



CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI CÔNG NGHỆ XANH VINA

Địa chỉ: Tầng 7, tòa nhà Thủy Lợi 4, 205A Nguyễn Xí, P.26, Q. Bình Thạnh, TP.HCM

Tel: 0916.712.579 - Email: congtycongnghexanhvina@gmail.com - Website: congnghexanhvina.vn



GIỚI THIỆU VỀ CÔNG TY

Công ty TNHH Thương mại Công Nghệ Xanh Vina

Trụ sở: tầng 7, tòa nhà Thủy Lợi 4, 205A Nguyễn Xí, P.26, Q. Bình Thạnh, Tp.HCM.

Nhà máy sản xuất: 510F quốc lộ 13, phường Hiệp Bình Phước, Tp Thủ Đức.

Công ty TNHH Thương mại Công Nghệ Xanh Vina được thành lập trên cơ sở năng lực kinh nghiệm của cán bộ nhân viên thuộc Công ty Xây dựng và Chuyển giao Công nghệ Thủy lợi – Viện Khoa học Thủy lợi Việt Nam với nhiều năm hoạt động trong lĩnh vực chuyển giao công nghệ nói chung và công nghệ xử lý nước nói riêng.

Trong lĩnh vực xử lý nước Công ty đã nghiên cứu áp dụng nhiều công nghệ tiên tiến như công nghệ lắng Lamella, công nghệ lọc tự rửa, công nghệ lọc kín (rửa lọc không cần dùng bơm rửa lọc), .v.v... cho phép đáp ứng chất lượng nước sau xử lý đạt quy chuẩn cao nhất của Bộ Y Tế. Việc vận hành thiết bị cơ bản là tự động – bán tự động, đơn giản phù hợp với nhiều loại hình quản lý, kể cả vùng sâu – vùng xa. Thiết bị của Công ty được chế tạo theo kiểu modul tiện dụng cho việc vận chuyển, lắp đặt, thời gian thi công nhanh, quá trình thi công chế tạo tuân thủ theo hệ thống quản lý chất lượng **ISO 9001:2015** cho ra sản phẩm đạt chất lượng tốt nhất.

Từ khi thành lập đến nay Công ty đã thực hiện nhiều hợp đồng cung cấp các hệ thống thiết bị xử lý nước công suất từ **100m³/ng.đ** đến **10.000m³/ng.đ** trải dài từ Đà Nẵng trở vào Miền Tây. Các công trình đã lắp đặt và đưa vào vận hành đạt hiệu quả tốt và được các Chủ đầu tư tín nhiệm, đánh giá cao.

Ngoài việc cung cấp các hệ thống xử lý nước, Công ty còn cung cấp các phụ kiện vật tư ngành nước như: van công nghiệp, tấm lắng lamella, cát - sỏi lọc; trong đó có sản phẩm riêng của Công ty là cát Mangan (hạt Filox) chuyên xử lý nước nhiễm sắt, mangan, asen. Cung cấp dịch vụ sửa chữa, bảo trì, nâng cấp hệ thống xử lý nước.

Các thông tin chi tiết về Công ty cũng như các sản phẩm, hệ thống xử lý nước được cập nhật đầy đủ trên Website:congnghexanhvina.vn và catalogue đính kèm./.

Trân trọng!

CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI CÔNG NGHỆ XANH VINA

CÁC LOẠI HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC MẶT VÀ GIẾNG KHOAN

