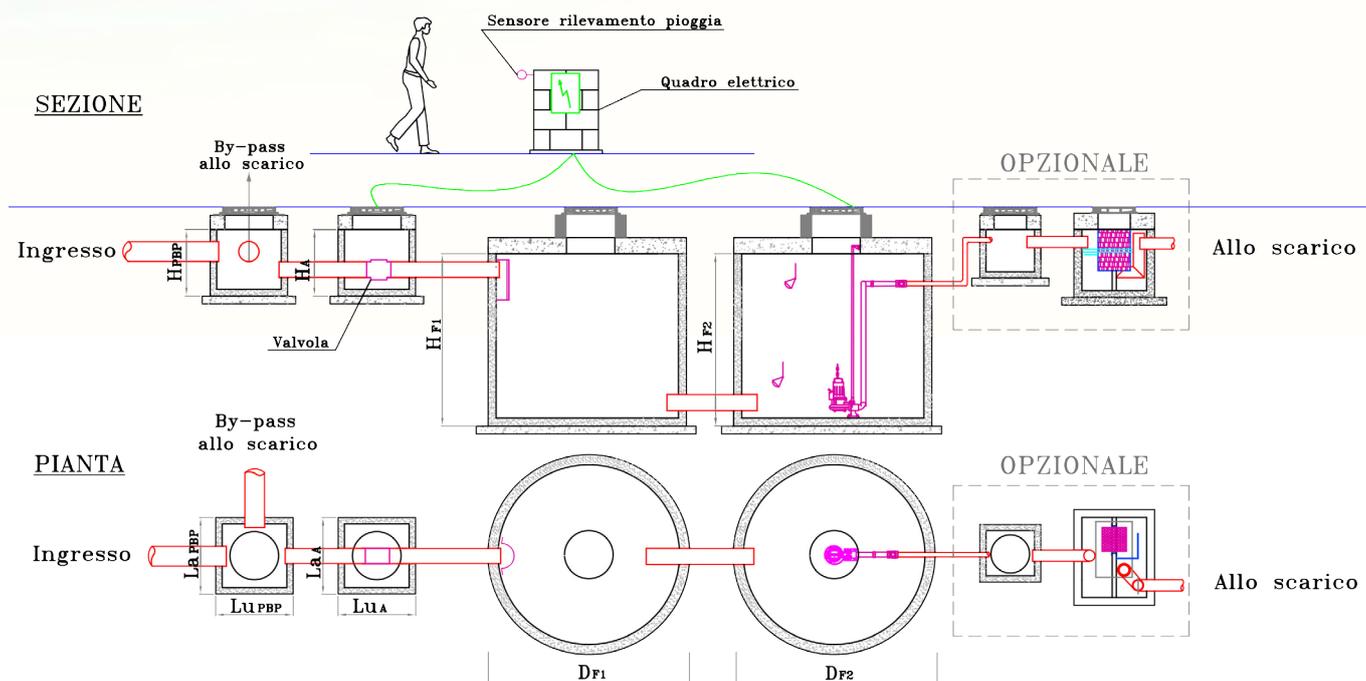


Impianti di prima pioggia in accumulo e rilancio con vasche monoblocco circolari e ad anelli

Fornitura di impianto per l'accumulo ed il trattamento delle acque di prima pioggia, serie Pluvia mod. IPAR/ , per superfici scolanti, realizzato in calcestruzzo armato ad alta resistenza, con vasche circolari monoblocco / ad anelli componibili, composto da: pozzetto di by pass, pozzetto alloggiamento valvola elettrica/meccanica per interruzione flusso, vasca di accumulo avente all'interno: deflettore in acciaio inox, pompa/e di rilancio e organi di regolazione, con copertura carrabile _____daN, quadro elettromeccanico da esterno con sensore rilevamento eventi meteorici.

