

# Misure Impianto Biologico Ossidazione Totale Fanghi Attivi da 10 a 80 A.E.

## Caratteristiche dimensionali impianto

Codice Articolato	Numero A. E.	Dotazione Idrica Lt/AE/g	Portata Idrraulica giornaliera Qg mc/g	Portata Idrraulica 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)
OSBIFA10AE	10	200	2,0	0,2	60,0	0,6	0,08	0,30	4,0
OSBIFA25AE	25	200	5,0	0,5	60,0	1,5	0,08	0,30	4,0
OSBIFA35AE	35	200	7,0	0,7	60,0	2,1	0,08	0,30	4,0
OSBIFA50AE	50	200	10,0	1,0	60,0	3,0	0,08	0,30	4,0
OSBIFA80AE	80	200	16,0	1,6	60,0	4,8	0,08	0,30	4,0

## Dimensionamenti

(Monoblocco: Vasca Imhoff-Sollevamento/Accumulo-Ossidazione-Sedimentazione Finale) - (Vasca Disinfezione Finale)-(Vano Tecnico)

Codice Articolato	Monoblocco (cm.)			Disinfezione Finale (cm.)			Vano Tecnico (cm.)	
	Dimensioni esterne (cm.)	Peso (Ql.)	Peso Lastra di Copertura (Ql.)	Dimensioni esterne (cm.)	Peso (Ql.)	Peso Lastra di Copertura (Ql.)	Dimensioni esterne (cm.)	Peso (Ql.)
			h. 20 cm			h. 20 cm		
OSBIFA10AE	180x370xH200	101,9	33,1	125x130xH200	30,9	8,1	125x110xH130	15,9
OSBIFA25AE	180x420xH200	112,6	37,6	125x130xH200	30,9	8,1	125x110xH130	15,9
OSBIFA35AE	246x470xH250	165,1	57,4	125x130xH250	37,3	8,1	125x110xH130	15,9
OSBIFA50AE	246x520xH250	176,1	63,6	125x130xH250	37,3	8,1	125x110xH130	15,9
OSBIFA80AE	246x570xH250	185,8	69,7	125x130xH250	37,3	8,1	125x110xH130	15,9

I dati riportati sono indicativi

Si realizzano Prolunghe (Vasca Senza Fondo) per tutti i ns. Manufatti