



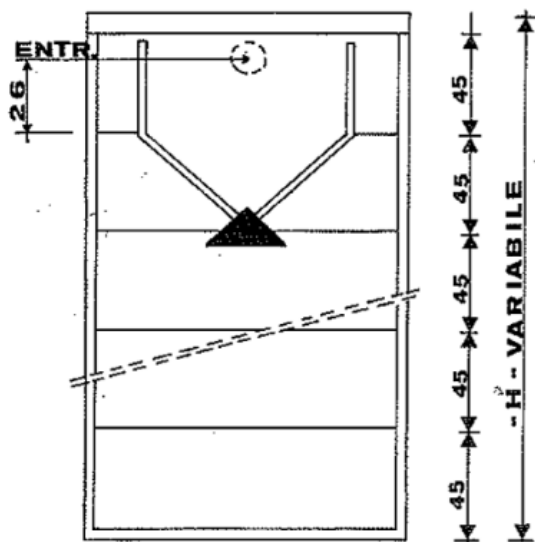
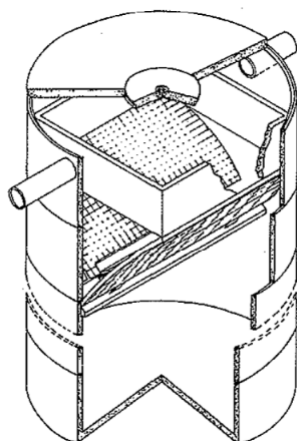
**VIBROCEMENTI**  
L'AQUILA SRL

N.I. Onna di L'Aquila

Tel. 0862 / 441200

siap@grupporainaldi.it

## FOSSA BIOLOGICA TIPO IMHOFF



| FOSSA BIOLOGICA 125 |      |         | FOSSA BIOLOGICA 200 |      |         |
|---------------------|------|---------|---------------------|------|---------|
| N. PERS.            | H=mt | IT.DIG. | N. PERS.            | H=mt | IT.DIG. |
| 7                   | 1,80 | 1227    | 20                  | 1,80 | 3140    |
| 11                  | 2,25 | 1779    | 29                  | 2,25 | 4553    |
| 14                  | 2,70 | 2331    | 37                  | 2,70 | 5966    |
| 18                  | 3,15 | 2883    | 46                  | 3,15 | 7397    |
| 21                  | 3,60 | 3435    | 55                  | 3,60 | 8792    |
| 25                  | 4,05 | 3987    | 64                  | 4,05 | 10250   |
|                     |      |         | 73                  | 4,50 | 11681   |

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Mediante questo collaudato sistema di chiarificazione, le acque reflue fuoriescono completamente prive di materie in sospensione, presentandosi chiare e prive di cattivi odori per l'immissione in fognatura o pozzo disperdente. La camera di digestione del manufatto è rigorosamente calcolata per garantire un volume di 160-180 litri a persona sulle 24 ore. I nostri moderni impianti consentono di ottenere elementi anulari in calcestruzzo armato vibrato (c.a.v.) ad alta resistenza, dotati di una perfetta giuntura a maschiatura che assicura un'assoluta impermeabilità all'acqua e un'uniformità delle caratteristiche geometriche.

### ISTRUZIONI PER POSA IN OPERA:

Predisposto lo scavo, si inizia la posa dei vari elementi anulari interponendo fra gli incastri di ogni pezzo uno strato omogeneo di malta di cemento a forte presa, sigillando accuratamente i giunti sia internamente che esternamente. A posa ultimata, si devono depositare sul fondo del manufatto circa 50 litri di calce spenta per favorire l'attivazione biologica dell'impianto. Infine, dopo aver riempito completamente il bacino con acqua pulita fino al livello della tubazione di scarico, è possibile.

