza x height	x profondità x depth		
7620001	OABP 202013 T	7630001	OABP 202013 G	200	x 200	x 130	1	
7620002	OABP 203013 T	7630002	OABP 203013 G	200	x 300	x 130	1	
7620003	OABP 204013 T	7630003	OABP 204013 G	200	x 400	x 130	1	
7620004	OABP 303013 T	7630004	OABP 303013 G	300	x 300	x 130	1	
7620005	OABP 304013 T	7630005	OABP 304013 G	300	x 400	x 130	1	
7620006	OABP 306013 T	7630006	OABP 306013 G	300	x 600	x 130	1	
7620007	OABP 404013 T	7630007	OABP 404013 G	400	x 400	x 130	1	
7620008	OABP 406013 T	7630008	OABP 406013 G	400	x 600	x 130	1	



Cassetta OPCP
con coperchio trasparente
OPCP enclosure
with transparent cover

CASSETTE STAGNE IP66/67 CUBO O IN POLICARBONATO CON PARETI LISCE

POLYCARBONATE IP66/67 ENCLOSURES CUBO O WITH PLAIN SIDES

coperchio trasparente transparent cover		coperchio opaco grey cover		dimensioni in mm dimensions in mm				conf. pack.
codice IW IW code	tipo type	codice IW IW code	tipo type	larghezza width	x altezza x height	x profondità x depth		
7600001	OPCP 202013 T	7610001	OPCP 202013 G	200	x 200	x 130	1	
7600002	OPCP 203013 T	7610002	OPCP 203013 G	200	x 300	x 130	1	
7600003	OPCP 204013 T	7610003	OPCP 204013 G	200	x 400	x 130	1	
7600004	OPCP 303013 T	7610004	OPCP 303013 G	300	x 300	x 130	1	
7600005	OPCP 304013 T	7610005	OPCP 304013 G	300	x 400	x 130	1	
7600006	OPCP 306013 T	7610006	OPCP 306013 G	300	x 600	x 130	1	
7600007	OPCP 404013 T	7610007	OPCP 404013 G	400	x 400	x 130	1	
7600008	OPCP 406013 T	7610008	OPCP 406013 G	400	x 600	x 130	1	

N.B. Le cassette Serie CUBO O in policarbonato possono essere fornite con targhetta di omologazione (U) - Per ordinare aggiungere U al codice IW.

Note: Series CUBO O polycarbonate enclosures can be supplied with approval plate (U) - To order add U to the corresponding IW code.



Cassetta CPCF
con coperchio opaco
CPCF enclosure
with grey cover

CASSETTE STAGNE IP66/67 CUBO C IN POLICARBONATO CON PARETI PREINCISE

POLYCARBONATE IP66/67 ENCLOSURES CUBO C WITH KNOCK OUT WALLS

coperchio trasparente transparent cover		coperchio opaco grey cover		dimensioni in mm dimensions in mm				conf. pack.
codice IW IW code	tipo type	codice IW IW code	tipo type	larghezza width	x altezza x height	x profondità x depth		
7680001	CPCF 202013 T	7690001	CPCF 202013 G	200	x 200	x 130	1	
7680002	CPCF 203013 T	7690002	CPCF 203013 G	200	x 300	x 130	1	
7680003	CPCF 204013 T	7690003	CPCF 204013 G	200	x 400	x 130	1	
7680004	CPCF 303013 T	7690004	CPCF 303013 G	300	x 300	x 130	1	
7680005	CPCF 304013 T	7690005	CPCF 304013 G	300	x 400	x 130	1	
7680006	CPCF 306013 T	7690006	CPCF 306013 G	300	x 600	x 130	1	
7680007	CPCF 404013 T	7690007	CPCF 404013 G	400	x 400	x 130	1	
7680008	CPCF 406013 T	7690008	CPCF 406013 G	400	x 600	x 130	1	

N.B. Le cassette Serie CUBO C in policarbonato possono essere fornite con targhetta di omologazione (U) - Per ordinare aggiungere U al codice IW.

Note: Series CUBO C polycarbonate enclosures can be supplied with approval plate (U) - To order add U to the corresponding IW code.

CASSETTE IN POLICARBONATO E ABS - ACCESSORI SERIE CUBO O E CUBO C

POLYCARBONATE AND ABS ENCLOSURES - ACCESSORIES SERIES CUBO O / CUBO C



Piastra di fondo
tipo OMP
Mounting plate
type OMP

PIASTRE DI FONDO IN ACCIAIO - SPESSORE 1,5 mm

STEEL MOUNTING PLATES - 1,5 mm THICKNESS

codice IW IW code	tipo type	dimensioni in mm - dimensions in mm				conf. pack.	
		altezza width	x x	larghezza height	x x		spessore thickness
7790422	OMP 2020	160	x	160	x	1,5	1
7790423	OMP 2030	160	x	260	x	1,5	1
7790424	OMP 2040	160	x	360	x	1,5	1
7790433	OMP 3030	260	x	260	x	1,5	1
7790434	OMP 3040	260	x	360	x	1,5	1
7790436	OMP 3060	260	x	560	x	1,5	1
7790444	OMP 4040	360	x	360	x	1,5	1
7790446	OMP 4060	360	x	560	x	1,5	1



