



# CAO NAM PHÁT

Giải pháp xử lý cho mọi nguồn nước

## Máy Lọc Nước



cao nam phát catalog sản



## » LỜI GIỚI THIỆU

Công ty cổ phần TM-DVKT Cao Nam Phát được thành lập từ năm 2012, tự hào về thế mạnh trong lĩnh vực tư vấn, thiết kế & lắp đặt: Hệ thống xử lý nước thải, hệ thống lọc nước tinh khiết, siêu tinh khiết RO/DI/EDI, Hệ thống lọc tổng, xử lý nước cấp sinh hoạt từ nguồn, nước thủy cục, nước sông, nước nhiễm mặn, nước lợ, nước giếng khoan...với phương châm hoạt động:

- UY TÍN
- CHẤT LƯỢNG
- GIÁ CẢ CẠNH TRANH
- HỢP TÁC LÂU DÀI

Ban lãnh đạo và tập thể công nhân viên tại Cao Nam Phát luôn nỗ lực phấn đấu nâng cao năng lực, trình độ, kỹ thuật và chuyên môn để mang đến những sản phẩm, máy móc, thiết bị đạt công nghệ tiên tiến nhất, phù hợp với nhu cầu sử dụng của khách hàng, khẳng định thương hiệu Cao Nam Phát trên thị trường trong nước & quốc tế.

Cao Nam Phát cam kết sẽ làm hài lòng và mang đến sự tin cậy, tín nhiệm, hợp tác dài lâu cùng quý khách hàng về các sản phẩm, dịch vụ, dự án của công ty của chúng tôi.

## » MỤC LỤC

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| LỜI GIỚI THIỆU.....                   | 02 |
| THÔNG TIN CÔNG TY.....                | 03 |
| LỊCH SỬ HÌNH THÀNH VÀ PHÁT TRIỂN..... | 04 |
| LĨNH VỰC HOẠT ĐỘNG.....               | 05 |
| MÁY LỌC NƯỚC CÔNG NGHIỆP.....         | 07 |
| MÁY LỌC NƯỚC GIA ĐÌNH.....            | 11 |
| CÂY NƯỚC NÓNG LẠNH.....               | 14 |
| LỖI LỌC NƯỚC.....                     | 15 |
| THIẾT BỊ LỌC NƯỚC.....                | 21 |
| VẬT LIỆU XỬ LÝ NƯỚC.....              | 25 |
| HÓA CHẤT XỬ LÝ NƯỚC.....              | 27 |
| LÝ DO CHON CAO NAM PHÁT.....          | 30 |
| THÔNG TIN LIÊN HỆ.....                | 30 |



