

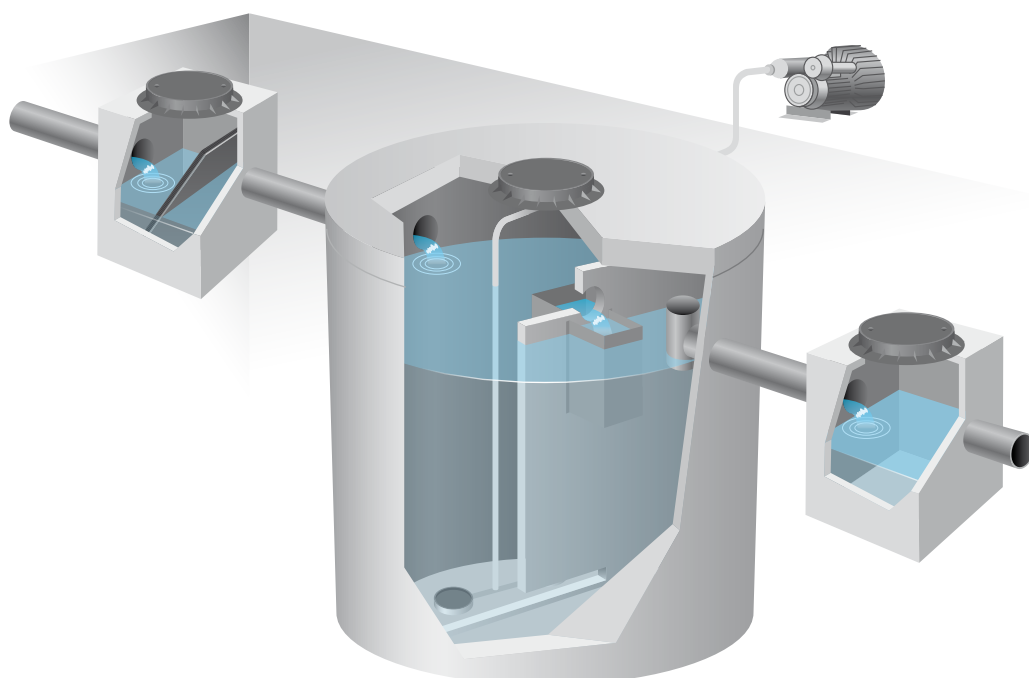
# Installations préfabriquées d'épuration des eaux usées

## Série OXI/MC

**Installations à oxydation totale monobloc (de 5 à 30 équivalents habitants).**

### Descriptif

Fourniture d'une installation d'épuration à oxydation totale préfabriqué en béton armé type EMS WATER TECNOLOGY série OXI/MC, composée par une cuve monobloc cylindrique avec axe vertical divisée à l'intérieur entre section d'oxydation biologique et section de sédimentation finale des boues, complète de buses pour l'eau usée en entrée et sortie, couvercles d'inspection en acier zingué à chaud, diffuseurs d'air à membrane autonettoyantes, tableau électrique de commande et protection équipé d'horloge programmée et tous les équipements électromécaniques assurant un fonctionnement correct.



DESCRIPTION	UNITE' DE MESURE	MODÈLE				
		OXI/MC 5	OXI/MC 10	OXI/MC 20	OXI/MC 30	
Equivalent habitant	n.	5	10	20	30	
Débit par jour	m <sup>3</sup> /j	0,75	1,5	3,0	4,5	
BOD5	kg/j	0,3	0,6	1,2	1,8	
Puissance installée	kW	0,4	0,4	0,55	0,75	
Diffuseurs d'air	n.	1	2	4	4	
Dégrillage	Largeur	cm	50	50	50	50
	Hauteur	cm	66	66	66	66
Oxydation/sédimentation	Largeur	cm	160	160	250	250
	Hauteur	cm	175	175	235	285
Échantillonnage	Largeur	cm	50	50	50	50
	Hauteur	cm	66	66	66	66
Hauteur entrée	cm	-35	-35	-35	-35	
Hauteur sortie	cm	-46	-46	-46	-46	
Poids	q.l.s	25	25	85	105	

Les valeurs indiquées sont à titre informatif. La société EMS WATER TECNOLOGY S.r.l. se réserve le droit de les changer à tout moment.