

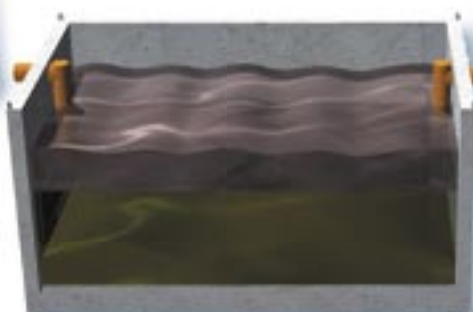


Vasche di Prima Pioggia in monoblocco c.a.v.

Impianti di trattamento con By-pass



Pozzetto BY-PASS



Dissabbiatore/Separatore
Fanghi



Disoleatore/Separatore Oli
con chiusura automatica
e filtro Refill

Voce di capitolato

Impianto di trattamento acque di prima pioggia in cemento provenienti da piazzali adibiti a transito di automezzi, acque reflue con presenza in prevalenza di sabbie e terriccio, con **SISTEMA BY-PASS**:

DATI DI PROGETTO: Art. _____ Portata Lt./sec. _____ Superficie mq. _____

Vasche in monoblocco c.a.v. prefabbricate standard da interrare. Realizzate con calcestruzzo tipo I 52,5 R (RCK>450Kg/cmq.), armate con ferri B 450 C (come Feb 44K), rete elettrosaldata Ø8 20x20 e relativi ferri di rinforzo, 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, pilastri, travi di rinforzo da cm 15x15 in c.a.v.

Impianto composto da:

POZZETTO DEL TIPO BY-PASS completo di foro di entrata, by-pass, uscita da cm. _____ (a richiesta).

DISSABBIATORE/SEPARATORE FANGHI completo di entrata e uscita, deflettori in pvc, carter in acciaio, vano di sedimentazione fanghi, lastra di copertura carrabile H=15 cm o H= 20 cm. con 1/2 fori da cm. 60x60 per ghisa (ghisa esclusa). Dim. est. cm. _____

DISOLEATORE/SEPARATORE STATICO per oli non emulsionati completo di, entrata in pvc, carter in acciaio, vano di disoleazione, zona flottazione oli, setto di calma, filtro Refill per la coalescenza, dispositivo di chiusura automatica del tipo "Otturatore a galleggiante" in acciaio Inox, lastra di copertura carrabile H=15 cm, oppure H=20 cm. con 1/2 fori da cm. 60x60 per ghisa (ghisa esclusa). Dim. est. cm. _____

Da 500 a 10.000 mq.

Dati di progetto: Evento meteorico pioggia **0,010. L/sec** x mq. Coefficiente di afflusso pari a **1**

Codice Articolo	Portata l/sec	Sup. mq	Dimensioni esterne cm		Ø mm E/U	Volume Totale mc
			Dissabbiatore	Disoleatore		
SPBY500	5	500	125x130xh.150+15/20		125	1,7
SPBY1000	10	1.000	125x130xh.150+15/20	125x130xh.150+15/20	160	3,4
SPBY1500	15	1.500	125x180xh.150+15/20	125x130xh.150+15/20	160	4,2
SPBY2000	20	2.000	175x180xh.150+15/20	125x180xh.150+15/20	200	6,1
SPBY3000	30	3.000	175x240xh.150+15/20	175x180xh.150+15/20	200	8,5
SPBY4000	40	4.000	175x310xh.150+15/20	175x240xh.150+15/20	250	11,4
SPBY5000	50	5.000	246x225xh.200+15/20	246x225xh.200+15/20	250	16
SPBY6000	60	6.000	246x275xh.200+15/20	246x225xh.200+15/20	250	18
SPBY7000	70	7.000	246x275xh.200+15/20	246x275xh.200+15/20	315	20
SPBY8000	80	8.000	246x325xh.200+15/20	246x275xh.200+15/20	315	23
SPBY9000	90	9.000	246x375xh.200+15/20	246x325xh.200+15/20	315	28
SPBY10000	100	10.000	246x375xh.200+15/20	246x375xh.200+15/20	315	30



Vasche di Prima Pioggia in monoblocco c.a.v. Impianti di trattamento con By-pass



Da 10.000 a 100.000 mq.

Dati di progetto: Evento meteorico pioggia **0,010. L/sec** x mq. Coefficiente di afflusso pari a **1**

Codice Articolo	Portata l/sec	Sup. mq	Dimensioni esterne cm		Ø mm E/U	Volume Totale mc
			Dissabbiatore	Disoleatore		
GPBY10000	100	10.000	246x375xh.200+15/20	246x375xh.200+15/20	315	30
GPBY12000	120	12.000	246x475xh.200+15/20	246x475xh.200+15/20	400	38
GPBY15000	150	15.000	246x425xh.250+15/20	246x425xh.250+15/20	400	45
GPBY20000	200	20.000	246x575xh.250+15/20	246x575xh.250+15/20	400	60
GPBY30000	300	30.000	246x875xh.250+15/20	246x875xh.250+15/20	500	90
GPBY40000	400	40.000	246x1125xh.250+15/20	246x1125xh.250+15/20	500	120
GPBY50000	500	50.000	(n°2) 246x975xh.250+15/20	246x975xh.250+15/20	600	150
GPBY60000	600	60.000	(n°2) 246x1125xh.250+15/20	246x1125xh.250+15/20	600	180
GPBY70000	700	70.000	(n°3) 246x1025xh.250+15/20	246x1025xh.250+15/20	600	210
GPBY80000	800	80.000	(n°3) 246x1125xh.250+15/20	246x1125xh.250+15/20	/	230
GPBY90000	900	90.000	(n°4) 246x1075xh.250+15/20	246x1075xh.250+15/20	/	275
GPBY100000	1.000	100.000	(n°4) 246x1125xh.250+15/20	246x1125xh.250+15/20	/	290

Da 1.000 a 10.000 mq.

Dati di progetto: Evento meteorico medio **20 mm/h.** Coefficiente di afflusso pari a **1**

Codice Articolo	Portata l/sec	Sup. mq	Dimensioni esterne cm		Ø mm E/U	Volume Totale mc
			Dissabbiatore	Disoleatore		
PBYP1000	5	1.000	125x130xh.150+15/20		125	1,7
PBYP1500	7,5	1.500	125x180xh.150+15/20		125	2,5
PBYP2000	10	2.000	125x130xh.150+15/20	125x130xh.150+15/20	160	3,4
PBYP3000	15	3.000	125x180xh.150+15/20	125x180xh.150+15/20	160	5
PBYP3500	17,5	3.500	175x180xh.150+15/20	125x130xh.150+15/20	160	5,3
PBYP4000	20	4.000	175x180xh.150+15/20	125x180xh.150+15/20	200	6,1
PBYP5000	25	5.000	175x180xh.150+15/20	175x180xh.150+15/20	200	7,2
PBYP6000	30	6.000	175x240xh.150+15/20	175x180xh.150+15/20	200	8,5
PBYP7000	35	7.000	175x240xh.150+15/20	175x240xh.150+15/20	200	9,8
PBYP8000	40	8.000	175x310xh.150+15/20	175x240xh.150+15/20	250	11,4
PBYP9000	45	9.000	175x310xh.150+15/20	175x310xh.150+15/20	250	13
PBYP10000	50	10.000	175x280xh.200+15/20	175x280xh.200+15/20	250	15,8

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