

MANUFATTI CIMITERIALI

Loculi - Ossari

DESCRIZIONE

I loculi prefabbricati sono realizzati in un getto unico di calcestruzzo vibrato opportunamente armato dello spessore di cm. 5. La superficie inferiore del loculo è inclinata verso l'interno (6) in modo da evitare la fuoriuscita dei liquidi dalla parte frontale. La produzione dei loculi prefabbricati monoblocco rappresenta un dinamico ed economico strumento per la realizzazione dei cimiteri in tempi rapidi.

I VANTAGGI

- Facilità di trasporto e collocazione mediante autocarri con gru di modeste dimensioni e portate;
- Rapidità di montaggio ;
- Prodotto corrispondente perfettamente alla normativa vigente ;

Oltre ai vantaggi sopra menzionati, l'uso dell'elemento prefabbricato garantisce un prodotto finito senza dubbio superiore a quello realizzato in opera. Infatti, la tecnologia di cui disponiamo e le ripetute prove di laboratorio sui manufatti e sui materiali, ci permettono di realizzare un prodotto esteticamente rifinito e di notevole qualità. Tale manufatto è frutto di ricerche e di esperienze maturate in anni di attività mediante la realizzazione di numerosi cimiteri.

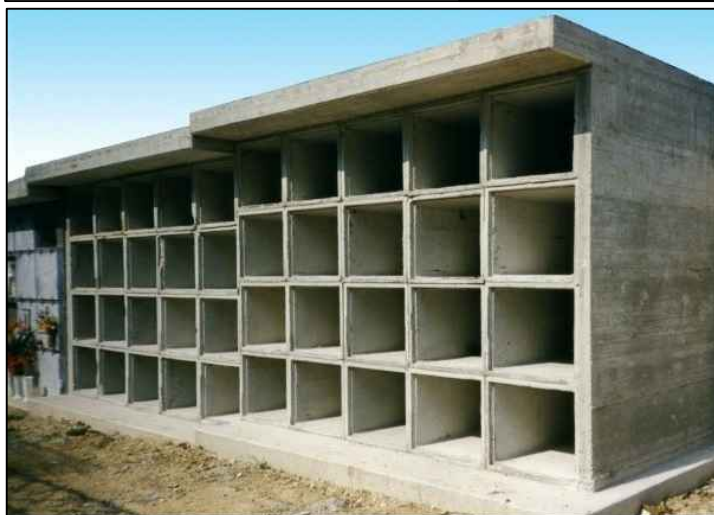
I loculi vengono prodotti in dimensioni standard, però la notevole flessibilità degli impianti ci permette la realizzazione di manufatti con accorgimenti diversi da quelli standard. I loculi frontali e laterali, possono essere realizzati anche con distanziatori in calcestruzzo in modo da evitare l'onere della carpenteria per i casi in cui è previsto il getto intermedio.

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

Tutti i manufatti sono realizzati in ottemperanza alle leggi vigenti (D.P.R. n. 803 del 21-10-1975, D.P.R. n. 285 del 10-09-1990 e Circolare Min. Sanità n. 24 del 24-06-1993) ed ogni fornitura è corredata dai seguenti documenti:

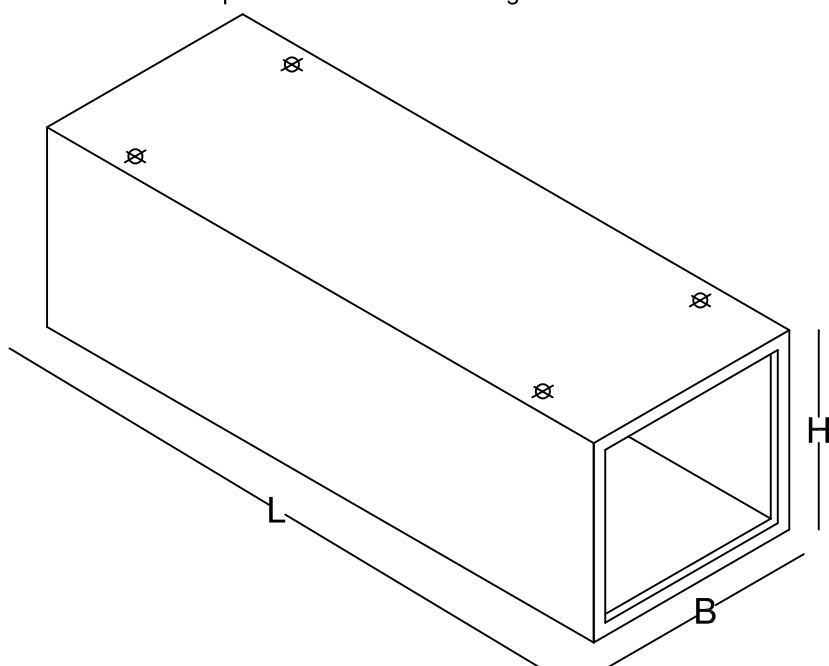
- Certificato di Origine del manufatto;
- Attestato di qualificazione :serie dichiarate n. 10/15 del 13/05/2015 in conformità al DM 14/01/2008 ed ai sensi dell'art. 9 della legge n. 1086/1971
- Copia certificato prove su acciaio e calcestruzzo
- Prova di impermeabilità ai liquidi

