

Installations d'Épuration par Boues Activées avec Aération Étendue

5 Fiche technique Oxydation

TYPE				DIMENSIONS EXTÉRIEURES OXYDATION					RECOUVREMENT POUR PASSAGE PIÉTONS charge 200 kg/m ²		RECOUVREMENT POUR PASSAGE DE VÉHICULES charge 7 000 kg/m ²	
Code	Équivalent Habitants			Largeur cm	Longueur cm	Hauteur cm	kW installés	Poids ql	Épaisseur cm	Poids ql	Épaisseur cm	Poids ql
	Consommation d'eau x E. H.											
	160 lt	200 lt	250 lt									
OX-01	50	40	30	160	180	250	1,10	55	10	7	20	14
OX-02	60	50	40	160	250	250	1,10	65	10	9	20	18
OX-03	90	70	60	200	250	250	1,10	75	10	11	20	22
OX-04	125	100	80	250	250	250	1,10	85	10	14	20	28
OX-05	150	120	90	250	325	250	1,50	105	10	19	20	38
OX-06	180	150	120	250	400	250	1,50	125	10	23	20	46
OX-07	210	170	140	250	450	250	1,50	135	10	26	20	52
OX-08	250	200	170	250	550	250	2,20	155	10	32	20	64
OX-09	300	250	200	250	650	250	2,20	185	10	38	20	76
OX-10	400	300	250	250	750	250	2,20/3,00	209	10	44	20	88
OX-11	450	350	275	250	850	250	3,00/4,00	235	10	52	20	104
OX-12	500	400	300	250	950	250	3,00/4,00	250	10	56	20	114
OX-13	550	450	350	250	1 017	252	3,00/4,00	285	10	61	20	122

Pour des capacités de traitement plus élevées et des informations sur les prix, veuillez contacter le service commercial.

Les recouvrements pour passage de piétons sont équipés de trappes d'inspection en fonte de classe B125 ou en tôle d'acier galvanisé.

Les recouvrements pour passage de véhicules sont équipés de trappes d'inspection en fonte de classe C250/D400.

La dalle de fondation doit avoir une épaisseur minimale de 20 cm et être renforcée par une double grille électro-soudée de diamètre. 8 mm, grille 20x20 cm.

Une couche de sable de 3 à 5 cm d'épaisseur doit être placée sur la dalle de fondation pour soutenir les préfabriqués.