Stt	Tên hệ thống		Ký hiệu	Q (m ³ /h)	Mô tả	Phạm vi sử dụng
I	THIẾT BỊ LỌC					
I.1	Hệ lọc kín (không cần dùng bơm rửa lọc)	1	VGT-LK30	30	- Đường kính bình lọc: D1000, H2400 - Số lượng bình lọc: 04 bình; bình trộn tĩnh: 02 bình - Đường ống công nghệ: DN50-DN80	
		2	VGT-LK45	45	- Đường kính bình lọc: D1300, H2400 - Số lượng bình lọc: 04 bình; bình trộn tĩnh: 02 bình - Đường ống công nghệ: DN80-DN100	
		3	VGT-LK60	60	- Đường kính bình lọc: D1400, H2400 - Số lượng bình lọc: 04 bình; bình trộn tĩnh: 02 bình - Đường ống công nghệ: DN80-DN140	
		4	VGT-LK90	90	- Đường kính bình lọc: D1600, H2400 - Số lượng bình lọc: 04 bình; bình trộn tĩnh: 02 bình - Đường ống công nghệ: DN100-DN150	
		5	VGT-LK140	140	- Đường kính bình lọc: D2200, H3400 - Số lượng bình lọc: 04 bình; bình trộn tĩnh: 02 bình - Đường ống công nghệ: DN100-DN200	
		6	VGT-LK250	250	- Đường kính bình lọc: D2500, H4000 - Số lượng bình lọc: 04 bình; bình trộn tĩnh: 02 bình - Đường ống công nghệ: DN100-DN200	
I.2	Bình lọc tự rửa (rửa lọc tự động thủy lực)	1	VGT-LC05	5	- Đường kính: D1200, H4000; Đường ống DN50-80	
		2	VGT-LC10	10	- Đường kính: D1600, H5000; Đường ống DN50-80	
		3	VGT-LC20	20	- Đường kính: D2300, H4500; Đường ống DN80-150	
		4	VGT-LC30	30	- Đường kính: D2800, H4500; Đường ống DN100-200	
I.3	Bình lọc nổi (lọc thô)	1	VGT-LN05	5	- Đường kính: D1200, H4000; Đường ống DN50-80	
		2	VGT-LN10	10	- Đường kính: D1600, H5000; Đường ống DN50-80	
		3	VGT-LN20	20	- Đường kính: D2300, H4500; Đường ống DN80-150	
		4	VGT-LN30	30	- Đường kính: D2800, H4500; Đường ống DN100-200	

Ghi chú:

1. Các hệ thống trên có thể thay đổi theo điều kiện nước thô hoặc khách hàng.
2. Điều khiển hệ thống: Điều khiển thủ công, điều khiển bán tự động, điều khiển tự động PLC, online.
3. Vật liệu chế tạo hệ thống: Thép SS400, Inox SUS304.

Stt	Tên hệ thống		Ký hiệu	Q (m ³ /h)	Mô tả	Phạm vi sử dụng	
II		THIẾT BỊ LẮNG					
II.1	Bể lắng lamella	1	VGT-LM10	10	- Bể lắng lamella: DxRxC= 1900x1500x6000 - Đường ống công nghệ DN50		
		2	VGT-LM20	20	- Bể lắng lamella: DxRxC= 2500x2100x5400 - Đường ống công nghệ DN80		
		3	VGT-LM30	30	- Bể lắng lamella: DxRxC= 2800x2200x5400 - Đường ống công nghệ DN100		
		4	VGT-LM45	45	- Bể lắng lamella: DxRxC= 3500x2600x5400 - Đường ống công nghệ DN100		
		5	VGT-LM60	60	- Bể lắng lamella: DxRxC= 4600x2600x5400 - Đường ống công nghệ DN100-150		
		6	VGT-LM90	90	- Bể lắng lamella: DxRxC= 6000x3000x5400 - Đường ống công nghệ DN100-150		
		7	VGT-LM140	140	- Bể lắng lamella: DxRxC= 10000x3000x5400 - Đường ống công nghệ DN100-200		
		8	VGT-LM250	250	- Bể lắng lamella: DxRxC= 12000x3000x5400 - Đường ống công nghệ DN100-200		

Ghi chú:

1. Các hệ thống trên có thể thay đổi theo điều kiện nước thô hoặc khách hàng.
2. Điều khiển hệ thống: Điều khiển thủ công, điều khiển bán tự động, điều khiển tự động PLC, online.
3. Vật liệu chế tạo hệ thống: Thép SS400, Inox SUS304.