Parete addizionale
tipo OPCP
Extension frame
type OPCP

PARETI ADDIZIONALI H= 55 mm IN POLICARBONATO COMPLETE DI VITI

POLYCARBONATE EXTENSION FRAMES H= 55 mm COMPLETE WITH SCREWS

codice IW IW code	tipo type	dimensioni in mm - dimensions in mm				conf. pack.	
		altezza width	x x	larghezza height	x x		profondità depth
7790801	OPCP 202006 E	200	x	200	x	55	1
7790802	OPCP 203006 E	200	x	300	x	55	1
7790803	OPCP 204006 E	200	x	400	x	55	1
7790804	OPCP 303006 E	300	x	300	x	55	1
7790805	OPCP 304006 E	300	x	400	x	55	1
7790806	OPCP 306006 E	300	x	600	x	55	1
7790807	OPCP 404006 E	400	x	400	x	55	1
7790808	OPCP 406006 E	400	x	600	x	55	1



Coperchio opaco OABG
Grey cover OABG

COPERCHI OPACHI IN ABS (SENZA VITI)

GREY ABS COVERS (WITHOUT SCREWS)

codice IW IW code	tipo type	dimensioni in mm - dimensions in mm				conf. pack.	
		altezza width	x x	larghezza height	x x		profondità depth
7641011	OABG 202003 L	200	x	200	x	30	1
7641012	OABG 203003 L	200	x	300	x	30	1
7641013	OABG 204003 L	200	x	400	x	30	1
7641014	OABG 303003 L	300	x	300	x	30	1
7641015	OABG 304003 L	300	x	400	x	30	1
7641016	OABG 306003 L	300	x	600	x	30	1
7641017	OABG 404003 L	400	x	400	x	30	1
7641018	OABG 406003 L	400	x	600	x	30	1



Coperchi
tipo OPCT/OPCG
Covers
type OPCT/OPCG

COPERCHI IN POLICARBONATO (SENZA VITI)

POLYCARBONATE COVERS (WITHOUT SCREWS)

coperchio trasparente transparent cover		coperchio opaco grey cover		dimensioni in mm dimensions in mm			conf. pack.	
codice IW IW code	tipo type	codice IW IW code	tipo type	larghezza width	x x	altezza height		x x
7631001	OPCT 202003 L	7641001	OPCG 202003 L	200	x	200	x	30
7631002	OPCT 203003 L	7641002	OPCG 203003 L	200	x	300	x	30
7631003	OPCT 204003 L	7641003	OPCG 204003 L	200	x	400	x	30
7631004	OPCT 303003 L	7641004	OPCG 303003 L	300	x	300	x	30
7631005	OPCT 304003 L	7641005	OPCG 304003 L	300	x	400	x	30
7631006	OPCT 306003 L	7641006	OPCG 306003 L	300	x	600	x	30
7631007	OPCT 404003 L	7641007	OPCG 404003 L	400	x	400	x	30
7631008	OPCT 406003 L	7641008	OPCG 406003 L	400	x	600	x	30

CASSETTE IN POLICARBONATO E ABS - ACCESSORI SERIE CUBO O E CUBO C

POLYCARBONATE AND ABS ENCLOSURES - ACCESSORIES SERIES CUBO O / CUBO C



Viti per coperchi
Screws for covers

VITI PER COPERCHI SCREWS FOR COVERS

codice IW IW code	tipo type	descrizione	description	conf. pack.
7790602	OLSA 42.04	set 4 pz viti coperchi modello taglio a vite + set 4 pz viti x piastra di fondo	4 pcs set screws for cover with slotted/cross head + 4 pcs set of screws for mounting plate	1
7790603	OLSA 42.06	set 6 pz viti coperchi modello taglio a vite + set 8 pz viti x piastra di fondo	6 pcs set screws for cover with slotted/cross head + 8 pcs set of screws for mounting plate	1
7790605	OLWA 55.04	set 4 pz viti coperchi modello manuale + set 4 pz viti x piastra di fondo	4 pcs set wing head screws for cover + 4 pcs set of screws for mounting plate	1
7790607	OLTA 42.04	set 4 pz viti coperchi modello chiave tonda + set 4 pz viti x piastra di fondo	4 pcs set DIN head screws for cover + 4 pcs set of screws for mounting plate	1



Cerniere OHICP1
Hinges OHICP1

CERNIERE HINGES

codice IW IW code	tipo type	descrizione	description	conf. pack.
7790622	OHICP 1	set 2 pz - complete di 2 tappi coprifori	2 pcs set - complete with 2 caps for holes	1



Staffe OLF1
Fastening lugs OLF1

STAFFE FISSAGGIO FASTENING LUGS

codice IW IW code	tipo type	descrizione	description	conf. pack.
7790614	OFL 1	set 4 pz - staffe per fissaggio a parete	4 pcs set - for fixing on walls	1



Supporto OELA 1.04
Support OELA 1.04

SUPPORTI REGOLAZIONE PROFONDITÀ PIASTRA DI FONDO SUPPORTS FOR DEPTH ADJUSTMENT OF THE MOUNTING PLATE

codice IW IW code	tipo type	descrizione	description	conf. pack.
7790616	OELA 1.04	set 4 pz - supporti regolazione profondità piastre di fondo	4 pcs set - depth adjustments supports for mounting plates	1



