

# Misure Impianto Biologico Ossidazione Totale Fanghi Attivi da 100 a 200 A.E.

## Caratteristiche Dimensionali Impianto

Codice Articolo	Numero A. E.	Dotazione Idrica Lt/AE/g	Portata Idraulica giornaliera Qg mc/g	Portata Idraulica di punta Qp mc/h	Carico organico procapite BOD5 gr/AE/g	Carico organico giornaliero Kg BOD5/g	Carico di fango Cf (Kg BOD5/ Kg. SS x g)	Carico di volume Cv (Kg BOD5/mc x g)	Concentrazione di fango biologico (Kg SS/mc)
OSBIFA100AE	100	200	20,0	1,70	60,0	6,0	0,08	0,32	4,50
OSBIFA150AE	150	200	30,0	2,50	60,0	9,0	0,08	0,32	4,50
OSBIFA200AE	200	200	40,0	3,30	60,0	12,0	0,08	0,32	4,50

## Dimensionamenti

Codice Articolo	Vasca Imhoff			Sollevamento/Accumulo			Monoblocco **			Disinfezione Finale			Vano Tecnico	
	Dimensioni esterne (cm)	Peso (ql)	Peso Lastra di Copertura (ql) h. 20 cm (D400)	Dimensioni esterne (cm)	Peso (ql)	Peso Lastra di Copertura (ql) h. 20 cm (D400)	Dimensioni esterne (cm)	Peso (ql)	Peso Lastra di Copertura (ql) h. 20 cm (D400)	Dimensioni esterne (cm)	Peso (ql)	Peso Lastra di Copertura (ql) h. 20 cm (D400)	Dimensioni esterne (cm)	Peso (ql)
OSBIFA100AE	246x470xH250	160,2	57,4	175x180xH250	51,4	15,6	246x420xH250	138,4	51,3	125x130xH250	37,3	8,1	125x110xH130	12,0

OSBIFA150AE	246x620xH250	200,0	75,8 *	175x180xH250	51,4	15,6	246x570xH250	177,9	69,7	125x130xH250	37,3	8,1	125x110xH130	12,0
OSBIFA200AE	246x670xH250	213,2	81,9 *	246x220xH250	80,2	26,9	246x670xH250	200,5	81,9 *	125x130xH250	37,3	8,1	125x110xH130	12,0

\*\* Monoblocco: Ossidazione/Sedimentazione Finale

\* Lastre di copertura divise in due parti - I dati riportati sono indicativi  
Si realizzano Prolunghe (Vasche Senza Fondo) per tutti i ns. Manufatti