## THÔNG TIN CÔNG TY

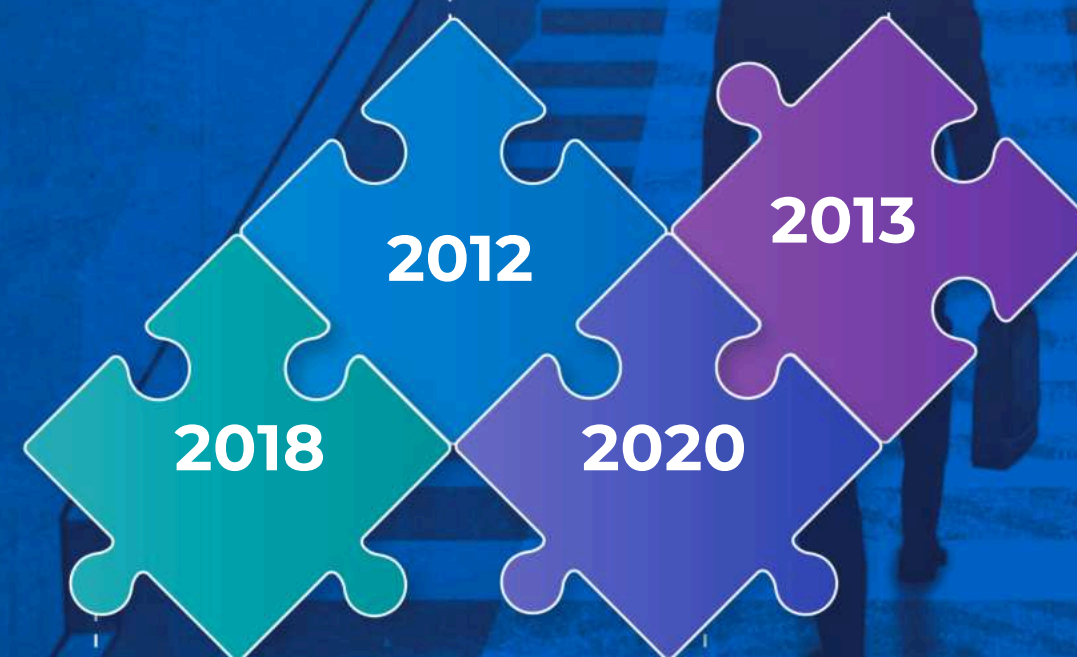
|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Tên công ty:</b>          | <b>CÔNG TY CP TM DV KỸ THUẬT CAO NAM PHÁT</b>   |
| <b>Tên tiếng Anh:</b>        | <b>CAO NAM PHAT TECHNOLOGY TRADING SERVICE CORPORATION</b>  |
| <b>Tên viết tắt:</b>         | <b>CANAPHACORP</b>  |
| <b>Văn phòng trụ sở:</b>     | 80/40C đường Bình Chiểu, khu phố 3, Phường Bình Chiểu, Thành phố Thủ Đức, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam |
| <b>Chi nhánh miền nam:</b>   | 93 Đường ĐT 743C, KP Đông Tân - P.Dĩ An - TP Dĩ An, T. Bình Dương   |
| <b>Chi nhánh miền trung:</b> | Km 26 QL 1A, Đông Lâm, Phong An, Phong Điền, Thừa Thiên Huế   |
| <b>Số CNĐKKD:</b>            | 0311731926  |
| <b>Đại diện PL:</b>          | <b>ÔNG PHAN VĂN HIẾU    CHỨC VỤ: GIÁM ĐỐC</b>   |
| <b>Ngày hoạt động:</b>       | 19-04-2012  |



## LỊCH SỬ HÌNH THÀNH VÀ PHÁT TRIỂN

Được thành lập trong giai đoạn nền kinh tế đang dần chuyển hướng sang công nghiệp 4.0, đứng trước nhiều biến đổi của thị trường, gặp nhiều khó khăn và thách thức. CaNaPhaCorp đã không ngừng phát triển và trở thành một trong những thương hiệu xử lý nước hàng đầu tại Việt Nam.

Vào ngày 14 tháng 11 năm 2023, Cao Nam Phát chính thức thành lập chi nhánh công ty Cao Nam Phát tại Thành Phố Dĩ An, Tỉnh Bình Dương.



Nằm bắt được nhu cầu phát triển ngày càng cao tại khu vực miền trung. Ngày 11 tháng 10 năm 2018 Cao Nam Phát Thành lập văn phòng đại diện Cao Nam Phát tại Huế.

Nhằm mục đích cung cấp các sản phẩm, dịch vụ mới phục vụ tốt hơn nhu cầu khách hàng. Vào ngày 26 tháng 2 năm 2020, Cao Nam Phát cho ra đời công ty TNHH sản xuất & gia công nước uống đóng chai ion Fresh.

## LĨNH VỰC HOẠT ĐỘNG

01

### XỬ LÝ NƯỚC THẢI

- Nước thải sinh hoạt
- Nước thải công nghiệp
- Nước thải y tế
- Nước thải chăn nuôi
- Tái sử dụng nước thải



02

### HỆ THỐNG LỌC NƯỚC RO, RO-DI/EDI

Thiết kế, lắp đặt, thi công & bảo trì hệ thống lọc nước RO, Hệ thống RO-DI/EDI cho các ngành công nghiệp, ngành sản xuất, y tế, dược phẩm, xi mạ, điện tử...



03

### HỆ THỐNG LỌC TỔNG ĐẦU NGUỒN

- Lắp đặt máy lọc nước tổng đầu nguồn
- Máy lọc nước nhiễm phèn, nhiễm mặn
- Lọc nước sinh hoạt hộ gia đình, chung cư, khách sạn, nhà máy sản xuất...