Viti OTSA 1.4
Screws OTSA 1.4

VITI SPECIALI PER FISSAGGIO COPERCHI SPECIAL SCREWS FOR COVERS FIXING

codice IW IW code	tipo type	descrizione	description	conf. pack.
7790618	OTSA 1.4	set 4 pz - viti speciali per fissaggio coperchio sul retro cassetta	4 pcs set - special screws for covers moun- ting on the back of the enclosure	1



Cono ingresso cavi F2CE.1
Cables entry F2CE.1

CONI INGRESSO/USCITA CAVI CABLES ENTRIES

codice IW IW code	tipo type	descrizione	description	conf. pack.
7790666	F2CE.1	cono completo di flangia per cavi ø 27-66 mm	entry with flange for cables with ø 27-66 mm	1
7790667	PK69T	cono per cavi ø 27-66 mm	entry for cables with ø 27-66 mm	1

CASSETTE IN POLICARBONATO E ABS - ACCESSORI SERIE CUBO O E CUBO C

POLYCARBONATE AND ABS ENCLOSURES - ACCESSORIES SERIES CUBO O / CUBO C



Viti e dadi in nylon
Nylon screws and nuts

VITI IN NYLON E IN ACCIAIO

NYLON AND STEEL SCREWS

codice IW IW code	tipo type	descrizione	description	conf. pack.
7790653	F1PA25	set 4 pz - viti nylon per flangia tipo F1	4 pcs set - nylon screws for flange type F1	1
7790654	F2PA30	set 4 pz - viti nylon per flangia tipo F2	4 pcs set - nylon screws for flange type F2	1
7790656	F1SS20	set 4 pz - viti acciaio per flangia tipo F1	4 pcs set - steel screws for flange type F1	1
7790657	F2SS20	set 4 pz - viti acciaio per flangia tipo F2	4 pcs set - steel screws for flange type F2	1



Guarnizione F1G
Gasket F1G

GUARNIZIONI AUTOADESIVE

SELF-ADHESIVE GASKETS

codice IW IW code	tipo type	descrizione	description	conf. pack.
7790651	F1G	per flangia tipo F1	for flange type F1	1
7790652	F2G	per flangia tipo F2	for flange type F2	1



Supporto PMR1857
Support PMR1857

SUPPORTI PER FLANGE

FLANGES SUPPORTS

codice IW IW code	tipo type	descrizione	description	conf. pack.
7790650	PMR1857	supporti per flange tipo F2 per montaggio cassette in batteria	supports for flanges type F2 for modular enclosures assembling	1



Flangia tipo F1151
Flange type F1151

FLANGE CIECHE

COVER PLATES

codice IW IW code	tipo type	descrizione	description	conf. pack.
senza guarnizione - without gasket				
7790660	F1151-F1	tipo F1 (135x48 mm)	type F1 (135x48 mm)	1
con guarnizione - with gasket				
7790661	F2251-F2	tipo F2 (215x85 mm)	type F2 (215x85 mm)	1



Flangia tipo F2253
Flange type F2253

FLANGE PREFORATE

KNOCK OUT FLANGES

codice IW IW code	tipo type	descrizione	description	conf. pack.
flangia in materiale termoplastico - thermoplastic material flange				
7790860	F2252-F2	7 x Pg11 + 7 x Pg9/16		1
7790861	F2253-F2	2 x Pg21/29/36 + 2 x Pg9/16 + 1 x Pg11		1
7790862	F2254-F2	5 x Pg16/21 + 2 x Pg11 + 1 x Pg9/16		1
flangia in gomma - rubber flange				
7790960	F1201-F1	5 x ø 7-30 mm		1
7790961	F2202-F2	25 x ø 5-26 mm		1
7790962	F2203-F2	35 x ø 5-26 mm		1
7790963	F2204-F2	3 x ø 24-60 mm		1
7790964	F1155-F1	3 x ø 21 + 4 x ø 15 mm		1
7790965	F1156-F1	4 x ø 16 + 6 x ø 13 mm		1
7790966	F2162-F2	3 x ø 30 + 6 x ø 18 + 16 x ø 14 mm		1
7790967	F2163-F2	9 x ø 18 + 24 x ø 14 mm		1

CASSETTE IN POLICARBONATO E ABS - ACCESSORI SERIE CUBO O E CUBO C

POLYCARBONATE AND ABS ENCLOSURES - ACCESSORIES SERIES CUBO O / CUBO C



Flangia tipo F2157
Flange type F2157

FLANGE FORATE GLAND FLANGES

codice IW <i>IW code</i>	tipo <i>type</i>	descrizione <i>description</i>	conf. <i>pack.</i>
senza guarnizione - without gasket			
7790760	F1152-F1	3 x Pg16	1
7790761	F1153-F1	3 x Pg21	1
7790762	F1154-F1	1 x Pg29	1
con guarnizione - with gasket			
7790763	F2157-F2	3 x Pg21 + 4 x Pg16	1
7790764	F2158-F2	2 x Pg29 + 6 x Pg16	1
7790765	F2159-F2	2 x Pg36 + 4 x Pg16	1
7790766	F2160-F2	8 x Pg16	1
7790767	F2161-F2	10 x Pg11	1



