

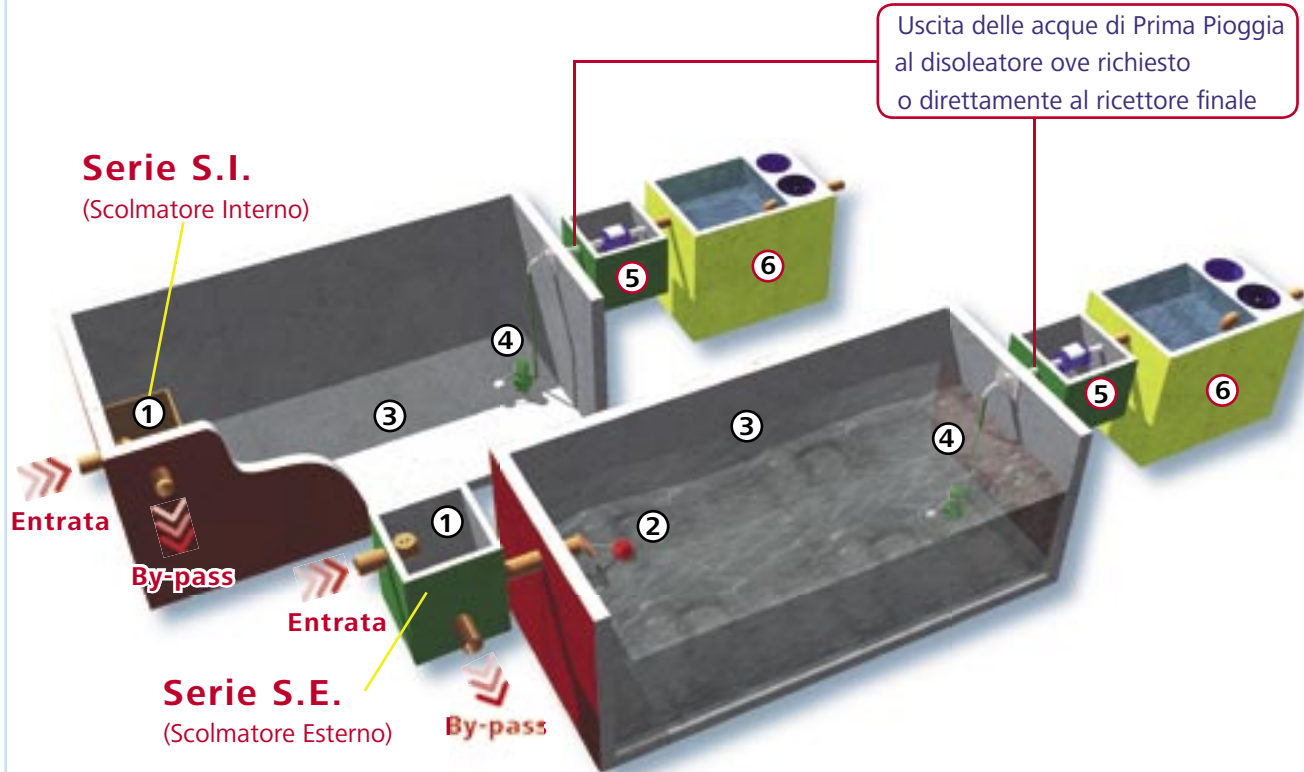


Vasche di Prima Pioggia monoblocco c.a.v.

(Sedimentazione-Accumulo-Rilancio)



84



Legenda

- 1) dispositivo scolmatore automatico interno/esterno
- 2) valvola di chiusura a galleggiante / antiriflusso
- 3) vano di dissabbiatura / flottazione, accumulo fanghi
accumulo acque di prima pioggia
- 4) rilancio con pompa di sollevamento
- 5) **misuratore di portata (opzionale)**
- 6) **Disoleatore**

Campi d'impiego: Nuove urbanizzazioni, aree produttive, industriali, artigianali, commerciali, stazioni servizio carburanti, acque piovane provenienti da piazzali adibiti deposito/stoccaggio materiali, inerti, parcheggi aree di sosta per camper, depositi carburante, aeroporti, aree portuali/darsene, fognature in genere.

Normativa Emilia Romagna DR 1860/2006 La normativa prevede che le acque di prima pioggia e di lavaggio delle aree esterne siano convogliate ed opportunamente trattate in impianti di depurazione per particolari ipotesi nelle quali, in relazione alle attività svolte, vi sia il rischio di dilavamento dalle superfici impermeabili scoperte di sostanze pericolose o di sostanze che creano pregiudizio per il raggiungimento degli obiettivi di qualità dei corpi idrici.