MANUFATTI CIMITERIALI	<i>Loculi prefabbricati :</i> • ad apertura laterale • ad apertura frontale	<i>Ossari prefabbricati :</i> • ad apertura laterale • ad apertura frontale
ACCESSORI LOCULI	<i>Chiusini per loculi :</i> • ad apertura laterale • ad apertura frontale	

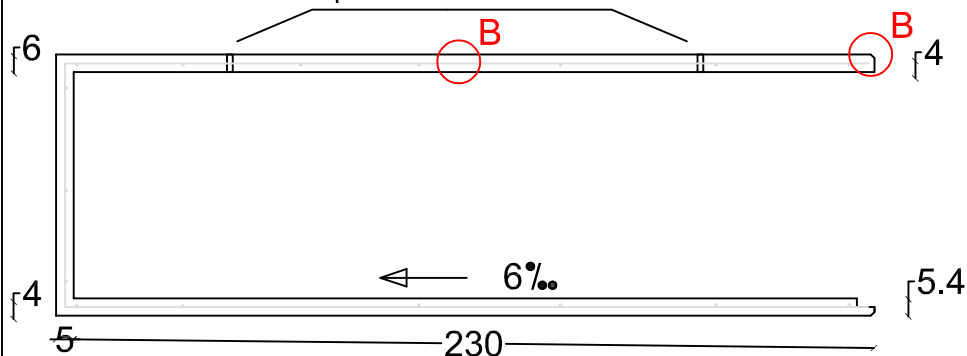


Voce di capitolato loculi frontali

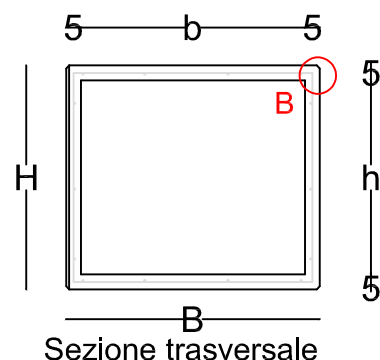
Fornitura di loculi cimiteriali monoblocco ad apertura frontale (a fornello) realizzati mediante un getto unico di calcestruzzo armato vibrato dello spessore di 5 cm con resistenza caratteristica minimo C25/30 ($R'_{ck} > 30 \text{ N/mm}^2$), classe di esposizione minima garantita XC1-XC2, armate con reti metalliche di diametro 5 mm tipo B450 A, e con barre d'acciaio di diametro 8 mm tipo B450 C. Costruito in ottemperanza al DPR n° 285 del 10.09.90 e circolare n° 24 del 24.06.93 per ciò che concerne il dimensionamento statico delle solette, l'impermeabilità ai liquidi e ai gas, il dimensionamento e la pendenza verso l'interno. Gli elementi monolitici sono dotati di idonee boccole per il sollevamento e la movimentazione. Struttura realizzata in conformità con quanto previsto dal D.M. 14/01/2008 dalle Norme UNI EN 13369. Prodotto presso stabilimento in possesso dei requisiti di cui alla norma UNI EN ISO 9001 (regime di qualità) e accompagnato da Attestato di Qualificazione per produzione di componenti prefabbricati in c.a.v. in serie Dichiarata, rilasciato da Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Servizio Tecnico Centrale ai sensi dell'art.9 della Legge 1086/1971. La presente voce comprende gli oneri per fornitura, trasporto, ed eventuale scarico e posizionamento dei vari elementi in sito accessibile con mezzo pesante (autogru con raggio d'azione del braccio pari a 8 mt) nonché l'onere dell'assistenza per le prove dei materiali, i calcoli strutturali ai sensi della vigente normativa e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.