Bocchettone tipo VDRI 29
Ventilation flange VDRI 29

BOCCHETTONI AERAZIONE VENTILATION DEVICES

codice IW <i>IW code</i>	tipo <i>type</i>	grado di protezione <i>protection degree</i>	dimensioni (mm) <i>dimensions (mm)</i>	conf. <i>pack.</i>
7790718	VDRI 18	IP43	25 x 28	1
7790729	VDRI 29	IP24	31 x 69	1
7790730	BPA 10H	IP68	ø 19 x 17	1



Sportello tipo VA-8
Inspection door type VA-8

SPORTELLI ISPEZIONABILI IN POLICARBONATO IP65 IP65 POLYCARBONATE INSPECTION DOORS

sportello basso h = 10 mm <i>low type 10 mm height</i>		sportello alto h = 20 mm <i>high type 20 mm height</i>		n. moduli <i>n. modules</i>	dimensioni (mm) <i>dimensions (mm)</i>		conf. <i>pack.</i>
codice IW <i>IW code</i>	tipo <i>type</i>	codice IW <i>IW code</i>	tipo <i>type</i>		altezza <i>height</i>	x larghezza <i>x width</i>	
-	-	7491789	VAT-2	2	77	x 54	1
7491790	VA-4	7491791	VAT-4	4	77	x 94	1
7491792	VA-6	7491796	VAT-6	6	77	x 130	1
7491793	VA-8	7491794	VAT-8	8	77	x 163	1
7491795	VA-10	7491797	VAT-10	10	77	x 200	1
-	-	7491798	VAT-12	12	77	x 232	1



Staffa fissaggio palo
Pole mounting brackets

STAFFE PER FISSAGGIO A PALO POLE MOUNTING BRACKETS

codice IW <i>IW code</i>	tipo <i>type</i>	descrizione <i>description</i>	conf. <i>pack.</i>
7790821	PMB 20	per cassette lato 200 mm <i>for 200 mm wide enclosures</i>	1
7790823	PMB 30	per cassette lato 300 mm <i>for 300 mm wide enclosures</i>	1
7790824	PMB 40	per cassette lato 400 mm <i>for 400 mm wide enclosures</i>	1
7790826	PMB 60	per cassette lato 600 mm <i>for 600 mm wide enclosures</i>	1

Il diametro del palo può variare tra 40 mm e 140 mm.

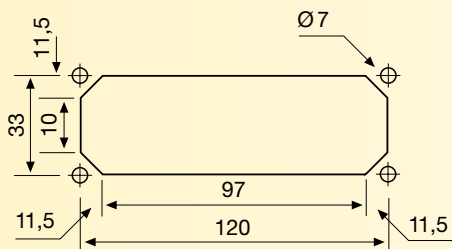
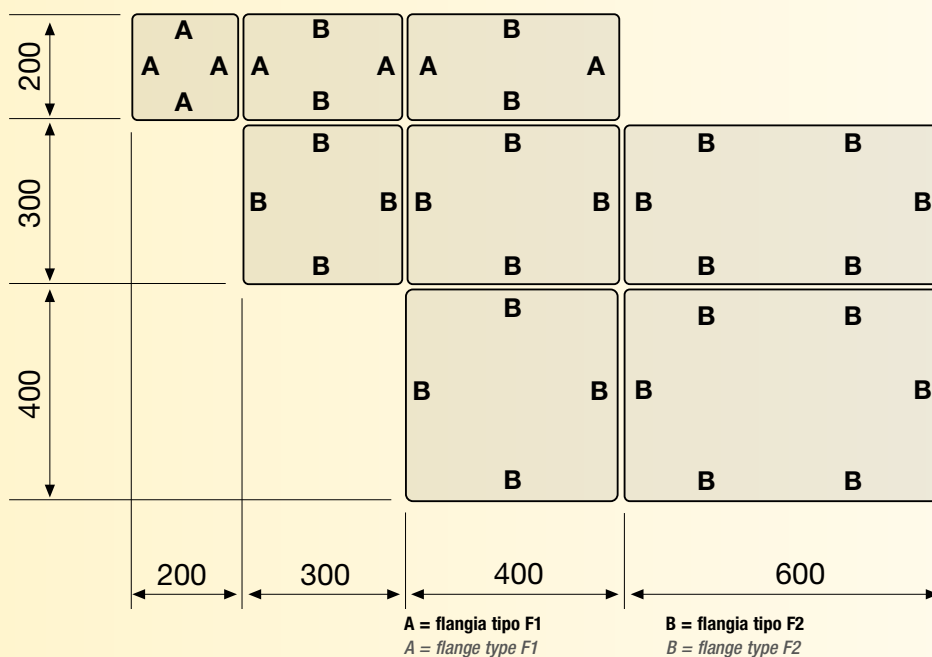
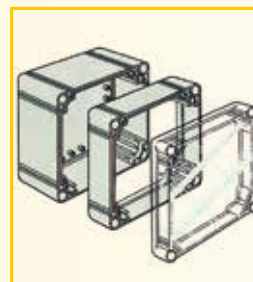
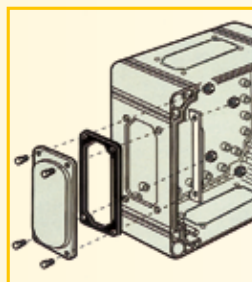
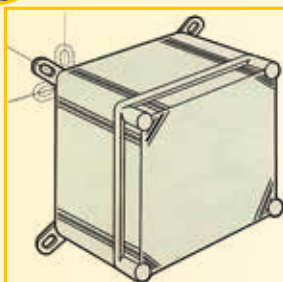
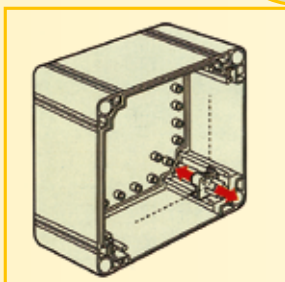
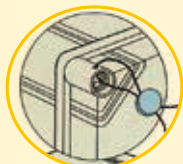
The diameter of the pole can vary between 40 mm and 140 mm.

