



HICLEAR®

Hệ thống Xử Lý Nước Thải

HICLEAR® là một sản phẩm chất lượng từ KHATIBENG

Tính năng sản phẩm

DC-Series H-Series N-Series **Tất cả các hệ thống**

HICLEAR® Modular

Hệ thống Xử lý Nước thải dùng Chất dẻo Sợi chịu lực

Hệ thống xử lý nước thải dạng mô-đun được thiết kế tại Nhật Bản, sản xuất tại Thái Lan dựa trên ý tưởng HICLEAR® PLUG and PLAY của chúng tôi. Sản phẩm được bán ra trong tình trạng **sẵn sàng lắp đặt**.



DC-Series

Thiết bị Xử lý Hiếu khí

Thông số nước xử lý:

BOD₅: 20 ppm

COD: 50 ppm

TSS: 20 ppm

Oil & Grease: 5 ppm

Ứng dụng:

Thường được lắp đặt cho những hệ thống nước trên cao, bệnh viện, nhà máy, khách sạn và resort

Vận hành & Bảo trì:

Chi phí bảo trì tối thiểu so với các sản phẩm cùng loại.

Tiêu thụ năng lượng:

Chạy bằng điện. Có trang bị hệ thống thông gió hiệu suất cao.

Quy định môi trường:

Đạt tiêu chuẩn môi trường Việt Nam QCVN hạng A & B

Hệ thống chống lắng bùn:

Xử lý toàn bộ bùn thải
Không cần bổ sung hệ thống thoát bùn hay bộ lọc áp lực.

Bảo hành sản phẩm:

Bảo hành 5 năm

Quy mô từng sản phẩm:

Lưu lượng ngày (mét khối)	Chiều dài thiết bị (mét)
15m ³	4
40m ³	6
60m ³	9
80m ³	12

Công suất mô-đun biểu kiến:

Lưu lượng ngày (mét khối)	Chiều dài thiết bị (mét)	Tổng số (thiết bị)
120m ³	6	3
250m ³	12	3
500m ³	12	6

HICLEAR® Modular

Hệ thống Xử lý Nước thải dùng Chất dẻo Sợi chịu lực

Hệ thống xử lý nước thải dạng mô-đun được thiết kế tại Nhật Bản, sản xuất tại Thái Lan dựa trên ý tưởng HICLEAR® PLUG and PLAY của chúng tôi. Sản phẩm được bán ra trong tình trạng **sẵn sàng lắp đặt**.



HICLEAR® Hybrid

Hệ thống Xử lý Nước thải bằng bê-tông

Hệ thống xử lý nước thải dạng mô-đun được thiết kế tại Nhật Bản, sản xuất tại Thái Lan dựa trên ý tưởng HICLEAR® PLUG and PLAY của chúng tôi. Sản phẩm được bán ra trong tình trạng **sẵn sàng lắp đặt**.

N-Series

Thiết bị Xử lý Khí

Thông số nước xử lý:

BOD₅: 50 ppm

COD: 100 ppm

TSS: 100 ppm



Ứng dụng:

Thường được lắp tại nhà khách quy mô nhỏ, doanh trại các khu quân đội và các khu vực núi đồi, địa hình trắc trở.

Vận hành & Bảo trì:

Chi phí bảo trì tối thiểu so với các sản phẩm cùng loại.

Tiêu thụ năng lượng:

Không cần vận hành bằng điện

Quy định môi trường:

Đạt tiêu chuẩn môi trường Việt Nam QCVN hạng B

Hệ thống chống lắng bùn:

Xử lý toàn bộ bùn thải
Không cần bổ sung hệ thống thoát bùn hay bộ lọc áp lực.

Bảo hành sản phẩm:

Bảo hành 5 năm

Quy mô từng sản phẩm:

