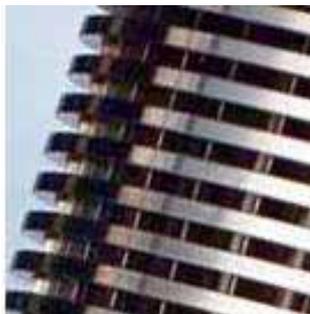
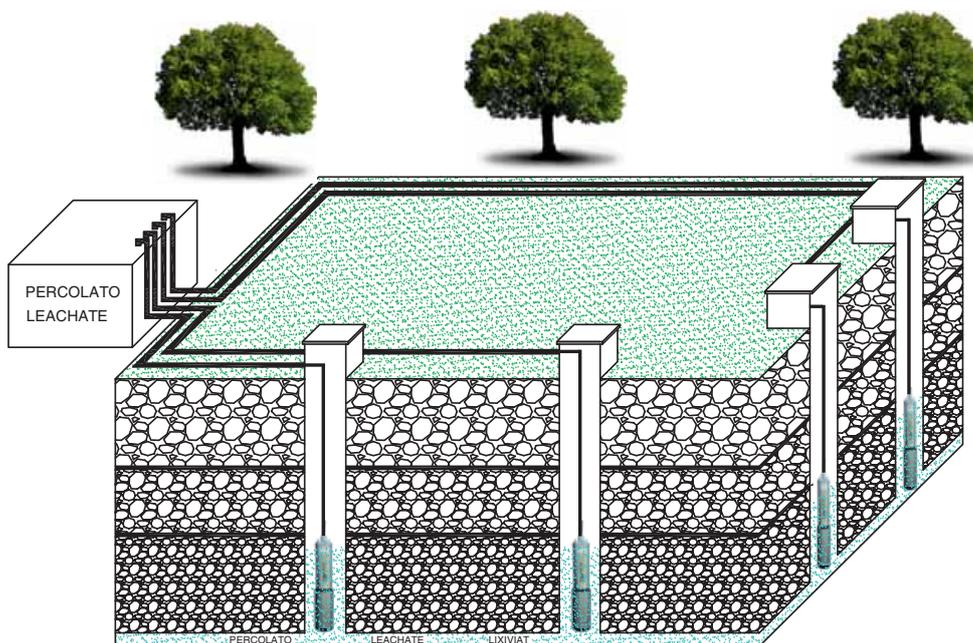


## Topfiltre



Le Topfiltre a été étudié par l'entreprise Officine di Trevi pour prévenir l'obstruction de l'électropompe en conditions difficiles. Réalisé avec tubes filtrants, il peut être utilisé dans les décharges où il y a de l'eau avec des sédiments solides et filamenteux ou lixiviats. Si utilisés, installés et gérés en manière convenable, les filtres peuvent aider à gagner du temps dans les opérations de maintenance ordinaire. Les filtres ont une structure cylindrique d'acier inoxydable rigide et une surface large de contact avec le liquide pompé. À l'extrémité du cylindre d'acier il y a deux disques thermoplastiques profilés: le disque supérieur permet d'insérer l'électropompe Officine di Trevi série M45 - M70. L'électropompe, équipée avec le filtre, peut être fournie avec le slope riser (petit chariot avec roues) pour faciliter l'introduction dans les puits obliques. Les fentes d'aspiration, qui permettent au liquide pompé d'entrer à l'intérieur du filtre, ont été étudiées pour optimiser le passage de corps et petits particules. Il est indispensable que le filtre soit libre des sédiments pour au moins 30% de sa surface pour garantir un fonctionnement correct de l'électropompe dont l'aspiration est à l'intérieur. Le cylindre du Topfiltre a un Ø extérieur de 170 mm; dans la version avec slope riser l'encombrement maximal est de 255 mm. Le Topfiltre peut travailler immergé dans liquides à une température maximale de +85 °C.



Code	Description	Ø MAX	Poids kg/m
850.30.004.0100	Topfiltre pour électropompes M45-M70	170	7
850.30.004.0105	Topfiltre avec slope riser pour électropompes M45-M70	255	10,5