boccole per movimentazione

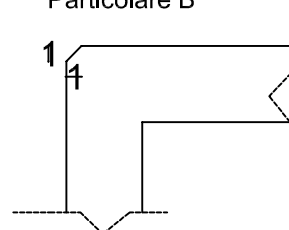


Sezione longitudinale



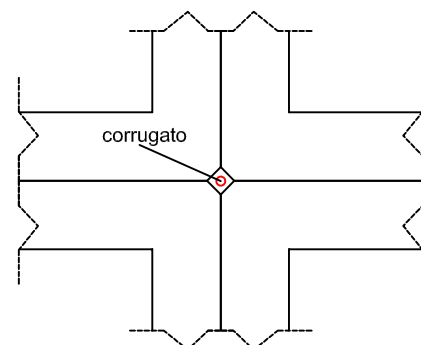
Sezione trasversale

Smusso d'angolo
Particolare B



Su tutto il perimetro esterno del loculo è presente un solco (1cm) per il passaggio del cavo a bassa tensione

Smusso d'angolo



Accoppiando 4 loculi si crea un passaggio per per l'alloggio del corrugato

Dimensioni interne b x h x l	Dimensioni esterne B x H x L	Peso Kg
cm 75x65x230	cm 85x75x235	Kg 940
cm 75x70x230	cm 85x80x235	Kg 970
cm 80x65x230	cm 90x75x235	Kg 970
cm 80x70x230	cm 90x80x235	Kg 1010

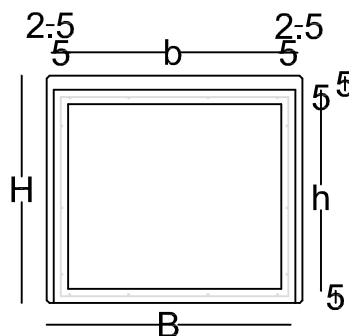
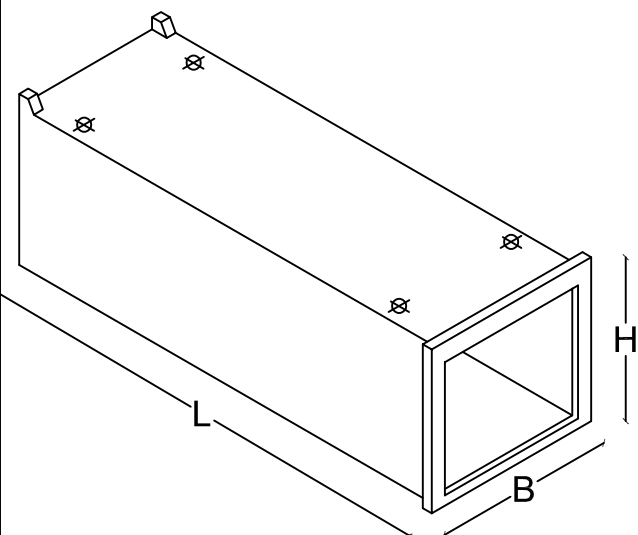
MANUFATTI CIMITERIALI

LOCULO FRONTALE

CON BORDINO DISTANZIATORE

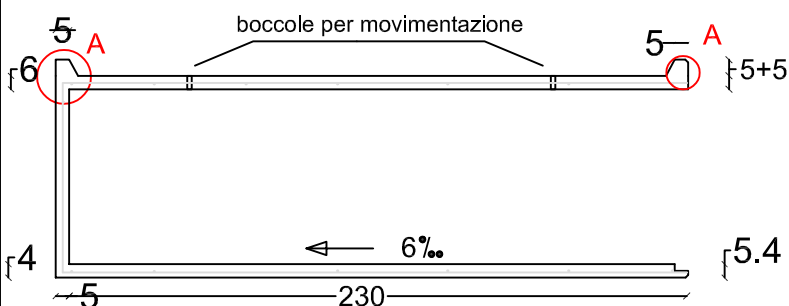
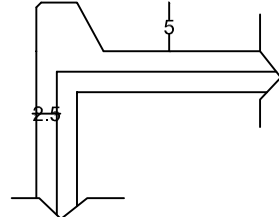
Voce di capitolato loculi frontali con bordino distanziatore