Stt	Tên hệ thống		Ký hiệu	Q (m ³ /h)	Mô tả	Phạm vi sử dụng
III HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC MẶT						
III.1	Hệ thống Lọc kín	1	VGT-NM30-LK	30	Gồm: Cụm lọc VGT-LK30	Độ đục nước thô <20NTU
		2	VGT-NM45-LK	45	Gồm: Cụm lọc VGT-LK45	
		3	VGT-NM90-LK	90	Gồm: Cụm lọc VGT-LK90	
		4	VGT-NM140-LK	140	Gồm: Cụm lọc VGT-LK140	
		5	VGT-NM250-LK	250	Gồm: Cụm lọc VGT-LK250	
III.2	Hệ thống Lamella + Lọc kín	1	VGT-NM30-LM.LK	30	Gồm: Bể lắng VGT-LM30+ Cụm lọc VGT-LK30	Độ đục nước thô >20NTU
		2	VGT-NM45-LM.LK	45	Gồm: Bể lắng VGT-LM45+ Cụm lọc VGT-LK45	
		3	VGT-NM90-LM.LK	90	Gồm: Bể lắng VGT-LM90+ Cụm lọc VGT-LK90	
		4	VGT-NM140-LM.LK	140	Gồm: Bể lắng VGT-LM140+ Cụm lọc VGT-LK140	
		5	VGT-NM250-LM.LK	250	Gồm: Bể lắng VGT-LM250+ Cụm lọc VGT-LK250	
II.3	Bình lọc tự rửa (rửa lọc tự động thủy lực)	1	VGT-MN05-LC	5	Gồm: Bình lọc tự rửa VGT-LC05	Độ đục nước thô <15NTU
		2	VGT-MN10-LC	10	Gồm: Bình lọc tự rửa VGT-LC10	
		3	VGT-NM20-LC	20	Gồm: Bình lọc tự rửa VGT-LC20	
		4	VGT-NM30-LC	30	Gồm: Bình lọc tự rửa VGT-LC30	
III.4	Hệ thống Lamella + Lọc tự rửa	1	VGT-NM10-LMLC	10	Gồm: Bể lắng VGT-LM10 + Bình lọc VGT-LC10	Độ đục nước thô >15NTU
		2	VGT-NM20-LMLC	20	Gồm: Bể lắng VGT-LM20 + Bình lọc VGT-LC20	
		3	VGT-NM30-LMLC	30	Gồm: Bể lắng VGT-LM20 + Bình lọc VGT-LC20	
III.5	Hệ thống Lọc nổi + Lọc tự rửa	1	VGT-NM05-LNLC	5	Gồm: Bình lọc nổi VGT-LN05 + Bình lọc cát VGT-LC05	Độ đục nước thô >15NTU
		2	VGT-NM10-LNLC	10	Gồm: Bình lọc nổi VGT-LN10 + Bình lọc cát VGT-LC10	
		3	VGT-NM20-LNLC	20	Gồm: Bình lọc nổi VGT-LN20 + Bình lọc cát VGT-LC20	
		4	VGT-NM30-LNLC	30	Gồm: Bình lọc nổi VGT-LN30 + Bình lọc cát VGT-LC30	

Ghi chú:

1. Các hệ thống trên có thể thay đổi theo điều kiện nước thô hoặc khách hàng.
2. Điều khiển hệ thống: Điều khiển thủ công, điều khiển bán tự động, điều khiển tự động PLC, online.
3. Vật liệu chế tạo hệ thống: Thép SS400, Inox SUS304.