CASSETTE IN POLICARBONATO E ABS - SERIE CUBO O E CUBO C

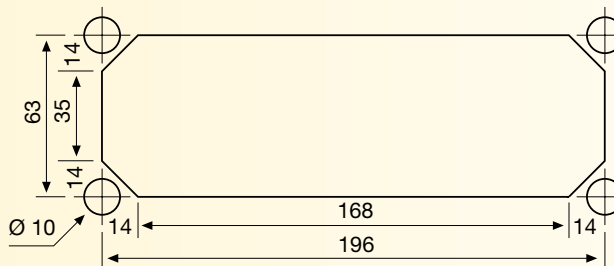
POLYCARBONATE AND ABS ENCLOSURES - SERIES CUBO O / CUBO C

CASSETTE CUBO O E CUBO C - ESEMPI APPLICATIVI

CUBO O AND CUBO C ENCLOSURES - APPLICATIONS EXAMPLES



preincisione per flange tipo F1
drilling template for flanges type F1



preincisione per flange tipo F2
drilling template for flanges type F2

CASSETTE IN POLIESTERE CON PARETI LISCE – SERIE CUBO Z

POLYESTER ENCLOSURES WITH PLAIN SIDES – CUBO Z SERIES

Le cassette della serie CUBO Z sono un'ottima soluzione per chi deve realizzare apparecchiature elettriche IP66 a doppio isolamento. Il corpo delle cassette è realizzato in poliestere caricato vetro (colore RAL 7035), mentre i coperchi sono in policarbonato. Il grado di resistenza all'impatto è IK09. Possono essere utilizzate a temperature comprese tra -30°C e +120°C. I coperchi possono essere facilmente incernierati al corpo delle relative cassette. Tutte le cassette sono fornite complete di viti per fissaggio coperchi, in poliammide 66 e con guarnizioni di tenuta in neoprene antinvecchiamento.

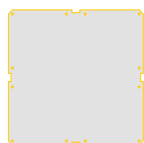
The CUBO Z series boxes are an excellent solution for those who need to create IP66 double insulation electrical equipment. The body of the boxes is made of glass-filled polyester (colour RAL 7035), while the covers are made of polycarbonate. The impact resistance grade is IK09. They can be used at temperatures between -30°C and +120°C. The covers can be easily hinged to the body of the relevant boxes. All boxes are supplied complete with screws for fixing the lids, in polyamide 66 and with anti-aging neoprene seals.



Cassette IP66
IP66 enclosures

CASSETTE IN POLIESTERE IP66 CON PARETI LISCE - SERIE CUBO Z IP66 POLYESTER ENCLOSURES WITH PLAIN SIDES - CUBO Z SERIES

coperchio trasparente transparent cover		coperchio opaco grey cover		dimensioni in mm dimensions in mm					
codice IW IW code	tipo type	codice IW IW code	tipo type	larghezza width	x	altezza height	x	profondità depth	conf. pack.
7513012	C2718	7514012	C2718 TO	270	x	180	x	176	1
7513022	C2727	7514022	C2727 TO	270	x	270	x	176	1
7513023	C3627	7514023	C3627 TO	360	x	270	x	176	1
7513034	C3636	7514034	C3636 TO	360	x	360	x	176	1
7513025	C5427	7514025	C5427 TO	540	x	270	x	176	1
7513035	C5436	7514035	C5436 TO	540	x	360	x	176	1
7513037	C5436A	7514037	C5436A TO	540	x	360	x	206	1
7513056	C5454A	7514056	C5454A TO	540	x	540	x	206	1
7513040	C7236A	7514040	C7236A TO	720	x	360	x	206	1
7513042	C7254A	7514042	C7254A TO	720	x	540	x	206	1