Fornitura di loculi cimiteriali monoblocco ad apertura frontale (a fornetto) provvisti di bordino distanziatore in cls per la realizzazione della soletta integrativa sia in senso orizzontale che verticale. I manufatti sono realizzati mediante un getto unico di calcestruzzo armato vibrato dello spessore di 5 cm con resistenza caratteristica minimo C25/30 ($R'_{ck} > 30 \text{ N/mm}^2$), classe di esposizione minima garantita XC1-XC2, armate con reti metalliche di diametro 5 mm tipo B450 A, e con barre d'acciaio di diametro 8 mm tipo B450 C. Costruito in ottemperanza al DPR n° 285 del 10.09.90 e circolare n° 24 del 24.06.93 per ciò che concerne il dimensionamento statico delle solette, l'impermeabilità ai liquidi e ai gas, il dimensionamento e la pendenza verso l'interno. Gli elementi monolitici sono dotati di idonei boccole per il sollevamento e la movimentazione. Struttura realizzata in conformità con quanto previsto dal D.M. 14/01/2008 dalle Norme UNI EN 13369. Prodotto presso stabilimento in possesso dei requisiti di cui alla norma UNI EN ISO 9001 (regime di qualità) e accompagnato da Attestato di Qualificazione per produzione di componenti prefabbricati in c.a.v. in serie Dichiarata, rilasciato da Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Servizio Tecnico Centrale ai sensi dell'art.9 della Legge 1086/1971. La presente voce comprende gli oneri per fornitura, trasporto, ed eventuale scarico e posizionamento dei vari elementi in sito accessibile con mezzo pesante (autogru con raggio d'azione del braccio pari a 8 mt) nonché l'onere dell'assistenza per le prove dei materiali, i calcoli strutturali ai sensi della vigente normativa e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

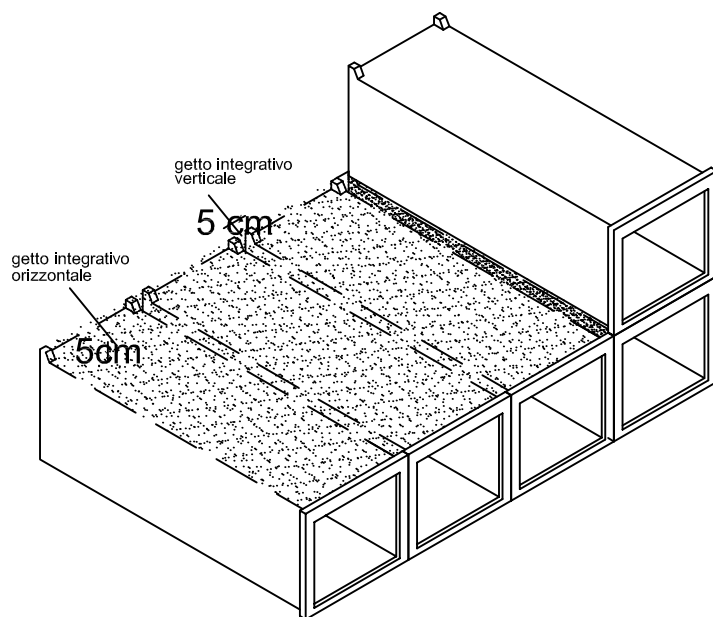


Sezione trasversale

Bordino distanziatore
Particolare A
2.5 + 5



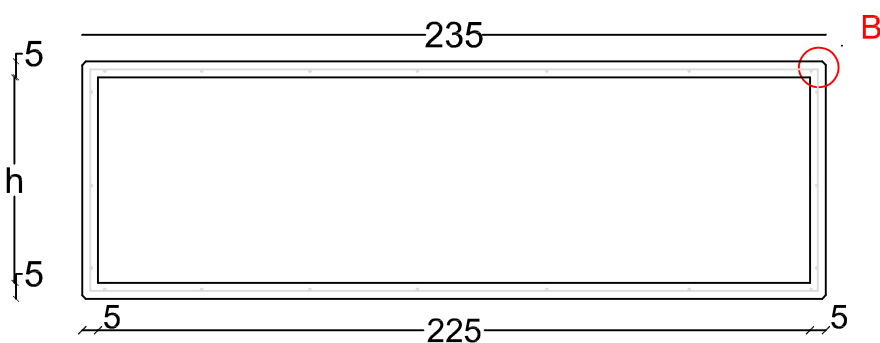
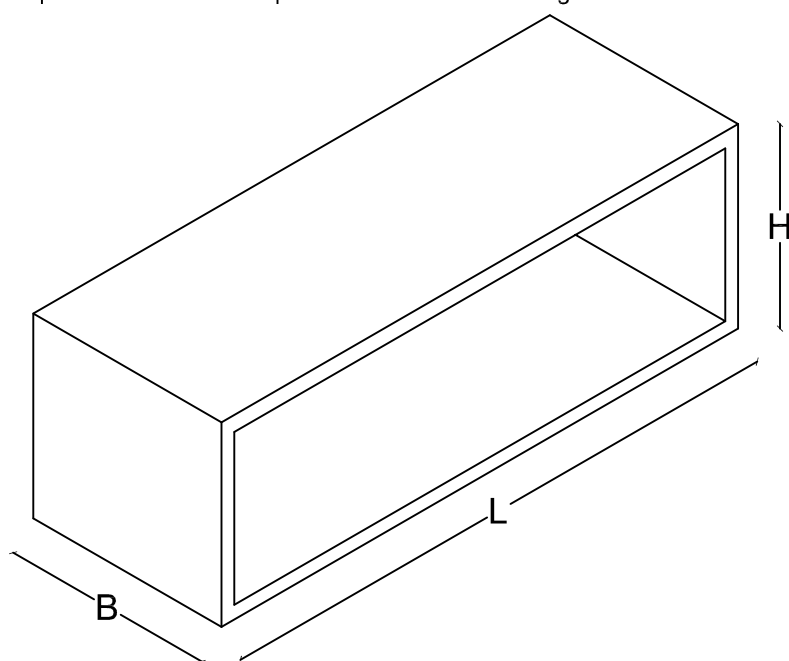
Sezione longitudinale



