

## Serie IPA/C

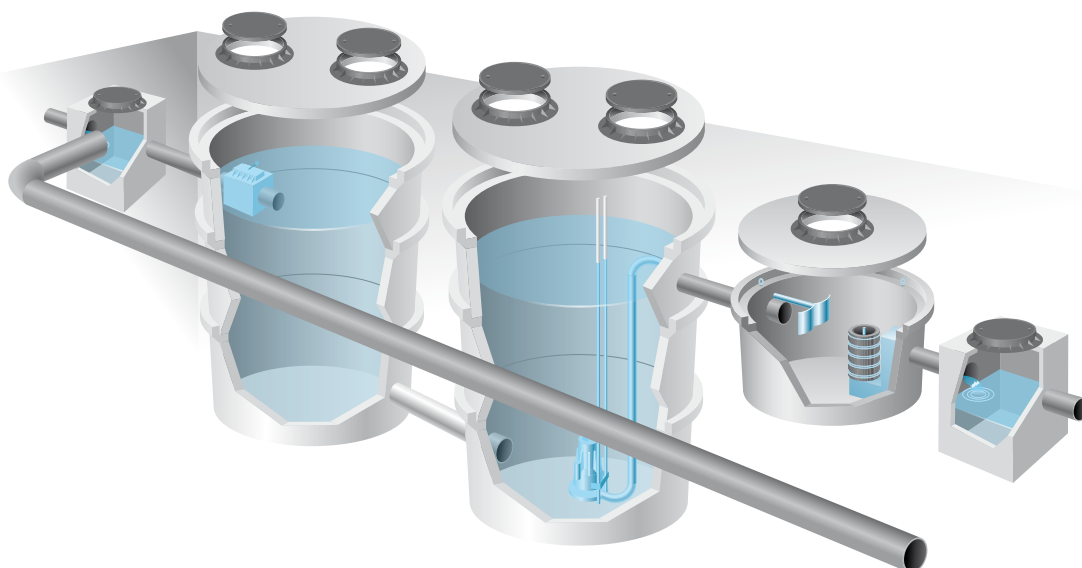
### Impianti trattamento acque di prima pioggia ad anelli componibili ad accumulo e rilancio per superfici da 4000 a 10000 mq.

Impianti per medie superfici con trattamento delle acque di prima pioggia con sistema a bacini di accumulo.

#### Voce di capitolato

"Fornitura di impianto di trattamento acque di prima pioggia ad anelli componibili tipo EMS WATER TECHNOLOGY serie IPA/C per il trattamento delle acque di prima pioggia con bacini di accumulo, dimensionato secondo quanto prescritto del D. Lgs. 152/2006, realizzato con vasche prefabbricate ad anelli componibili in c.a. ad alta resistenza di tipo carrabile da automezzi pesanti, ispezioni a passo d'uomo con chiusini in ghisa classe D400, equipaggiate all'interno di valvole antiriflusso e separazione acque di prima pioggia in AISI 304, elettropompa sommergibile di sollevamento acque stoccate completa di piede di accoppiamento automatico alla tubazione di mandata, sensore di controllo livello a principio conduttivo, quadro elettrico di comando.

La fornitura comprende inoltre la sezione di dissabbiatura e disoleatura tipo EMS WATER TECHNOLOGY serie SO/AC con vasche in c.a. dimensionata secondo le norme EN 858-1 di classe 1, munita di filtro a coalescenza e valvola otturatrice a galleggiante con copertura carrabile atta a traffico pesante, completa di chiusini di ispezione a passo d'uomo in ghisa classe D400".



DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	IPA/C 4000	IPA/C 5000	IPA/C 6000	IPA/C 7000	IPA/C 8000	IPA/C 9000	IPA/C 10000
Superficie piazzale	mq	4000	5000	6000	7000	8000	9000	10000
Volume acque di prima pioggia	mc	20	25	30	35	40	45	50
Portata istantanea	l/s	22,20	27,77	33,33	38,88	44,44	49,99	55,55
<b>N. bacini previsti</b>	n.	3	3	3	3	3	3	3
- diametro	cm	220	220	220	324	324	324	324
- altezza	cm	279	329	379	260	260	335	335
<b>Tipo separatore previsto</b>	-	SO/AC	SO/AC	SO/AC	SO/AC	SO/AC	SO/AC	SO/AC
- diametro	cm	220	220	220	220	220	220	220
- altezza	cm	130	130	130	130	130	130	130
Portata nominale	l/s	10	10	10	10	10	10	10
Potenza installata	kW	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Peso complessivo	q.li	159	185	211	447	447	507	507
Peso del pezzo più pesante	q.li	30	30	30	26	26	26	26

I valori riportati sono a titolo informativo. La società EMS WATER TECHNOLOGY S.r.l. si riserva di variarli in qualunque momento.