

COME FUNZIONA UNA ENDLESS POOL

Il cuore di una Endless Pool è il motore idraulico sommerso che aziona un'elica da 406 mm. Questo sistema viene alloggiato in una custodia protettiva in materiale plastico preformato e posizionato in testa alla piscina. Il propulsore spinge fino a 19000 litri al minuto di acqua attraverso due griglie che raddrizzano e rendono uniforme la corrente d'acqua.

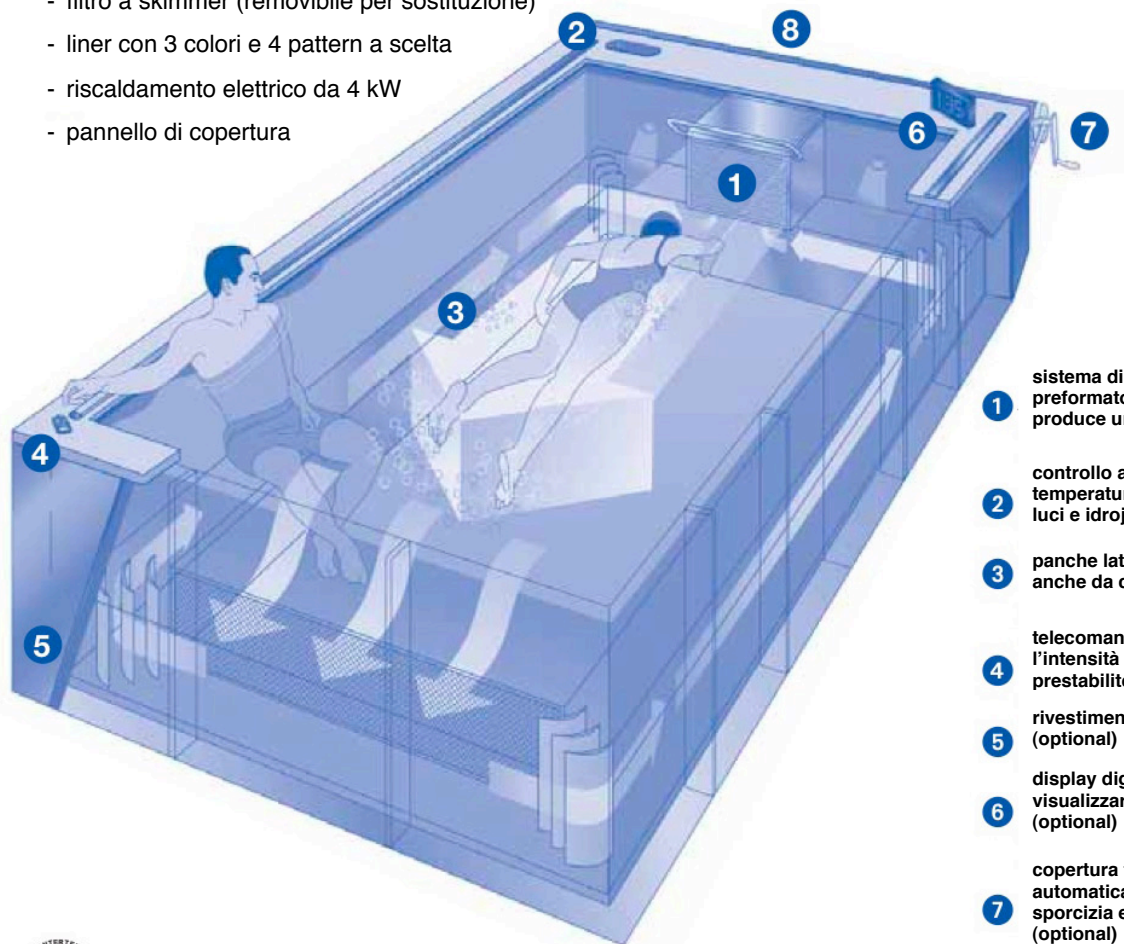
La corrente poi percorre il centro della vasca per poi essere ripresa tramite una grande griglia posizionata in fondo alla vasca. Il sistema di panche interne alla vasca funziona da sistema di convogliamento del flusso verso il propulsore. In questo modo non si creano turbolenze al centro della piscina e il flusso d'acqua rimane costante e uniforme per intensità e direzione.

Specifiche tecniche del modello base

- dimensione standard mt 2,13x4,26 (specchio d'acqua)
- profondità d'acqua standard 99cm
- sistema di propulsione in acrilico
- generatore di corrente remoto con motore da 5CV monofase
- sistema elettronico di controllo dell'acqua
- pompa di circolazione ad alta efficienza
- filtro a skimmer (removibile per sostituzione)
- liner con 3 colori e 4 pattern a scelta
- riscaldamento elettrico da 4 kW
- pannello di copertura

Optional

- dimensioni da 2,13x4,26 fino a 3,05x4,87
- profondità anche 114cm e 129cm
- generatore di corrente motore da 6CV anche versione trifase
- display digitale di velocità della corrente
- copertura retraibile automatizzata
- luci sommerse
- bocchette idrojet
- specchi frontali e a fondo vasca
- gradini di accesso angolari
- rivestimento laterale coibentato
- bordo vasca in alluminio per installazioni all'aperto
- sistema di livellamento del fondo vasca con tenditori in acciaio



1 sistema di propulsione in acrilico preformato con elica da 406mm che produce una corrente ampia e profonda

2 controllo a bordo vasca per temperatura dell'acqua e per azionare luci e idrojet (opzionali)

3 panche laterali in ABS che funzionano anche da canali di ripresa dell'acqua

4 telecomando wireless per variare l'intensità della corrente (52 velocità prestabilite)

5 rivestimento laterale coibentato (optional)

6 display digitale a LED da 18 cm per visualizzare la velocità di nuoto (optional)

7 copertura termoisolante manuale o automatica per proteggere dalla sporcizia e mantenere la temperatura (optional)

8 sistema di controllo dell'acqua computerizzata posizionato sui pannelli di acciaio sotto l'eventuale copertura termoisolante