04

### MÁY LỌC NƯỚC

Sản xuất & phân phối chính hãng:

- Máy lọc nước nóng lạnh gia đình
- Máy lọc nước công nghiệp
- Cây nước nóng lạnh

Cho thuê máy lọc nước nóng lạnh



05

### XỬ LÝ NƯỚC HỒ BƠI, BỂ CÁ

- Xử lý nước hồ bơi gia đình, hồ bơi kinh doanh, thi đấu
- Lọc nước hồ cá, khử rong rêu



06

### DỊCH VỤ KHÁC

Dịch vụ sửa chữa, lắp đặt, bảo trì, thay vật liệu:

- Hệ thống lọc nước công nghiệp
- Máy lọc nước gia đình, công nghiệp



## LĨNH VỰC HOẠT ĐỘNG

## MÁY LỌC NƯỚC CÔNG NGHIỆP

### MÁY LỌC NƯỚC 2 VÒI (NÓNG- LẠNH )

|  |             |   |                                 |  |
|--|-------------|---|---------------------------------|--|
|  | Model       | <b>NP02UVA</b>                                  | <b>NP02UVB</b>                  | <b>NP02UVC</b>                                   |
|  | Quy cách    | 430x300x1100                                    |                                 |  |
|  | Điện áp     | 210v - 50hz                                     |                                 |  |
|  | Công suất   | Lạnh: 200W (12 lít/giờ) Nóng: 800W (18 lít/giờ) |                                 |  |
|  | Lỗi lọc     | KT PP<br>KT Carbon                              | BDM<br>KT Carbon<br>Nano Silver | BDM - Sediment<br>Pre Carbon<br>Post Carbon - UF |
|  | Ưu điểm     | Công nghệ diệt khuẩn đèn UV                     |                                 |  |
|  | Thương hiệu | NAPHAPRO (Việt Nam)                             |                                 |  |

### MÁY LỌC NƯỚC 2 VÒI (NÓNG- LẠNH )

|   |             |   |                                 |  |
|---|-------------|---|---------------------------------|--|
|  | Model       | <b>NP02UVA</b>                                  | <b>NP02UVB</b>                  | <b>NP02UVC</b>                                   |
|   | Quy cách    | 430x300x1100mm                                  |                                 |  |
|   | Điện áp     | 210v - 50hz                                     |                                 |  |
|   | Công suất   | Lạnh: 200W (12 lít/giờ) Nóng: 800W (18 lít/giờ) |                                 |  |
|   | Lỗi lọc     | KT PP<br>KT Carbon                              | BDM<br>KT Carbon<br>Nano Silver | BDM - Sediment<br>Pre Carbon<br>Post Carbon - UF |
|   | Ưu điểm     | Công nghệ diệt khuẩn đèn UV                     |                                 |  |
|   | Thương hiệu | NAPHAPRO (Việt Nam)                             |                                 |  |

## MÁY LỌC NƯỚC CÔNG NGHIỆP

### MÁY LỌC NƯỚC 2 VÒI (NÓNG- LẠNH )

|  |             |   |                                  |                                   |
|--|-------------|---|----------------------------------|-----------------------------------|
|  | Model       | <b>NP02A</b>                                    | <b>NP02B</b>                     | <b>NP02C</b>                      |
|  | Quy cách    | 430x130x1310                                    |                                  |                                   |
|  | Điện áp     | 210v - 50hz                                     |                                  |                                   |
|  | Công suất   | Lạnh: 200W (12 lít/giờ) Nóng: 800W (18 lít/giờ) |                                  |                                   |
|  | Lỗi lọc     | BDM - UDF<br>CTO - Nano<br>Silver               | BDM - UDF<br>CTO - RO50<br>- T33 | BDM - UDF<br>CTO - RO100 -<br>T33 |
|  | Ưu điểm     | Công nghệ diệt khuẩn đèn UV                     |                                  |                                   |
|  | Thương hiệu | NAPHAPRO (Việt Nam)                             |                                  |                                   |

### MÁY LỌC NƯỚC 2 VÒI (NÓNG- LẠNH )

|   |             |   |                                  |                                   |
|---|-------------|---|----------------------------------|-----------------------------------|
|  | Model       | <b>NP02A</b>                                    | <b>NP02B</b>                     | <b>NP02C</b>                      |
|   | Quy cách    | 430x130x1310                                    |                                  |                                   |
|   | Điện áp     | 210v - 50hz                                     |                                  |                                   |
|   | Công suất   | Lạnh: 200W (12 lít/giờ) Nóng: 800W (18 lít/giờ) |                                  |                                   |
|   | Lỗi lọc     | BDM - UDF<br>CTO - Nano<br>Silver               | BDM - UDF<br>CTO -<br>RO50 - T33 | BDM - UDF<br>CTO - RO100 -<br>T33 |
|   | Ưu điểm     | Công nghệ diệt khuẩn đèn UV                     |                                  |                                   |
|   | Thương hiệu | NAPHAPRO (Việt Nam)                             |                                  |                                   |