Voce di capitolato

Vasca di prima pioggia n monoblocco c.a.v. prefabbricata standard da interrare prodotta dall' Edil Impianti ditta operante con sistema di qualità conforme ai requisiti della normativa UNI EN ISO 9001:2008. Realizzata con calcestruzzo tipo I 52,5 R (RCK>450Kg/cmq.), armata con ferri B 450 C (come Feb 44K), rete elettrosaldata Ø8 20x20 e relativi ferri di rinforzo con copriferro spessore cm. 2, i materiali utilizzati sono conformi alle normative vigenti in materia antisismica. Le pareti sono di spessore cm. 10/15 e fondo di spessore cm. 15/18, corredate di pilastri e travi di rinforzo da cm 15x15 in c.a.v. , lastra di copertura carrabile per autocarri H=20 cm. con fori d'ispezione da cm. 60x60 per chiusini in ghisa D400, (ghisa a richiesta)

N° 1 **pozzetto scolmatore/by-pass** in monoblocco c.a.v. da cm. _____

N° 1 **vasca di prima pioggia** da mc. _____ dim. est. cm. _____ completa di :

N° 1 foro di entrata Ø _____, valvola antiriflusso Ø _____ o valvola di chiusura a galleggiante in acciaio Inox AISI 304 Ø _____, vano di dissabbiatura, volume fanghi mc. _____ volume accumulo acque di prima pioggia mc _____, rilancio acque di prima pioggia al disoleatore con kit completo di quadro elettrico, sensori di pioggia, galleggianti, elettropompa sommergibile monofase/trifase, esclusi collegamenti elettrici, misuratore di portata (sistema elettromagnetico per la misura di portata, a richiesta Ecograph, registratore video-grafico. Messa in servizio



Vasche di Prima Pioggia monoblocco c.a.v.

(Sedimentazione-Accumulo-Rilancio)



Codice Articolo	Superficie mq	Volume utile (mc)	Diametro Tubazioni Ø	Dimensioni esterne con lastra di copertura (cm)			Peso Totale con Copertura (ql)	
				A Larg.	B Lung.	H Altezza	Carrabile auto h. 15 cm	Carrabile autoc. h. 20 cm
RAIN01	300	1,5	125	125	130	165/170	26	28
RAIN02	500	2,25	125	125	180	165/170	33	36
RAIN03	600	3,0	160	175	180	165/170	42	45
RAIN04	800	4,0	160	175	240	165/170	52	57
RAIN05	1.000	5,0	160	175	310	165/170	63	70
RAIN31	1.500	7,5	160	246	225	215/220	94	101
RAIN32	1.900	9,5	160	246	275	215/220	109	117
RAIN33	2.250	11,25	200	246	325	215/220	123	133
RAIN34	2.500	12,50	200	246	375	215/220	138	149
RAIN113	2.400	12,00	200	246	275	265/270	123	131
RAIN114	2.800	14,00	200	246	325	265/270	139	149
RAIN115	3.000	15,00	200	246	375	265/270	155	166
RAIN116	3.500	17,50	200	246	425	265/270	172	185
RAIN117	4.000	20,00	200	246	475	265/270	189	202
RAIN118	4.500	22,50	200	246	525	265/270	204	220
RAIN119	5.000	25,00	200	246	575	265/270	220	237
RAIN120	5.500	27,50	200	246	625	265/270	237	257
RAIN121	6.000	30,00	200	246	675	265/270	253	275
RAIN122	6.500	32,50	200	246	725	265/270	269	291
RAIN123	7.000	35,00	200	246	775	265/270	285	310
RAIN124	7.500	37,50	200	246	825	265/270	302	331
RAIN125	8.000	40,00	200	246	875	265/270	318	348
RAIN126	8.500	42,50	200	246	925	265/270	334	366
RAIN127	9.000	45,00	200	246	975	265/270	351	387
RAIN128	9.500	47,50	200	246	1025	265/270	367	404
RAIN129	10.000	50,00	200	246	1075	265/270	383	422
RAIN131	11.000	55,00	200	2x246	625	265/270	2x237	2x257
RAIN132	12.000	60,00	200	2x246	675	265/270	2x253	2x275
RAIN133	13.000	65,00	200	2x246	725	265/270	2x269	2x291
RAIN134	14.000	70,00	200	2x246	775	265/270	2x285	2x310
RAIN135	15.000	75,00	200	2x246	825	265/270	2x302	2x331
RAIN136	16.000	80,00	200	2x246	875	265/270	2x318	2x348
RAIN137	17.000	85,00	200	2x246	925	265/270	2x334	2x366
RAIN138	18.000	90,00	200	2x246	975	265/270	2x351	2x387
RAIN139	20.000	100,00	200	2x246	1075	265/270	2x383	2x422
RAIN140	22.000	110,00	300	3x246	875	265/270	3x318	3x348
RAIN141	25.000	125,00	300	3x246	975	265/270	3x351	3x387
RAIN142	27.000	135,00	300	3x246	1025	265/270	3x367	3x404
RAIN143	30.000	150,00	300	3x246	1125	265/270	3x450	3x470
RAIN144	33.000	165,00	300	4x246	975	265/270	4x351	4x387
RAIN145	35.000	175,00	300	4x246	975	265/270	4x351	4x387
RAIN146	38.000	190,00	300	4x246	1075	265/270	4x383	4x422
RAIN147	40.000	200,00	300	4x246	1120	265/270	4x450	4x470
RAIN148	42.000	210,00	300	5x246	975	265/270	5x351	5x387
RAIN149	45.000	225,00	300	5x246	1025	265/270	5x367	5x404
RAIN150	50.000	250,00	300	6x246	975	265/270	6x351	6x387

Le nostre vasche sono progettate per essere interrate, per la collocazione fuori terra contattare il NS. ufficio tecnico.
Figure e dimensioni e pesi riportati sono indicativi. La Edil Impianti si riserva una tolleranza di $\pm 5\%$ ed eventuali modifiche in qualsiasi momento.