Stt	Tên hệ thống		Ký hiệu	Q (m ³ /h)	Mô tả	Phạm vi sử dụng
IV HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC GIẾNG KHOAN						
IV.1	Hệ thống Lọc kín	1	VGT-GK30-LK	30	Gồm: Cụm lọc VGT-LK30	Hàm lượng sắt trong nước thô < 5mg/l
		2	VGT-GK45-LK	45	Gồm: Cụm lọc VGT-LK45	
		3	VGT-GK90-LK	90	Gồm: Cụm lọc VGT-LK90	
		4	VGT-GK140-LK	140	Gồm: Cụm lọc VGT-LK140	
		5	VGT-GK250-LK	250	Gồm: Cụm lọc VGT-LK250	
IV.2	Hệ thống Lamella + Lọc kín	1	VGT-GK30-LM.LK	30	Gồm: Bể lắng VGT-LM30+ Cụm lọc VGT-LK30	Hàm lượng sắt trong nước thô > 5mg/l
		2	VGT-GK45-LM.LK	45	Gồm: Bể lắng VGT-LM45+ Cụm lọc VGT-LK45	
		3	VGT-GK90-LM.LK	90	Gồm: Bể lắng VGT-LM90+ Cụm lọc VGT-LK90	
		4	VGT-GK140-LM.LK	140	Gồm: Bể lắng VGT-LM140+ Cụm lọc VGT-LK140	
		5	VGT-GK250-LM.LK	250	Gồm: Bể lắng VGT-LM250+ Cụm lọc VGT-LK250	
IV.3	Bình lọc tự rửa (rửa lọc tự động thủy lực)	1	VGT-GK05-LC	5	Gồm: Bình lọc tự rửa VGT-LC05	Hàm lượng sắt trong nước thô < 5mg/l
		2	VGT-GK10-LC	10	Gồm: Bình lọc tự rửa VGT-LC10	
		3	VGT-GK20-LC	20	Gồm: Bình lọc tự rửa VGT-LC20	
		4	VGT-GK30-LC	30	Gồm: Bình lọc tự rửa VGT-LC30	
IV.4	Hệ thống Lamella + Lọc tự rửa	1	VGT-GK10-LMLC	10	Gồm: Bể lắng VGT-LM10 + Bình lọc VGT-LC10	Hàm lượng sắt trong nước thô > 5mg/l
		2	VGT-GK20-LMLC	20	Gồm: Bể lắng VGT-LM20 + Bình lọc VGT-LC20	
		3	VGT-GK30-LMLC	30	Gồm: Bể lắng VGT-LM20 + Bình lọc VGT-LC20	
IV.5	Hệ thống Lọc nổi + Lọc tự rửa	1	VGT-GK05-LNLC	5	Gồm: Bình lọc nổi VGT-LN05 + Bình lọc cát VGT-LC05	Hàm lượng sắt trong nước thô > 5mg/l
		2	VGT-GK10-LNLC	10	Gồm: Bình lọc nổi VGT-LN10 + Bình lọc cát VGT-LC10	
		3	VGT-GK20-LNLC	20	Gồm: Bình lọc nổi VGT-LN20 + Bình lọc cát VGT-LC20	
		4	VGT-GK30-LNLC	30	Gồm: Bình lọc nổi VGT-LN30 + Bình lọc cát VGT-LC30	

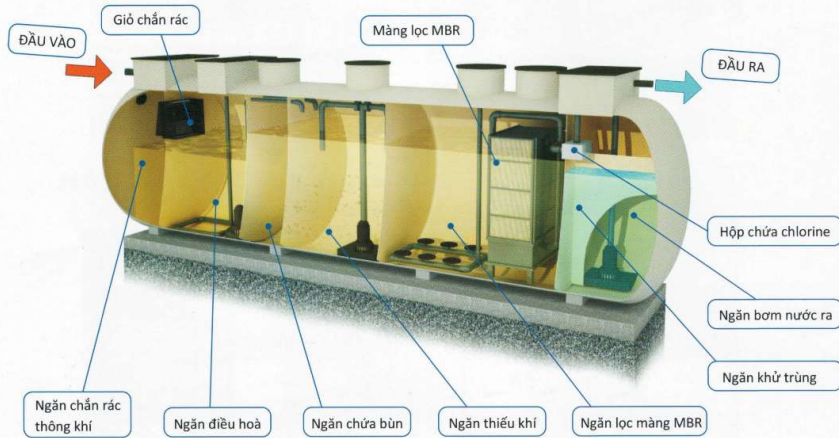
Ghi chú:

1. Các hệ thống trên có thể thay đổi theo điều kiện nước thô hoặc khách hàng.
2. Điều khiển hệ thống: Điều khiển thủ công, điều khiển bán tự động, điều khiển tự động PLC, online.
3. Vật liệu chế tạo hệ thống: Thép SS400, Inox SUS304.