Piastra di fondo
Mounting plate

PIASTRE DI FONDO ISOLANTI INSULATING MOUNTING PLATES

codice IW IW code	Per cassette tipo For enclosures type	dimensioni in mm dimensions in mm			conf. pack.
		larghezza width	x	altezza height	
7435012	C2718	230	x	140	1
7435022	C2727	230	x	230	1
7435023	C3627	320	x	230	1
7435034	C3636	320	x	320	1
7435025	C5427	500	x	230	1
7435035	C5436	500	x	320	1
7435056	C5454	500	x	500	1
7435040	C7236	680	x	320	1
7435042	C7254	680	x	500	1



Flangia cieca
Cover flange

ACCESSORI PER CASSETTE SERIE CUBO Z ACCESSORIES FOR CUBO Z SERIES ENCLOSURES

codice IW IW code	descrizione description	Per lato For side	conf. pack.
7430015	Elemento di accoppiamento con guarnizione - Coupling element with gasket	270 mm	1
7430016	Elemento di accoppiamento con guarnizione - Coupling element with gasket	360 mm	1
7430031	Flangia laterale cieca con guarnizione - Lateral cover flange with gasket	270 mm	1
7430030	Flangia laterale cieca con guarnizione - Lateral cover flange with gasket	360 mm	1
7430003	Accessori per fissaggio a muro (in acciaio galvanizzato) - Accessories for wall fixing (galvanized steel)		1
7430006	Cerniere per coperchi - Hinges for covers		1
7430007	Viti per chiusura coperchi - Screws for covers		1

QUADRI DA PARETE IN POLIESTERE - SERIE CUBO Y - MNL

POLYESTER WALL-MOUNTED PANELS - SERIES CUBO Y - MNL

I quadri da parete della serie CUBO Y sono realizzati in resina poliestere rinforzata con fibra di vetro (vetrosina) interamente isolante. Questo materiale le rende particolarmente insensibili a variazioni o sbalzi di temperatura da -30°C a +130°C, e sono quindi indicate per climi tropicali o rigidi, in quanto non subiscono sostanzialmente alcuna variazione, né di struttura né di colore. Esse garantiscono anche una ottima resistenza ai danni causati dal tempo, dagli inquinanti e dagli agenti chimici aggressivi. Il colore è grigio RAL 7035. I quadri sono forniti già equipaggiati delle staffe per il loro fissaggio a parete. Le piastre di fondo vanno ordinate separatamente.

The wall-mounted panels of the series CUBO Y are made of polyester resin reinforced with fiberglass. This material makes them particularly insensitive to variations or changes in temperature from -30°C to +130°C and are therefore indicated for both tropical or rigid weather, as it does not suffer substantially any variation, neither in structure nor in colour. They also provide excellent resistance to damage caused by the weather, pollution and chemicals aggressive. The colour is grey RAL 7035. The panels are supplied with the brackets for wall mounting. The mounting plates must be ordered separately.



Quadro con porta cieca
Panel with closed door

QUADRI DA PARETE IP65 CON PORTA CIECA - SERIE "MNL"

"MNL" SERIES - IP65 WALL-MOUNTED PANELS WITH CLOSED DOOR

codice IW	tipo	dimensioni in mm - dimensions in mm				conf.	
		altezza	x	larghezza	x		profondità
<i>IW code</i>	<i>type</i>	<i>width</i>	<i>x</i>	<i>height</i>	<i>x</i>	<i>depth</i>	<i>pack.</i>
7570201	MNL010CT	353	x	255	x	187	1
7570202	MNL020CT	446	x	350	x	205	1
7570203	MNL030CT	550	x	450	x	230	1
7570204	MNL040CT	650	x	550	x	260	1

Comprendono le staffe di fissaggio a parete.
Le piastre di fondo non sono comprese e vanno ordinate separatamente

The wall brackets are included. The mounting plates are not included and must be ordered separately



Quadro con porta trasparente
Panel with transparent door

QUADRI DA PARETE IP65 CON PORTA TRASPARENTE - SERIE "MNL"

"MNL" SERIES - IP65 WALL-MOUNTED PANELS WITH TRANSPARENT DOOR

codice IW	tipo	dimensioni in mm - dimensions in mm				conf.	
		altezza	x	larghezza	x		profondità
<i>IW code</i>	<i>type</i>	<i>width</i>	<i>x</i>	<i>height</i>	<i>x</i>	<i>depth</i>	<i>pack.</i>
7580201	MNL010VT	353	x	255	x	187	1
7580202	MNL020VT	446	x	350	x	205	1
7580203	MNL030VT	550	x	450	x	230	1
7580204	MNL040VT	650	x	550	x	260	1

Comprendono le staffe di fissaggio a parete.
Le piastre di fondo non sono comprese e vanno ordinate separatamente

The wall brackets are included. The mounting plates are not included and must be ordered separately



Piastra di fondo
Mounting plates

PIASTRE DI FONDO

MOUNTING PLATES

codice IW - IW code		per quadri tipo - for panels type	conf.
isolante - insulating	metallo - metal		
7570221	7580221	MNL010	1
7570222	7580222	MNL020	1
7570223	7580223	MNL030	1
7570224	7580224	MNL040	1