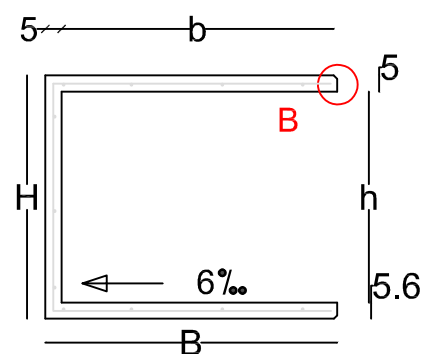
Dimensioni interne b x h x l	Dimensioni esterne B x H x L	Peso Kg
cm 75x65x230	cm 90x80x235	Kg 955
cm 75x70x230	cm 90x85x235	Kg 985
cm 80x65x230	cm 95x80x235	Kg 985

Voce di capitolato loculi laterali

Fornitura di loculi cimiteriali monoblocco ad apertura laterale (a cantera) realizzati mediante un getto unico di calcestruzzo armato vibrato dello spessore di 5 cm con resistenza caratteristica minimo C25/30 ($R'_{ck} > 30 \text{ N/mm}^2$), classe di esposizione minima garantita XC1-XC2, armate con reti metalliche di diametro 5 mm tipo B450 A, e con barre d'acciaio di diametro 8 mm tipo B450 C. Costruito in ottemperanza al DPR n° 285 del 10.09.90 e circolare n° 24 del 24.06.93 per ciò che concerne il dimensionamento statico delle solette, l'impermeabilità ai liquidi e ai gas, il dimensionamento e la pendenza verso l'interno. Gli elementi monolitici sono dotati di idonei bocche per il sollevamento e la movimentazione. Struttura realizzata in conformità con quanto previsto dal D.M. 14/01/2008 dalle Norme UNI EN 13369. Prodotto presso stabilimento in possesso dei requisiti di cui alla norma UNI EN ISO 9001 (regime di qualità) e accompagnato da Attestato di Qualificazione per produzione di componenti prefabbricati in c.a.v. in serie Dichiarata, rilasciato da Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Servizio Tecnico Centrale ai sensi dell'art.9 della Legge 1086/1971. La presente voce comprende gli oneri per fornitura, trasporto, ed eventuale scarico e posizionamento dei vari elementi in sito accessibile con mezzo pesante (autogru con raggio d'azione del braccio pari a 8 mt) nonché l'onere dell'assistenza per le prove dei materiali, i calcoli strutturali ai sensi della vigente normativa e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.

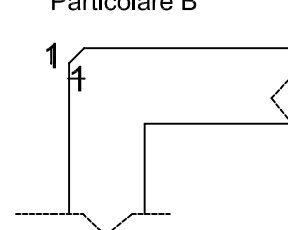


Sezione longitudinale



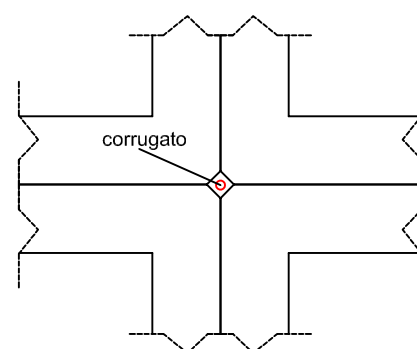
Sezione trasversale

Smusso d'angolo Particolare B



Su tutto il perimetro esterno del loculo è presente un solco (1cm) per il passaggio del cavo a bassa tensione

Smusso d'angolo



Accoppiando 4 loculi si crea un passaggio per per l'alloggio del corrugato

Dimensioni interne b x h x l	Dimensioni esterne B x H x L	Peso Kg
cm 85x70x225	cm 90x80x235	Kg 920
cm 85x65x225	cm 90x75x235	Kg 900
cm 80x70x225	cm 85x80x235	Kg 900
cm 80x65x225	cm 85x75x235	Kg 880

