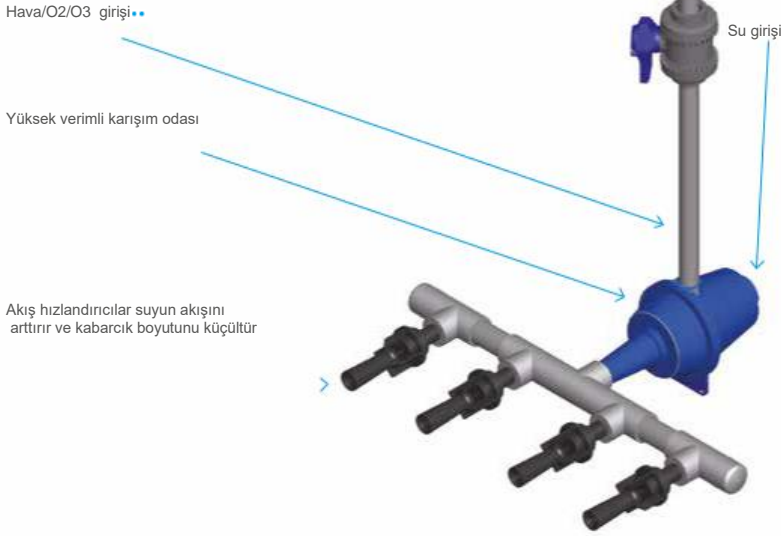




ECOMAT DALGIÇ HAVALANDIRICI

### ECOMAT – DALGIÇ HAVALANDIRICI

EcoMat, geleneksel Venturi sistemlerinin en son yenilikçi evrimidir. Teknolojisi, nozullar ve akış hızlandırıcılardan oluşan Venturi konseptini kapsar. EcoMat, su ile karıştırdığı hava kabarcıklarını mikronize etme özelliği sayesinde geleneksel Venturi sistemlerinden 4 kat daha fazla oksijen transferini garanti eder ve böylece etkinliğini katlanarak artırır. EcoMat, çözünmüş oksijeni artırmanın yanı sıra, akış hızlandırıcıları sayesinde su akışını önemli ölçüde artırarak su sirkülasyonunu ve karıştırma etkisini büyük ölçüde artırır. Bu basit cihaz sadece suyu hava ile zenginleştirmekle kalmaz, aynı zamanda oksijen ve ozon gibi teknik gazları, oluşturulan mikro kabarcıklar nedeniyle çok yüksek bir çözünme verimliliği ile çözmek için özellikle uygundur. EcoMat'ın kültür balıkçılığı uygulaması genellikle ön büyütme, büyütme ve anaç tanklarında fito ve zooplankton üretiminde ve diğer birçok uygulama alanında gerçekleşir. EcoMat, herhangi bir basınçlı su kaynağı, dalgıç veya yüzey pompası ile kurulabilir. Küçük göller, havuzlar veya tanklar için özellikle uygundur.



Saf Oksijen ve Ozon uygulamaları için çok uygundur

Nazik akış ve en iyi çözünme oranının gerekli olduğu uygulamalar için idealdir

Kuluçkahane, alg ünitesi anaç ünitesi ve diğer pek çok tür üretim tesisi için uygundur

Bakım gerektirmez

Hafiftir ve kurulumu kolaydır