MODELLO IPAR/C



Dati di progetto:

- ✓ Altezza prima pioggia: 5 mm
- ✓ Calcolo volume acqua di prima pioggia: $h_{\text{pioggia}} * \text{Area}_{\text{Superficie scolante}}$

Accessori abbinabili al modello IPAR

Articolo nr.	Tipo	Dimensioni (mm)	Nr	Descrizioni
P04001B	SFK 1.5/200	1.21x1x1 mt	1	Separatore di liquidi leggeri x portata pari a 1.5 l/s
A2MCG0050	CLWLM50	Ø 50 mm	1	Contaltri tipo Woltman
A2EMG0125	CLEMA125	Ø 125 mm	1	Contaltri ad impulso elettromagnetici
A3CNTH	CONTH		1	Conta ore funzionamento pompe
PZ0206C	POZZETTO 60 x 60	60 x 60 x 63	1	Pozzetto prelievo campioni
PZ0206C	POZZETTO 60 x 60	60 x 60 x 63	1	Pozzetto di calma
	RRE		1	Rivestimento con resine epossidiche
A1CG2AC	GC 60 x 60	600 x 600 mm	1	Chiusino in ghisa C250
A1CG2AD	GC 60 x 60	600 x 600 mm	1	Chiusino in ghisa D400



Nel caso di installazione del desoleatore SKF 1.5 va anche previsto a monte la sistemazione di un pozzetto di calma.



Articolo nr.	Tipo	Superficie (m ²)	Ø _{valvola} (mm)	Dimensioni					Peso tot (q.li)	Elemento più pesate (q.li)
				Valvola a galleggiante	Elettrovalvola	Vol (m ³)	D _{r1} (m)	H _{r1} (m)		
P08003K	IPAR 3	600	150	A2VGG150	A2VFE150	3	Ø 1.60	1.55	38	22
P08008K	IPAR 7.5	1500	150	A2VGG150	A2VFE150	7.5	Ø 2.50	2.15	76	60
P08010K	IPAR 10	2000	200	A2VGG200	A2VFE200	10	Ø 2.50	2.65	96	80
P08013K	IPAR 12.5*	2500	200	A2VGG200	A2VFE200	12.5	Ø 2.50	2.15	136	60
P08018K	IPAR 17.5*	3500	200	A2VGG200	A2VFE200	17.5	Ø 2.50	2.65	176	80
P08005KA	IPAR 5/A	1000	150	A2VGG150	A2VFE150	5	Ø 2.00	2.20	62	28
P08008KA	IPAR 7.5/A	1500	150	A2VGG150	A2VFE150	7.5	Ø 2.00	2.70	72	28
P08010KA	IPAR 10/A*	2000	200	A2VGG200	A2VFE200	10	Ø 2.00	2.20	108	28
P08015KA	IPAR 15/A*	3000	200	A2VGG200	A2VFE200	15	Ø 2.00	2.70	128	28
P08023KA	IPAR 22.5/A**	4500	200	A2VGG200	A2VFE200	22.5	Ø 2.00	2.70	184	28
P08023KA	IPAR 30/A***	6000	250	A2VGG250	A2VFE250	30	Ø 2.00	2.70	269.6	28



Legenda: * = 2 vasche uguali ** = 3 vasche uguali *** = 4 vasche uguali
Codice valvola - Dimensioni vasche in accumulo

I pozzetti di alleggiamenti per le valvole hanno dimensioni 0.80 x 0.80 x 0.80
In alternativa, su specifica richiesta, può essere fornita una valvola con attuatore pneumatico

I valori riportati sono da considerarsi a titolo puramente informativo: La Società Pluvium s.r.l. si riserva di variarli in qualunque momento.

Nota: Le vasche sono dimensionate per un interrimento massimo 1.00 mt in assenza di acqua di falda.

Soletta carrabile pesante (cat. D400, 4000 daN)				
Art.nr	Tipo	Dim. (m)	S (m)	Peso (q.li)
S00160D	SC 160	Ø 1.60	0.20	8.40
S00220D	SC 220	Ø 2.20	0.20	17.50
S00250D	SC 250	Ø 2.50	0.20	22.00