Lưu lượng ngày (mét khối)	Chiều dài thiết bị (mét)
20m ³	6

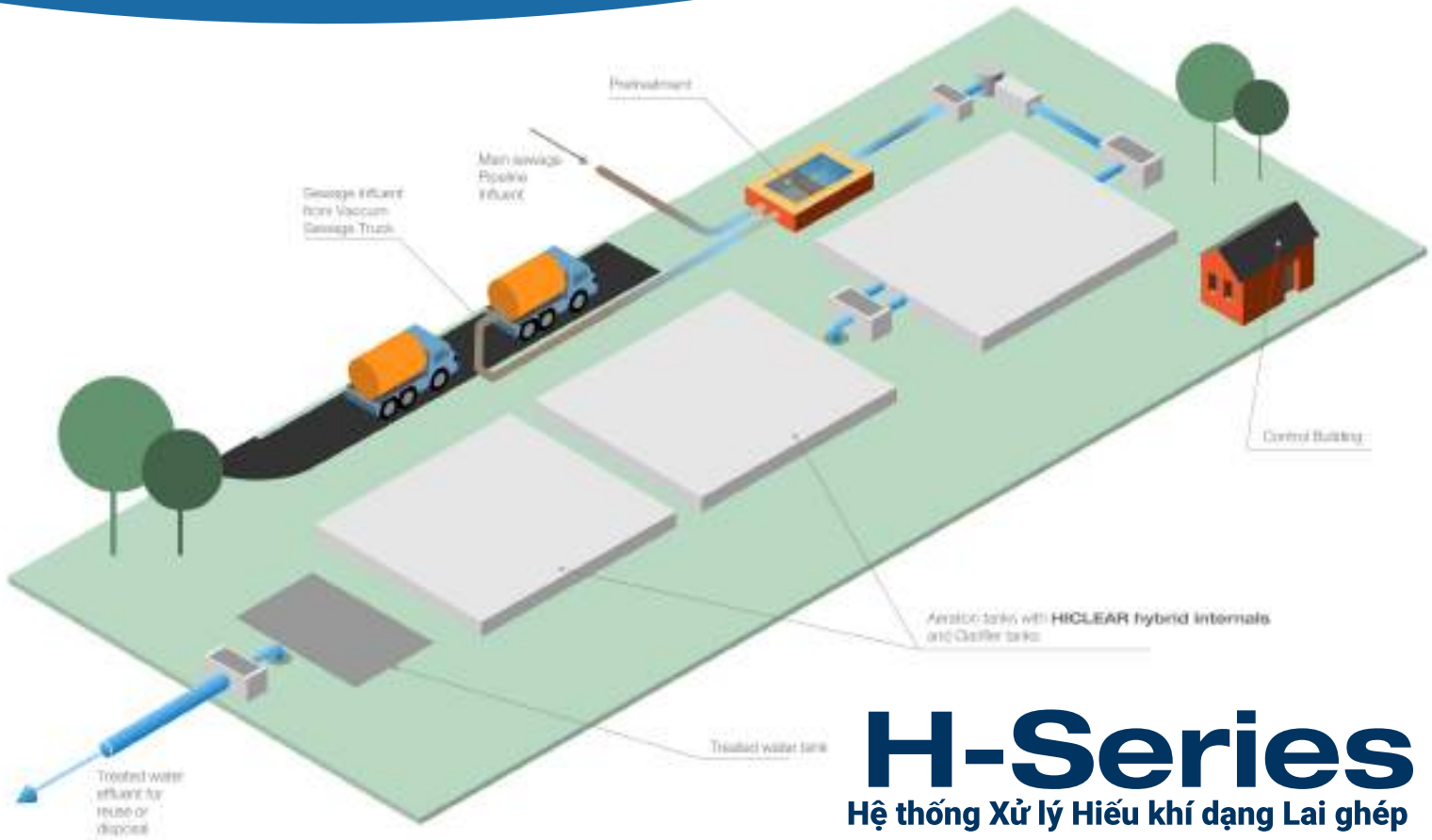
Đề xuất khả năng mô-đun:

Lưu lượng ngày (mét khối)	Chiều dài thiết bị (mét)	Tổng số (thiết bị)
100m ³	12	3

HICLEAR® Modular

Hệ thống Xử lý Nước thải dùng Chất dẻo Sợi chịu lực

Hệ thống Xử lý Nước thải dạng Lai ghép được sản xuất tại Nhật bản, dựa trên ý tưởng HICLEAR® Không lắng bùn & Không mùi của chúng tôi



H-Series

Hệ thống Xử lý Hiếu khí dạng Lai ghép

Thông số nước xử lý:

BOD₅: 20 ppm

COD: 50 ppm

TSS: 20 ppm

Oil & Grease: 5 ppm

🏠 Ứng dụng:

Thường được lắp đặt cho những hệ thống nước trên cao, bệnh viện, nhà máy, khách sạn và resort

🔧 Vận hành & Bảo trì:

Chi phí bảo trì tối thiểu so với các sản phẩm cùng loại.

⚡ Tiêu thụ năng lượng:

Chạy bằng điện. Có trang bị hệ thống thông gió hiệu suất cao.

🔇 Hệ thống giảm tiếng ồn:

Thích hợp cho khu dân cư và bệnh viện

🕒 Bảo hành sản phẩm:

Bảo hành 5 năm

✅ Quy định môi trường:

Đạt tiêu chuẩn môi trường Việt Nam QCVN hạng A & B

HICLEAR® Hybrid

Hệ thống Xử lý Nước thải bằng bê-tông

Hệ thống Xử lý Nước thải dạng Lai ghép được sản xuất tại Nhật bản, dựa trên ý tưởng **HICLEAR® Không lắng bùn & Không mùi** của chúng tôi



Uy tín với các đối tác của chúng tôi

Thiết bị Xử lý Nước thải **HICLEAR**[®] hỗ trợ các phức hợp tòa nhà chung cư, các resort lớn, các nhà máy chế biến thực phẩm, khu chăn nuôi mật độ cao, các nhà máy sản xuất xe hạng nặng, tua-bin máy bay, trường học.

Chế biến thực phẩm:



Nestle và Cadbury sử dụng các đơn vị xử lý nước thải và các enzyme của HICLEAR cho các nhà máy sản xuất với lượng BOD₅ cao quá mức tiêu chuẩn.

Bệnh viện:



Bệnh viện Belle Vue thuộc Birla Group ở miền đông Ấn Độ sử dụng HICLEAR để xử lý nguồn nước thải từ bệnh viện.

Quân đội:



Các đơn vị xử lý nước thải di động của chúng tôi hoạt động không cần điện, nhằm phục vụ các lực lượng gìn giữ hoà bình của Liên Hợp Quốc ở châu Phi

Công nghiệp nặng:



Rolls Royce, Kamaz Vectra Trucks, AlphaTec & MicroChip tin tưởng sử dụng công nghệ của HICLEAR để xử lý nước thải trong nhà máy.

Khách Sạn & Khu nghỉ mát :



Marriot và Como tin dùng hệ thống ít tiếng ồn và bền bỉ của chúng tôi.