## MÁY LỌC NƯỚC CÔNG NGHIỆP

| MÁY LỌC NƯỚC 4 VÒI |   |   |                         |
|--------------------|---|---|-------------------------|
| Model              | NPO4UVA   | NPO4UVB   | NPO4UVC                 |
| Loại vòi           | 2 lạnh - 1 nguội - 1 nóng                       | 2 lạnh - 2 nguội                                | 4 vòi lạnh              |
| Quy cách           | 840x330x1050mm                                  |   |                         |
| Chất liệu          | Vỏ inox sơn tĩnh điện, vòi uống inox 304        |   |                         |
| Điện áp            | 210v - 50hz                                     |   |                         |
| Công suất          | Lạnh: 200W (12 lít/giờ) Nóng: 800W (18 lít/giờ) | Lạnh: 200W (12 lít/giờ) Nóng: 800W (18 lít/giờ) | Lạnh: 200W (24 lít/giờ) |
| Lỗi lọc            | Sediment - Pre Carbon - UF - Post Carbon        |   |                         |
| Ưu điểm            | Công nghệ diệt khuẩn đèn UV                     |   |                         |
| Thương hiệu        | NAPHAPRO (Việt Nam)                             |   |                         |



## MÁY LỌC NƯỚC CÔNG NGHIỆP

| MÁY LỌC NƯỚC 6 VÒI |   |         |
|--------------------|---|---------|
| Model              | NPO6UVA   | NPO6UVB |
| Loại vòi           | 4 lạnh - 2 nóng                                 |         |
| Quy cách           | 430x1000x1300mm                                 |         |
| Chất liệu          | Vỏ inox sơn tĩnh điện, vòi uống inox 304        |         |
| Điện áp            | 210v - 50hz                                     |         |
| Công suất          | Lạnh: 200W (24 lít/giờ) Nóng: 800W (15 lít/giờ) |         |
| Lỗi lọc            | Sediment - Pre Carbon - UF - Post Carbon        |         |
| Ưu điểm            | Công nghệ diệt khuẩn đèn UV                     |         |
| Thương hiệu        | NAPHAPRO (Việt Nam)                             |         |



## MÁY LỌC NƯỚC GIA ĐÌNH

### MÁY LỌC NƯỚC NÓNG LẠNH NP-DWP816

|  |             |   |  |
|--|-------------|---|--|
|  | Model       | <b>NP-DWP816-RO-(H/C)</b>                       | <b>NP-DWP816-UF-(H/C)</b>                  |
|  | Quy cách    | 300x400x1000mm                                  |  |
|  | Điện áp     | 210v - 50hz                                     |  |
|  | Công suất   | Lạnh: 110W (4 lít/giờ) Nóng: 450W (2.5 lít/giờ) |  |
|  | Lỗi lọc     | Sediment<br>Pre-Carbon - ROPost-<br>Carbon      | Sediment<br>Pre Carbon - UF<br>Post-Carbon |
|  | Ưu điểm     | Công nghệ diệt khuẩn đèn UV                     |  |
|  | Thương hiệu | NAPHAPRO (Việt Nam)                             |  |

### MÁY LỌC NƯỚC NÓNG LẠNH NP-DWP800S

|   |             |  |  |
|---|-------------|--|--|
|  | Model       | <b>NP-DWP800S-RO-(H/C)</b>                       | <b>NP-DWP800S-UF-(H/C)</b>                 |
|   | Quy cách    | 300x340x1115mm                                   |  |
|   | Điện áp     | 210v - 50hz                                      |  |
|   | Công suất   | Lạnh: 90W (4 lít/giờ)   Nóng: 550W (2.5 lít/giờ) |  |
|   | Lỗi lọc     | Sediment<br>Pre-Carbon - ROPost-<br>Carbon       | Sediment<br>Pre Carbon - UF<br>Post-Carbon |
|   | Ưu điểm     | Công nghệ diệt khuẩn đèn UV                      |  |
|   | Thương hiệu | NAPHAPRO (Việt Nam)                              |  |