MODUN HỢP KHỐI XỬ LÝ NƯỚC THẢI SINH HOẠT - CÔNG NGHIỆP

- Hệ thống xử lý nước thải sinh hoạt và công nghiệp được chế tạo theo modun.
- Công suất xử lý của hệ thống từ 20 - 100 m³/ngày.đêm.

PHỐI CẢNH MODUN



Ảnh mặt bằng hoàn thiện sau khi lắp đặt hệ thống xử lý nước thải



ƯU ĐIỂM CỦA HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC CẤP VÀ NƯỚC THẢI

- Chi phí đầu tư xây dựng nhà máy thấp
- Thời gian đầu tư xây dựng công trình ngắn
- Thiết kế hệ thống theo modun dễ dàng nâng cấp công suất Nhà máy
- Dễ dàng vận chuyển đến nơi khác khi thay đổi vị trí Nhà máy
- Hệ thống vận hành đơn giản, dễ dàng
- Chi phí sản xuất nước thấp
- Diện tích xây dựng nhỏ gọn
- Công tác bảo trì, bảo dưỡng đơn giản, dễ dàng



CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI CÔNG NGHỆ XANH VINA

Địa chỉ: Tầng 7, tòa nhà Thủy Lợi 4, 205A Nguyễn Xí, P.26, Q. Bình Thạnh, TP.HCM

Tel: 0916.712.579 - Email: congtvcongnghexanhvina@gmail.com - Website: congnghexanhvina.vn



THIẾT KẾ - SẢN XUẤT - CUNG CẤP - LẮP ĐẶT HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC CẤP, NƯỚC THẢI

- Tư vấn, lập dự án, thiết kế kỹ thuật thi công xây dựng các công trình cấp thoát nước.
- Tư vấn, thiết kế và xây lắp công trình xử lý nước thải sinh hoạt - công nghiệp.
- Cung cấp lắp đặt trọn gói hệ thống xử lý nước cho Nhà máy Cấp nước:
 - Hệ thống lọc kín không cần bơm rửa lọc, sử dụng các bình lọc áp lực, công suất lên đến 20.000m³/ngày.đêm.
 - Bể lắng lamella công suất lên đến 5.000m³/ngày.đêm.
 - Hệ thiết bị lọc hồ (xiphong) tự rửa, công suất lên đến 20.000m³/ngày.đêm.
- Cung cấp lắp đặt các loại bình lọc áp lực, bình lọc xiphong, van xả khí, ống trộn hóa chất, Ejecter, tấm lắng lamena, tủ điện điều khiển, v.v..
- Cung cấp lắp đặt dây chuyền xử lý nước đóng chai đồng bộ.



Cát thạch anh



Cát Filox - VGT



Tấm lắng lamena



----- Công Nghệ Xanh Vina - Nước Sạch Cho Người Việt -----

VÀI HÌNH ẢNH CÔNG TRÌNH ĐÃ THI CÔNG LẮP ĐẶT



Hệ Lọc nổi - Xiphong 10m³/h
(Trạm CN xã Bàu Cạn - Chư Prông- Gia Lai)



Hệ Lọc kín 30m³/h (Trạm CN xã Hòa Phong, Krông Bông, Đắk Lắk)



Hệ Lọc kín 30m³/h (Trạm CN xã Phước Bình- Bắc Ái- Ninh Thuận)



Hệ Lamella - Xiphong 30m³/h (Trạm CN Đam Rông - Lâm Đồng)



Hệ Lọc nổi - Xiphong 10m³/h
(Trạm CN xã Ia Me, Ia Tor - Chư Prông- Gia Lai)



Hệ thống xử lý nước Lamella - Lọc kín 500m³/h (Nhà máy nước Thanh Sơn - Tân Phú - Đồng Nai)



Hệ Lọc kín 140m³/h (Nhà máy Tinh bột sắn Vinata - Tân Biên, Tây Ninh)

----- RẤT MONG SỰ HỢP TÁC CÙNG VỚI QUÝ KHÁCH HÀNG -----