Rev. 02 del 05/01/12



Pozzetti a sezione quadrata per rete fognaria





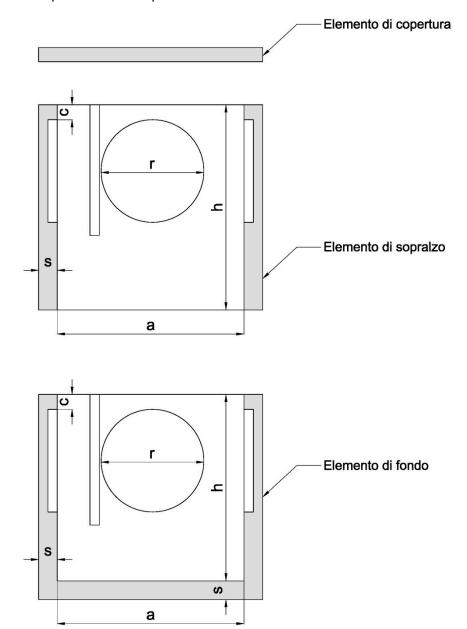


Rev. 02 del 05/01/12

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Il pozzetto a seziona quadrata per reti fognarie è costituito dai seguenti elementi semilavorati in calcestruzzo vibrato, a pianta quadrata:

- · elemento di fondo
- elemento di sopralzo
- lastra per sifonamento
- elemento di copertura liscio o ispezionabile.



È disponibile nelle seguenti dimensioni:

- pozzetti da 30 x 30 x 30 cm
- pozzetti da 40 x 40 x 40 cm
- pozzetti da 50 x 50 x 50 cm
- pozzetti da 60 x 60 x 60 cm



Rev. 02 del 05/01/12

POZZETTO CON LUCE UTILE 30 cm

Codice	Descrizione	a [cm]	c [cm]	s [cm]	r [cm]	h [cm]	Peso* [kg]
PZ30CF	Elemento di fondo	30	6	3	15	30	22
PZ30SF	Elemento di sopralzo	30	6	3	15	33	15
CP30PZ	Elemento di copertura	37	-	3	-	-	8
SIF30	Lastra per sifonamento	-	-	-	-	-	8

POZZETTO CON LUCE UTILE 40 cm

Codice	Descrizione	a [cm]	c [cm]	s [cm]	r [cm]	h [cm]	Peso* [kg]
PZ40CF	Elemento di fondo	40	9	5	20	40	70
PZ40SF	Elemento di sopralzo	40	9	5	20	45	60
CP40PZ	Elemento di copertura	46	-	3	-	-	14
CP40PZISP	Elemento di copertura ispezionabile	Telaio48 Luce 34	-	3	-	-	16
SIF40	Lastra per sifonamento	-	-	-	-	-	18

POZZETTO CON LUCE UTILE 50 cm

Codice	Descrizione	a [cm]	c [cm]	s [cm]	r [cm]	h [cm]	Peso* [kg]
PZ50CF	Elemento di fondo	50	9	4	25	50	79
PZ50SF	Elemento di sopralzo	50	9	4	25	54	54
CP50PZ	Elemento di copertura	56	-	3	-	-	20
CP50PZISP	Elemento di copertura ispezionabile	Telaio60 Luce 43	-	3	-	-	23
SIF50	Lastra per sifonamento	-	-	-	-	-	24



4 SCHEDA TECNICA POZZETTI A SEZIONE QUADRATA PER RETE FOGNARIA

Rev 02 del 05/01/12

POZZETTO CON LUCE UTILE 60 cm

Codice	Descrizione	a [cm]	c [cm]	s [cm]	r [cm]	h [cm]	Peso* [kg]
PZ60CF	Elemento di fondo	60	10,5	5	30	60	156
PZ60SF	Elemento di sopralzo	60	10,5	5	30	65	112
CP60PZ	Elemento di copertura	65	-	3	-	-	27
CP60PZISP	Elemento di copertura ispezionabile	Telaio73 Luce 52	-	3	-	-	33
SIF60	Lastra per sifonamento	-	-	-	-	-	37

^{*} Il peso del prodotto è quello teorico, ottenuto considerando il peso specifico del calcestruzzo impiegato ed il volume del manufatto, pertanto il peso reale potrebbe essere leggermente diverso

IMPIEGO PREVISTO

Il manufatto può essere impiegato per la formazione di pozzetti d'ispezione per impianti fognari. L'elemento di copertura del pozzetto può essere fornito nelle seguenti versioni in funzione del luogo di istallazione:

- Con botola in ghisa classe B125 per marciapiede
- Con botola o griglia in ghisa classe C250 per cunette ai bordi delle strade
- Con botola o griglia in ghisa classe D400 per vie di circolazione
- Con botola in calcestruzzo per giardini.

Operazioni necessarie al posizionamento del manufatto

La posa in opera dovrà essere eseguita mediante:

- Realizzazione di un opportuno sottofondo formato con misto granulometrico o con magrone di fondazione, variabile secondo il tipo di terreno di posa;
- Posizionamento del manufatto;
- Rottura dei tamponi ed inserimento delle tubazioni e successiva sigillatura degli stessi con malta cementizia;
- Getto di completamento all'esterno del manufatto, per raggiungere lo spessore di parete richiesto e l'unione dell'elemento di fondo con l'eventuale sopralzo.

La durabilità del prodotto è condizionata ad una corretta manutenzione dello stesso.

RIFERIMENTI NORMATIVI E LEGISLATIVI

UNI EN 206-1 Calcestruzzo - Specificazione, prestazione, produzione e conformità.



SCHEDA TECNICA POZZETTI A SEZIONE QUADRATA PER RETE FOGNARIA 5

Rev. 02 del 05/01/12

INFORMAZIONI TECNICHE

Voce di capitolato

Formazione di pozzetto per marciapiedi in calcestruzzo vibrato a prestazione garantita, con classe di resistenza non inferiore a 25 KN, dotato di sopralzi, elemento di copertura e lastra per sifonamento. Escluso lo scavo a sezione obbligata da compensarsi a parte, la formazione di fori e l'inserimento delle tubazioni e successiva sigillatura degli stessi con malta cementizia, esclusa la fornitura del chiusino in ghisa ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte

- per pozzetti da 30 x 30 x 30 cm
- per pozzetti da 40 x 40 x 40 cm
- per pozzetti da 50 x 50 x 50 cm
- per pozzetti da 60 x 60 x 60 cm