## MÁY LỌC NƯỚC GIA ĐÌNH

### MÁY LỌC NƯỚC NÓNG LẠNH VN300

|  |             |   |  |
|--|-------------|---|--|
|  | Model       | <b>VN300RO</b>                                    | <b>VN300UF</b>                             |
|  | Quy cách    | 38x280x1120mm                                     |  |
|  | Điện áp     | 210v - 50hz                                       |  |
|  | Công suất   | Lạnh: 110W (4 lít/giờ)   Nóng: 450W (2.5 lít/giờ) |  |
|  | Lỗi lọc     | Sediment<br>Pre-Carbon - ROPost-<br>Carbon        | Sediment<br>Pre-Carbon - UF<br>Post-Carbon |
|  | Ưu điểm     | Công nghệ diệt khuẩn đèn UV                       |  |
|  | Thương hiệu | NAPHAPRO (Việt Nam)                               |  |

### MÁY LỌC NƯỚC NÓNG LẠNH NP-DWP816S

|   |             |  |  |
|---|-------------|--|--|
|  | Model       | <b>NP-VN300-RO-(H/C)</b>                       | <b>NP-VN300-UF-(H/C)</b>                   |
|   | Quy cách    | 450x310x1170mm                                 |  |
|   | Điện áp     | 210v - 50hz                                    |  |
|   | Công suất   | Lạnh: 90W (4 lít/giờ)   Nóng: 550W (5 lít/giờ) |  |
|   | Lỗi lọc     | Sediment<br>Pre-Carbon - ROPost-<br>Carbon     | Sediment<br>Pre Carbon - UF<br>Post-Carbon |
|   | Ưu điểm     | Công nghệ diệt khuẩn đèn UV                    |  |
|   | Thương hiệu | NAPHAPRO (Việt Nam)                            |  |

## MÁY LỌC NƯỚC GIA ĐÌNH

### MÁY LỌC NƯỚC NÓNG LẠNH NP NP-VN320



| Model       | NP-VN320-RO                                       | NP-VN320-UF                                |
|-------------|---|--|
| Quy cách    | 380 x 280 x 1120 (mm)                             |  |
| Điện áp     | 210v - 50hz                                       |  |
| Công suất   | Lạnh: 90W (4.2 lít/giờ) Nóng: 550W (2.15 lít/giờ) |  |
| Lỗi lọc     | Sediment<br>Pre-Carbon - RO<br>Post-Carbon        | Sediment<br>Pre Carbon - UF<br>Post-Carbon |
| Ưu điểm     | Công nghệ diệt khuẩn đèn UV                       |  |
| Thương hiệu | NAPHAPRO (Việt Nam)                               |  |

### MÁY NƯỚC NÓNG 100°C NPH100



| Model       | NPH100                            |
|-------------|-----------------------------------|
| Quy cách    | 230x320x675mm                     |
| Điện áp     | 210v - 50hz                       |
| Công suất   | 70 lít/giờ                        |
| Ưu điểm     | Nhiệt độ làm nóng tối đa 100 độ c |
| Thương hiệu | NAPHAPRO (Việt Nam)               |

## CÂY NƯỚC NÓNG LẠNH

### CÂY NƯỚC NÓNG LẠNH ÚP BÌNH



| Model       | YLR5-6VN20B   |
|-------------|---|
| Quy cách    | 330x310x970mm   |
| Điện áp     | 210v - 50hz   |
| Công suất   | Lạnh: 100W (5 lít/giờ) Nóng: 500W (5 lít/giờ)   |
| Ưu điểm     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Công nghệ diệt khuẩn đèn UV</li> <li>Có chỗ chứa ly, tách</li> </ul> |
| Thương hiệu | NAPHAPRO (Việt Nam)   |

### CÂY NƯỚC NÓNG LẠNH ÚP BÌNH



| Model       | YLR5-6VN20H   |
|-------------|---|
| Quy cách    | 330x310x970mm   |
| Điện áp     | 210v - 50hz   |
| Công suất   | Lạnh: 100W (5 lít/giờ) Nóng: 500W (5 lít/giờ)   |
| Lỗi lọc     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Công nghệ diệt khuẩn đèn UV</li> <li>Có chỗ chứa ly, tách</li> </ul> |
| Ưu điểm     | NAPHAPRO (Việt Nam)   |
| Thương hiệu |   |