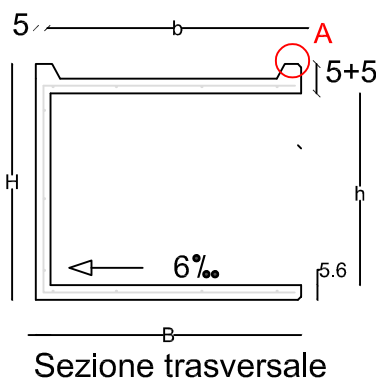
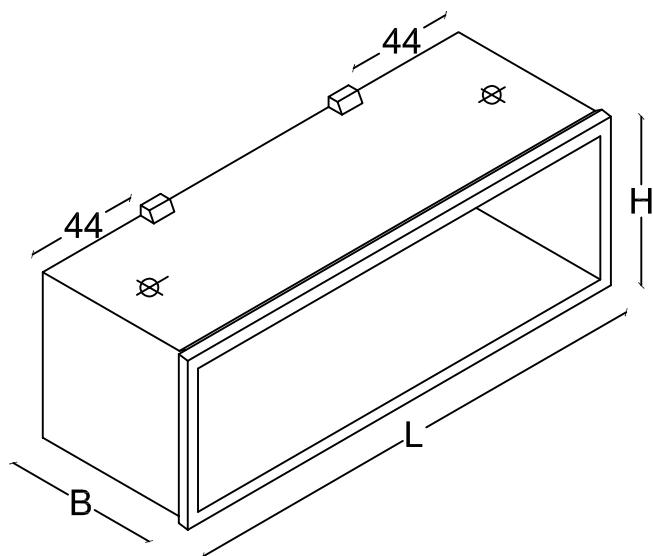
MANUFATTI CIMITERIALI

LOCULO LATERALE

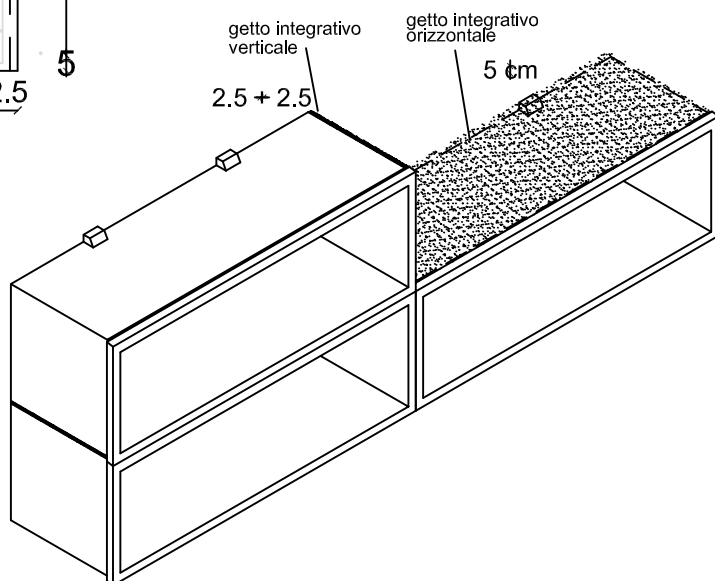
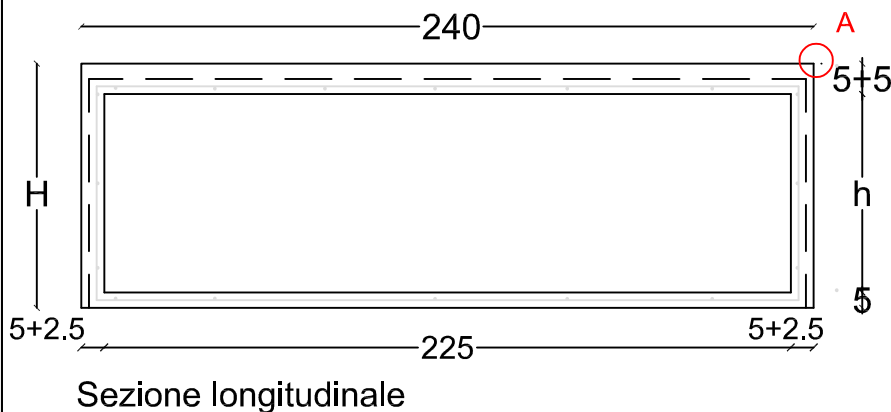
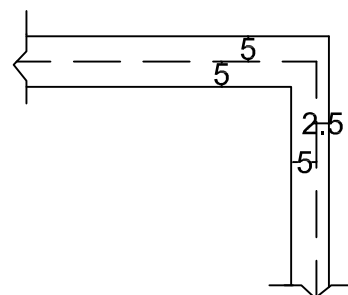
CON BORDINO DISTANZIATORE

