



CASSETTE SERIE CUBO S

MATERIALE: POLICARBONATO

Caratteristiche generali:

- 20 dimensioni diverse (da 75x125x60 a 175x250x150);
- Materiale base: polycarbonato più fibre di vetro;
- Materiale coperchio: polycarbonato;
- Materiale guarnizione: poliuretano;
- Grado di protezione: IP66/67 (EN 60529);
- Coperchio: opaco o trasparente;
- Pareti: preincise;
- Colore: RAL 7035;
- Grado infiammabilità: UL 746 C 5V;
- Resistenza all'impatto: IK 08;
- Ampia gamma di accessori disponibili;
- Confezione minima: 1 pezzo;
- Normative di riferimento: EN 62208, EN 60529;

SERIES CUBO S ENCLOSURES

MATERIAL: POLYCARBONATE

General characteristics:

- 20 dimensions (from 75x125x60 mm to 175x250x150 mm);
- Base material: polycarbonate with fiber glass;
- Cover material: polycarbonate;
- Gasket material: Polyurethane;
- IP degree of protection: IP66/67;
- Cover: grey or transparent;
- PG knock out sides;
- Color: RAL 7035;
- Flammability rating: UL 746 C 5V;
- Impact strenght: IK 08;
- Wide range of accessories available;
- Minimum packaging: 1 piece;
- Reference standards: EN 62208, EN 60529;

Foto dei prodotti / Products images



Pagine totali del documento: 4

Document total pages: 4

Ultimo aggiornamento: 13 febbraio 2015

Last updated: 13th February 2015



Codici e caratteristiche principali:

Codes and basic characteristics:

coperchio trasparente transparent cover		coperchio opaco grey cover		dimensioni in mm dimensions in mm					
codice code	tipo type	codice code	tipo type	largh. width	x	altez. height	x	prof. (b+c) ¹ depth (b+c) ¹	conf.
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 / Base + cover



CARATTERISTICHE DEL MATERIALE

Il polycarbonato è adatto per condizioni di utilizzo impegnative ed anche per uso esterno

La resistenza alla temperatura del polycarbonato varia in un intervallo compreso tra -50°C e +120°C

Per la produzione delle cassette, viene utilizzato unicamente materiale grezzo privo di alogeni e UListed (con la cosiddetta Yellow Card)

Il polycarbonato è leggero, la sua resistenza agli impatti è molto elevata ed è disponibile anche nella colorazione trasparente

Ha un'eccellente resistenza al fuoco ed è facilmente lavorabile utilizzando strumenti standard

MATERIAL CHARACTERISTICS

The Polycarbonate material is suitable for demanding conditions and also for outdoor use

The temperature resistance of polycarbonate ranges from -50°C to +120°C

For enclosure production, we use only halogen free UListed polycarbonate raw materials, which bear the so-called Yellow Card

Polycarbonate is light, its impact resistance is very high and it is also available in transparent form

It has excellent fire resistance and is easily machined using standard tools

CARATTERISTICHE MATERIALI MATERIALS CHARACTERISTICS

Parametro Parameter	Polycarbonato Polycarbonate	ABS ABS	Poliestere + fibre vetro Polyester + glass fibre	Acciaio inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	Alluminio Aluminium
Uso esterno - Outdoor use	****	•	****	****	****
Uso interno - Indoor use	****	****	****	****	****
Leggerezza (peso) - Light weight	****	****	••	•	••
Rigidità - Rigidity	••	••	****	****	****
Resistenza agli impatti - Impact resistance	•••	••	****	****	****
Resistenza alle radiazioni UV - UV radiation resistance	•••	•	****	****	****
Resistenza alla temperatura - Temperature resistance range	•••	••	****	•••	****
Facilità di lavorazione - Easiness to machine	****	****	•	•	•
Proprietà isolanti - Insulation properties	****	****	•••	N/A	N/A
Resistenza al fuoco - Fire resistance	•••	•	•	****	****
Resistenza contro i solventi - Resistance against solvents	•	•	****	****	****
Resistenza contro gli oli idraulici - Resistance against hydraulic oil	****	****	****	****	****
Resistenza contro gli alcali - Resistance against alkalis	••	****	•••	****	•
Resistenza contro gli acidi - Resistance against acids	•••	••	••	•••	•



ALTRE CARATTERISTICHE

- Le cassette serie CUBO S in policarbonato possono essere fornite con targhetta di omologazione UL (per ordinare aggiungere asterisco * al codice IW corrispondente)
- Tutte le cassette della Serie CUBO S sono fornite complete di viti di fissaggio per il coperchio e per la piastra di fondo

OTHER CHARACTERISTICS

- The Series CUBO S polycarbonate enclosures can be supplied with UL approval plate (to order add an asterisk * to the corresponding IW code)
- All series CUBO S enclosures are supplied complete with fixing screws for the cover and for the mounting plate