Chassis modulari
Modular chassis

ACCESSORI

ACCESSORIES

codice IW	descrizione	per quadri tipo	conf.
<i>IW code</i>	<i>description</i>	<i>for panels type</i>	<i>pack.</i>
7570241	chassis modulare 3 file (27 mod. DIN) - modular chassis 3 rows (27 DIN mod.)	MNL010	1
7570242	chassis modulare 3 file (42 mod. DIN) - modular chassis 3 rows (42 DIN mod.)	MNL020	1
7570243	chassis modulare 3 file (60 mod. DIN) - modular chassis 3 rows (60 DIN mod.)	MNL030	1
7570244	chassis modulare 4 file (100 mod. DIN) - modular chassis 4 rows (100 DIN mod.)	MNL040	1
7570231	controporta - inner door	MNL010	1
7570232	controporta - inner door	MNL020	1
7570233	controporta - inner door	MNL030	1
7570234	controporta - inner door	MNL040	1
7570251	staffa da palo - pole mounting bracket	MNL010	1
7570252	staffa da palo - pole mounting bracket	MNL020	1
7570253	staffa da palo - pole mounting bracket	MNL030	1
7570254	staffa da palo - pole mounting bracket	MNL040	1



Staffa da palo
Pole mounting bracket

QUADRI DA PARETE IN POLIESTERE - SERIE CUBO Y - QDR

POLYESTER WALL-MOUNTED PANELS - SERIES CUBO Y - QDR

I quadri da parete della serie CUBO Y sono realizzati in resina poliestere rinforzata con fibra di vetro (vetroresina) interamente isolante. Questo materiale le rende particolarmente insensibili a variazioni o sbalzi di temperatura da -30°C a +130°C, e sono quindi indicate per climi tropicali o rigidi, in quanto non subiscono sostanzialmente alcuna variazione, né di struttura né di colore. Esse garantiscono anche una ottima resistenza ai danni causati dal tempo, dagli inquinanti e dagli agenti chimici aggressivi. Il colore è grigio RAL 7035. I quadri sono forniti già equipaggiati delle staffe per il loro fissaggio a parete. Le piastre di fondo vanno ordinate separatamente.

The wall-mounted panels of the series CUBO Y are made of polyester resin reinforced with fiberglass. This material makes them particularly insensitive to variations or changes in temperature from -30°C to +130°C and are therefore indicated for both tropical or rigid weather, as it does not suffer substantially any variation, neither in structure nor in colour. They also provide excellent resistance to damage caused by the weather, pollution and chemicals aggressive. The colour is grey RAL 7035. The panels are supplied with the brackets for wall mounting. The mounting plates must be ordered separately.



Quadro con porta cieca
Panel with closed door

QUADRI DA PARETE IP65 CON PORTA CIECA - SERIE "QDR" "QDR" SERIES - IP65 WALL-MOUNTED PANELS WITH CLOSED DOOR

codice IW <i>IW code</i>	tipo <i>type</i>	dimensioni in mm - dimensions in mm				conf. <i>pack.</i>	
		altezza <i>width</i>	x <i>x</i>	larghezza <i>height</i>	x <i>x</i>		profondità <i>depth</i>
7570205	QDR040CT	655	x	440	x	260	1
7570206	QDR050CT	820	x	620	x	308	1
7570207	QDR060CT	920	x	720	x	310	1

Comprendono le staffe di fissaggio a parete.
Le piastre di fondo non sono comprese e vanno ordinate separatamente

The wall brackets are included. The mounting plates are not included and must be ordered separately



Quadro con porta trasparente
Panel with transparent door

QUADRI DA PARETE IP65 CON PORTA TRASPARENTE - SERIE "QDR" "QDR" SERIES - IP65 WALL-MOUNTED PANELS WITH TRANSPARENT DOOR

codice IW <i>IW code</i>	tipo <i>type</i>	dimensioni in mm - dimensions in mm				conf. <i>pack.</i>	
		altezza <i>width</i>	x <i>x</i>	larghezza <i>height</i>	x <i>x</i>		profondità <i>depth</i>
7580205	QDR040VT	655	x	440	x	260	1
7580206	QDR050VT	820	x	620	x	308	1
7580207	QDR060VT	920	x	720	x	310	1

Comprendono le staffe di fissaggio a parete.
Le piastre di fondo non sono comprese e vanno ordinate separatamente

The wall brackets are included. The mounting plates are not included and must be ordered separately



Piastra di fondo
Mounting plates

PIASTRE DI FONDO MOUNTING PLATES

codice IW - IW code		per quadri tipo - for panels type	conf. <i>pack.</i>
isolante - insulating	metallo - metal		
7570225	7580225	QDR040	1
7570226	7580226	QDR050	1
7570227	7580227	QDR060	1



Chassis modulari
Modular chassis

ACCESSORI ACCESSORIES

codice IW <i>IW code</i>	descrizione <i>description</i>	per quadri tipo <i>for panels type</i>	conf. <i>pack.</i>
7570245	chassis modulare 4 file (72 mod. DIN) - modular chassis 4 rows (72 DIN mod.)	QDR040	1
7570246	chassis modulare 5 file (130 mod. DIN) - modular chassis 5 rows (130 DIN mod.)	QDR050	1
7570247	chassis modulare 6 file (192 mod. DIN) - modular chassis 6 rows (192 DIN mod.)	QDR060	1
7570236	controporta - inner door	QDR040	1
7570237	controporta - inner door	QDR050	1
7570238	controporta - inner door	QDR060	1
7570255	staffa da palo - pole mounting bracket	QDR040	1
7570256	staffa da palo - pole mounting bracket	QDR050	1
7570257	staffa da palo - pole mounting bracket	QDR060	1
7570260	telaio di ancoraggio - ground anchorage	QDR040	1
7570261	telaio di ancoraggio - ground anchorage	QDR050 - QDR060	1



