

**CASSETTE SERIE CUBO D****MATERIALE: ABS****Caratteristiche generali:**

- 17 dimensioni diverse (da 53x55x36 a 230x300x111);
- Materiale base: ABS;
- Materiale coperchio: ABS (tipo opaco), policarbonato (tipo trasparente);
- Materiale guarnizione: poliuretano;
- Grado di protezione: IP66/67 (EN 60529);
- Coperchio: opaco o trasparente;
- Pareti: lisce;
- Colore: RAL 7035;
- Resistenza all'impatto: IK 07;
- Ampia gamma di accessori disponibili;
- Confezione minima: 1 pezzo;
- Normative di riferimento: EN 62208, EN 60529;

**SERIES CUBO D ENCLOSURES****MATERIAL: ABS****General characteristics:**

- 17 dimensions (from 53x55x36 mm to 230x300x111 mm);
- Base material: ABS;
- Cover material: ABS (grey type), polycarbonate (transparent type);
- Gasket material: Polyurethane;
- IP degree of protection: IP66/67;
- Cover: grey or transparent;
- Plain sides;
- Color: RAL 7035;
- Impact strength: IK 07;
- Wide range of accessories available;
- Minimum packaging: 1 piece;
- Reference standards: EN 62208, EN 60529;

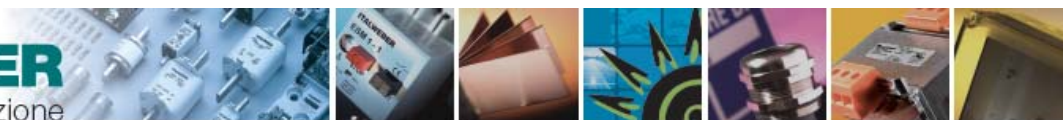
**Foto dei prodotti / Products images**

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. depth	conf.
7740001	DABP 050504 T <sup>(1)</sup>	7750001	DABP 050504 G <sup>(1)</sup>	53	x	55	x	36	1
7740002	DABP 050704 T <sup>(1)</sup>	7750002	DABP 050704 G <sup>(1)</sup>	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 / *Mounting plates not available*



## CARATTERISTICHE DEL MATERIALE

L'ABS (acrilonitrile butadiene styrene) è un materiale più economico rispetto al policarbonato, ed ha una buona resistenza ad alcune sostanze chimiche, per esempio i detersivi utilizzati nei caseifici. Tuttavia, molte delle sue qualità non sono altrettanto buone di quelle del policarbonato.

Il materiale è adatto solo per uso interno, dal momento che la sua resistenza ai raggi UV non è ottimale.

La resistenza alla temperatura dell'ABS varia da -40°C a + 60°C.

L'ABS non è disponibile in forma trasparente, per cui i coperchi trasparenti e le finestrate delle cassette sono sempre realizzate in policarbonato.

Le cassette realizzate con questo materiale sono disponibili solo nella versione con pareti lisce.

## MATERIAL CHARACTERISTICS

ABS (acrylonitrile butadiene styrene) is a more cost-effective material than polycarbonate and has good resistance to certain chemicals, e.g. strong detergents used in dairies. However, many of the qualities of ABS are not as good as those of polycarbonate.

The material is suitable for indoor use only, since its resistance to UV radiation is low.

The temperature resistance of ABS ranges from -40°C to +60°C.

ABS is not available in clear form for which reason transparent covers and windows on enclosures are always made of polycarbonate.

Enclosures manufactured from this material are only available with plain sides.

### CARATTERISTICHE MATERIALI MATERIALS CHARACTERISTICS

Parametro Parameter	Policarbonato 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**

- Tutte le cassette della Serie CUBO D sono fornite complete di viti di fissaggio per il coperchio e per la piastra di fondo

**OTHER CHARACTERISTICS**

- All series CUBO D enclosures are supplied complete with fixing screws for the cover and for the mounting plate