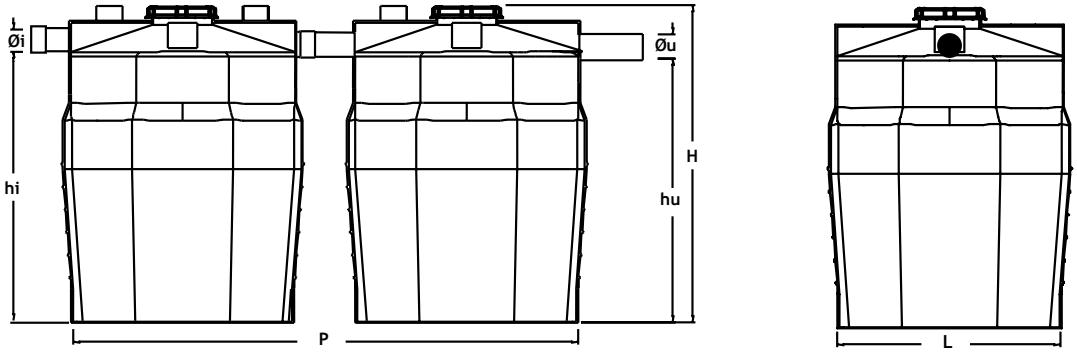
VASCHE SETTICHE

VASCHE SETTICHE BICAMERALI

Il regolamento edilizio del Comune di Firenze fornisce indicazioni ben precise riguardo il dimensionamento di vasche settiche bicamerali, ossia: devono essere costituite da due camere stagne con una capacità complessiva di 225 l per A.E., con un minimo assoluto di 3000 l. La profondità del liquido in ciascuna camera deve risultare compresa tra 1,5 m e 1,7 m. In ciascuna camera deve esser assicurato uno spazio libero di almeno 200 mm tra il livello del liquido ed il cielo della fossa. Le tubazioni per l'ingresso e l'uscita dei liquami devono avere un diametro non inferiore ai 100 mm e devono immergersi almeno 300 mm sotto il livello del liquido. Il dispositivo di comunicazione tra una camera e l'altra (sella) deve essere realizzato con tubazioni di diametro non inferiore a 100 mm, poste ad "H" o ad "U" rovesciato, prolungate in alto sino al cielo della fossa ed in basso sino ad immergersi almeno 300 mm sotto il livello del liquido. Inoltre devono essere dotate di due chiusini, uno per l'ispezione in corrispondenza dell'elemento di comunicazione tra le due camere ed uno per il prelievo dei fanghi.

VOCE DI CAPITOLATO

Le bicamerali presentano due vani monoblocco in PE riciclabile (polietilene lineare) completamente stagni, collegati mediante selle da minimo Ø100 mm. Ogni vano è dotato di una valvola di sfiato, di un chiusino per l'ispezione dell'ingresso e di un chiusino per il prelievo dei fanghi. Le tubazioni di ingresso, uscita e di collegamento sono dotate di idonee guarnizioni doppio labbro in gomma, a garanzia di una perfetta tenuta.



VASCHE SETTICHE Bicamerali

	Modelli		Dimensioni (cm)					Volumetrie (litri)		Dimensioni (mm)			Superficie di sedimentazione (m^2)	ø biogas
	A.E.	Articolo	H	L	P	hi	hu	Sfioro	Totale	øi øu	ø chiusino ingresso	ø chiusino		
	6	ECO VBC 1000	116	80	min ~ 165	91	85	849	1000	100	/	420x2	0,5x2	1"
	11	ECO VBC 2000	108	120	min ~ 245	78	72	1636	2000	100	100	420x2	1,1x2	1"
*	20	ECO VBC 3000	183	117	min ~ 239	157	149	3120	3430	100	100	420x2	1,4x2	1"
*	27	ECO VBC 4000	182	136	min ~ 277	158	150	4100	4530	125	125	420x2	1,8x2	1"
	38	ECO VBC 6000	219	146	min ~ 297	192	184	5724	6214	125	125	420x2	2,1x2	1"
	49	ECO VBC 8000	224	165	min ~ 335	192	184	7438	8400	160	160	420x2	2,7x2	1"
	61	ECO VBC 10000	229	184	min ~ 373	197	189	9212	10220	160	160	420x2	3,4x2	1"
	73	ECO VBC 11000	257	185	min ~ 375	224	216	10950	11986	160	160	420x2	3,4x2	1"
	118	ECO VBC 20000	260	238	min ~ 480	211	203	17683	20000	160	160	550x2	4,4x2	2"

** Conforme al Regolamento edilizio del Comune di Firenze*