Telaio ancoraggio terreno
Chassis ground anchorage

CASSETTE IN ALLUMINIO - SERIE CUBO A

ALUMINIUM ENCLOSURES - SERIES CUBO A

Le cassette della serie CUBO A sono realizzate in lega di alluminio, e sono indicate per uso nei settori dell'automazione, dell'elettromeccanica, nel settore ferroviario, nelle gallerie, ecc. Esse infatti garantiscono una elevata resistenza agli urti, alle vibrazioni ed alle interferenze elettromagnetiche. Sono disponibili in numerose dimensioni diverse. Le cassette possono essere fissate tramite delle apposite flange esterne (versione in alto) oppure tramite appositi fori interni (versione in basso). Le piastre di fondo, in acciaio zincato, devono essere acquistate separatamente. Il colore è grigio RAL 7040.

The enclosures of the series CUBO A are made of painted aluminium alloy, and are suitable for use in the sectors of automation, electrical engineering, in the railway sector, inside tunnels, etc. In fact, they guarantee a high resistance to impact shock, to vibration and to electromagnetic interference. They are available in many different sizes. The boxes can be fixed through special external flanges (upper version) or through special internal holes (lower version). The mounting plates, made in zinc-plated steel, must be purchased separately. The color is grey RAL 7040.



Cassetta A-S2
A-S2 enclosure

CASSETTE IP66 IN ALLUMINIO CON PARETI LISCE E FLANGE DI MONTAGGIO ESTERNE

IP66 ALUMINIUM ENCLOSURES WITH PLAIN SIDES AND EXTERNAL MOUNTING FLANGES

codice IW IW code	tipo type	descrizione description	larghezza width	x	altezza height	x	profondità depth	conf. pack.
7680030	IT-A-S1	RAL 7040 grigio / grey	100	x	100	x	59	1
7680031	IT-A-S2	RAL 7040 grigio / grey	140	x	115	x	60	1
7680032	IT-A-S3	RAL 7040 grigio / grey	166	x	142	x	64	1
7680033	IT-A-S4	RAL 7040 grigio / grey	192	x	168	x	80	1
7680034	IT-A-S5	RAL 7040 grigio / grey	253	x	217	x	93	1
7680035	IT-A-S6	RAL 7040 grigio / grey	314	x	264	x	122	1
7680036	IT-A-S7	RAL 7040 grigio / grey	410	x	315	x	153	1



Piastra di fondo
Mounting plate

PIASTRE DI FONDO IN ACCIAIO

STEEL MOUNTING PLATES

codice IW IW code	tipo type	per cassetta for enclosure	larghezza width	x	altezza height	x	profondità depth	conf. pack.
7680031P	IT-MPA-S2	A-S2	122	x	82	x	1,5	1
7680032P	IT-MPA-S3	A-S3	133	x	109	x	1,5	1
7680033P	IT-MPA-S4	A-S4	165	x	124	x	1,5	1
7680034P	IT-MPA-S5	A-S5	206	x	172	x	1,5	1
7680035P	IT-MPA-S6	A-S6	254	x	210	x	1,5	1
7680036P	IT-MPA-S7	A-S7	349	x	260	x	1,5	1



Cassetta in alluminio
Aluminium enclosure

CASSETTE IP66 CON PARETI LISCE IN ALLUMINIO

IP66 ALUMINIUM ENCLOSURES WITH PLAIN SIDES

codice IW IW code	tipo type	larghezza width	x	altezza height	x	profondità depth	conf. pack.
7670036	IT-A-RJ-06	125	x	80	x	57	1
7670039	IT-A-RJ-09	100	x	100	x	81	1
7670051	IT-A-RJ-21	220	x	120	x	81	1
7670066	IT-A-RJ-36	140	x	140	x	90	1
7670067	IT-A-RJ-37	200	x	140	x	90	1
7670059	IT-A-RJ-29	280	x	180	x	100	1
7670047	IT-A-RJ-17	280	x	230	x	110	1



Piastra di fondo
Mounting plate

PIASTRE DI FONDO IN ACCIAIO

STEEL MOUNTING PLATES

codice IW IW code	tipo type	per cassetta for enclosure	conf. pack.
7670036P	IT-MPRJ-06	IT-A-RJ-06	1
7670039P	IT-MPRJ-09	IT-A-RJ-09	1
7670051P	IT-MPRJ-21	IT-A-RJ-21	1
7670066P	IT-MPRJ-36	IT-A-RJ-36	1
7670067P	IT-MPRJ-37	IT-A-RJ-37	1
7670059P	IT-MPRJ-29	IT-A-RJ-29	1
7670047P	IT-MPRJ-17	IT-A-RJ-17	1