Voce di capitolato loculi laterali con bordino distanziatore

Fornitura di loculi cimiteriali monoblocco ad apertura frontale (a fornello) provvisti di bordino distanziatore in cls per la realizzazione della soletta integrativa sia in senso orizzontale che verticale. I manufatti sono realizzati mediante un getto unico di calcestruzzo armato vibrato dello spessore di 5 cm con resistenza caratteristica minimo C25/30 ($R'_{ck} > 30 \text{ N/mm}^2$), classe di esposizione minima garantita XC1-XC2, armate con reti metalliche di diametro 5 mm tipo B450 A, e con barre d'acciaio di diametro 8 mm tipo B450 C. Costruito in ottemperanza al DPR n° 285 del 10.09.90 e circolare n° 24 del 24.06.93 per ciò che concerne il dimensionamento statico delle solette, l'impermeabilità ai liquidi e ai gas, il dimensionamento e la pendenza verso l'interno. Gli elementi monolitici sono dotati di idonei boccole per il sollevamento e la movimentazione. Struttura realizzata in conformità con quanto previsto dal D.M. 14/01/2008 dalle Norme UNI EN 13369. Prodotto presso stabilimento in possesso dei requisiti di cui alla norma UNI EN ISO 9001 (regime di qualità) e accompagnato da Attestato di Qualificazione per produzione di componenti prefabbricati in c.a.v. in serie Dichiarata, rilasciato da Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Servizio Tecnico Centrale ai sensi dell'art.9 della Legge 1086/1971. La presente voce comprende gli oneri per fornitura, trasporto, ed eventuale scarico e posizionamento dei vari elementi in sito accessibile con mezzo pesante (autogru con raggio d'azione del braccio pari a 8 mt) nonché l'onere dell'assistenza per le prove dei materiali, i calcoli strutturali ai sensi della vigente normativa e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.



Bordino distanziatore
Particolare A



Dimensioni interne b x h x l	Dimensioni esterne B x H x L	Peso Kg
cm 85x65x225	cm 90x80x235	Kg 940

MANUFATTI CIMITERIALI

OSSARIO PREFABBRICATO

Voce di capitolato ossario prefabbricato

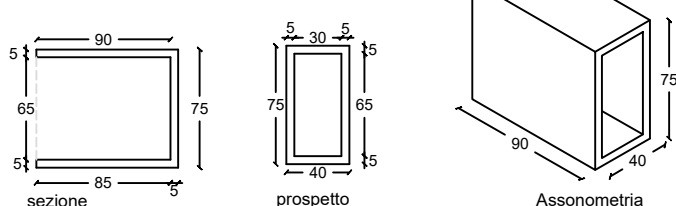
Fornitura di OSSARIO PREFABBRICATO realizzati mediante un getto unico di calcestruzzo armato vibrato dello spessore di variabile (vedi scheda tecnica) con resistenza caratteristica minimo C25/30 ($R'_{ck} > 30 \text{ N/mm}^2$), classe di esposizione minima garantita XC1-XC2, ed opportunamente armate come da calcoli statici. Costruito in ottemperanza al DPR n° 285 del 10.09.90 e circolare n° 24 del 24.06.93 per ciò che concerne il dimensionamento statico delle solette, l'impermeabilità ai liquidi e ai gas, il dimensionamento e la pendenza verso l'interno. Gli elementi monolitici sono dotati di idonee boccole per il sollevamento e la movimentazione. Struttura realizzata in conformità con quanto previsto dal D.M. 14/01/2008 dalle Norme UNI EN 13369. Prodotto presso stabilimento in possesso dei requisiti di cui alla norma UNI EN ISO 9001 (regime di qualità) e accompagnato da Attestato di Qualificazione per produzione di componenti prefabbricati in c.a.v. in serie Dichiarata, rilasciato da Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Servizio Tecnico Centrale ai sensi dell'art.9 della Legge 1086/1971.

OSSARIO AD APERTURA LATERALE

L'ossario ad apertura laterale può essere posizionato sia in posizione verticale che orizzontale.

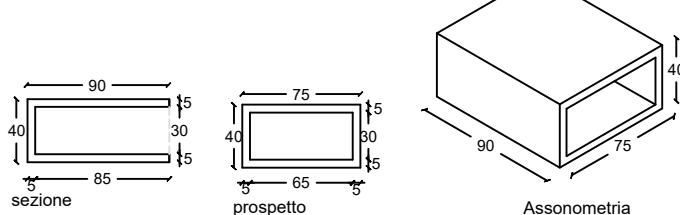
MODULO: N 1 POSTO

posizione verticale



Dimensioni interne b x h x l	Dimensioni esterne B x H x L	Peso Kg
cm 30x65x85	cm 40x75x90	Kg 270

posizione orizzontale

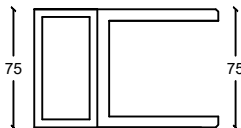


Dimensioni interne b x h x l	Dimensioni esterne B x H x L	Peso Kg
cm 65x30x85	cm 75x40x90	Kg 270

ABBINAMENTO OSSARIO LOCULO

Questo ossario può essere abbinato con i seguenti loculi poiché l'allineamento risulterebbe perfetto

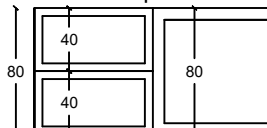
LOCULO LATERALE=misura esterna 90x75x235
LOCULO LATERALE=misura esterna 85x75x235
LOCULO FRONTALE=misura esterna 80x75x235
LOCULO FRONTALE=misura esterna 90x75x235



ABBINAMENTO OSSARIO LOCULO

Questo ossario posto uno sopra l'altro può essere abbinato con i seguenti loculi poiché l'allineamento risulterebbe perfetto

LOCULO LATERALE=misura esterna 90x75x235
LOCULO LATERALE=misura esterna 85x75x235
LOCULO FRONTALE=misura esterna 80x75x235
LOCULO FRONTALE=misura esterna 90x75x235

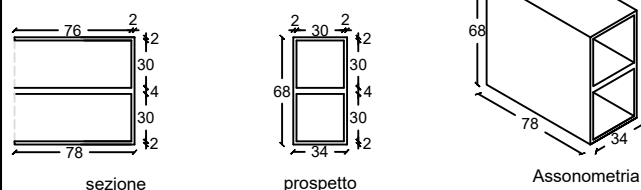


OSSARIO AD APERTURA FRONTALE

L'ossario ad apertura laterale può essere posizionato sia in posizione verticale che orizzontale.

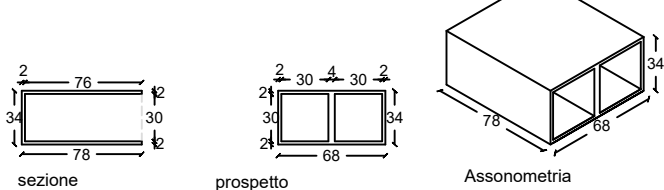
MODULO: N 2 POSTI

posizione verticale



Dimensioni interne b x h x l	Dimensioni esterne B x H x L	Peso Kg
cm 30x30x76	cm 34x68x78	Kg 130

posizione orizzontale

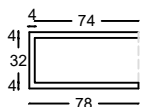
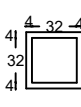
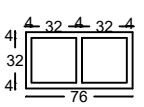
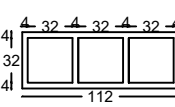
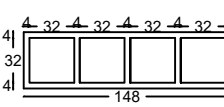
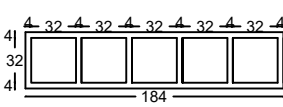
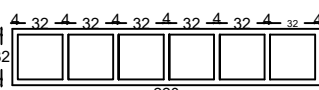
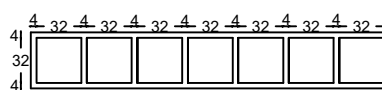


Dimensioni interne b x h x l	Dimensioni esterne B x H x L	Peso Kg
cm 30x30x76	cm 68x34x78	Kg 130

OSSARIO AD APERTURA FRONTALE

L'ossario ad apertura frontale può essere posizionato sia in posizione verticale che orizzontale.

MODULO: DA 1 A 7 POSTI

 sezione	 MODULO: n 1 posto Peso: KG 125	 MODULO: n 2 posti Peso: KG 243	 MODULO: n 3 posti Peso: KG 360	 MODULO: n 4 posti Peso: KG 440	 MODULO: n 5 posti Peso: KG 596
 MODULO: n 6 posti Peso: KG 620	 MODULO: n 7 posti Peso: KG 832	ABBINAMENTO OSSARIO LOCULO Questo ossario posto uno sopra in modo orizzontale l'altro può essere abbinato con i seguenti loculi poiché l'allineamento risulterebbe perfetto LOCULO LATERALE=misura esterna 90x80x235 LOCULO LATERALE=misura esterna 85x80x235 LOCULO FRONTALE=misura esterna 85x80x235 LOCULO FRONTALE=misura esterna 90x80x235 