## LỖI LỌC NƯỚC

| LỖI LỌC PRE CARBON  |                 |  |
|---|-----------------|--|
|  | Cấu tạo:        | Than hoạt tính   |
|   | Công suất lọc:  | 150 lít/giờ  |
|   | Áp suất tối đa: | 120 PSI  |
|   | Chức năng:      | Ngăn chặn quá trình thủy phân màng lọc, tăng cường tuổi thọ của màng lọc, hấp thụ clo dư và các hóa chất hữu cơ từ nước máy    |
|   | Thời gian thay  | Tuổi thọ trung bình: từ 6 đến 9 tháng<br>Thời gian thay có thể thay đổi tùy vào lưu lượng sử dụng và chất lượng nước đầu nguồn |
|   | Thương hiệu:    | Clean & Green (Hàn Quốc)   |

| LỖI LỌC POST CARBON   |                |  |
|---|----------------|--|
|  | Cấu tạo        | Than hoạt tính   |
|   | Công suất lọc  | 150 lít/giờ  |
|   | Áp suất tối đa | 120 PSI  |
|   | Chức năng      | Loại bỏ hoàn toàn mùi hôi, vị lạ, màu sắc hay các thành phần khác có trong nước, tạo khoáng cải thiện chất lượng nước tinh khiết bằng cách bổ sung các khoáng chất có lợi cho sức khỏe như Canxi, Magiê... |
|   | Thời gian thay | Tuổi thọ trung bình: từ 6 đến 9 tháng<br>Thời gian thay có thể thay đổi tùy vào lưu lượng sử dụng và chất lượng nước đầu nguồn   |
|   | Thương hiệu    | Clean & Green (Hàn Quốc)   |

## LỖI LỌC NƯỚC

| LỖI LỌC SEDIMENT   |                 |  |
|--|-----------------|--|
|  | Cấu tạo:        | Than hoạt tính   |
|  | Công suất lọc:  | 150 lít/giờ  |
|  | Áp suất tối đa: | 120 PSI  |
|  | Chức năng:      | Ngăn chặn quá trình thủy phân màng lọc, tăng cường tuổi thọ của màng lọc, hấp thụ clo dư và các hóa chất hữu cơ từ nước máy    |
|  | Thời gian thay  | Tuổi thọ trung bình: từ 6 đến 9 tháng<br>Thời gian thay có thể thay đổi tùy vào lưu lượng sử dụng và chất lượng nước đầu nguồn |
|  | Thương hiệu:    | Clean & Green (Hàn Quốc)   |

| LỖI LỌC THAN HOẠT TÍNH 2 TẦNG   |                 |  |
|---|-----------------|--|
|  | Cấu tạo:        | Than hoạt tính dạng sợi 2 in 1   |
|   | Công suất lọc:  | 150 lít/giờ  |
|   | Áp suất tối đa: | 120 PSI  |
|   | Chức năng:      | Lọc tạp chất, khử mùi vị trong nguồn nước  |
|   | Thời gian thay: | Tuổi thọ trung bình: từ 3 đến 6 tháng<br>Thời gian thay có thể thay đổi tùy vào lưu lượng sử dụng và chất lượng nước đầu nguồn |
|   | Thương hiệu:    | Buder (Đài Loan)   |

## LỖI LỌC NƯỚC

### LỖI LỌC CARBON (CTO)



|                 |  |
|-----------------|--|
| Cấu tạo:        | Than hoạt tính nén   |
| Công suất lọc:  | 150 lít/giờ  |
| Áp suất tối đa: | 120 PSI  |
| Chức năng:      | khử mùi clo, mùi tanh, màu, thuốc bảo vệ thực vật, hóa chất xử lý nước và các chất hữu cơ còn sót lại trong nước               |
| Thời gian thay: | Tuổi thọ trung bình: từ 6 đến 9 tháng<br>Thời gian thay có thể thay đổi tùy vào lưu lượng sử dụng và chất lượng nước đầu nguồn |
| Thương hiệu:    | Clean Pure (Đài Loan)  |

### LỖI LỌC GAC



|                 |  |
|-----------------|--|
| Cấu tạo:        | Than hoạt tính hạt   |
| Công suất lọc:  | 150 lít/giờ  |
| Áp suất tối đa: | 120 PSI  |
| Chức năng:      | khử mùi clo, mùi tanh, màu, thuốc bảo vệ thực vật, hóa chất xử lý nước và các chất hữu cơ còn sót lại trong nước               |
| Thời gian thay: | Tuổi thọ trung bình: từ 6 đến 9 tháng<br>Thời gian thay có thể thay đổi tùy vào lưu lượng sử dụng và chất lượng nước đầu nguồn |
| Thương hiệu:    | Clean Pure (Đài Loan)  |

## LỖI LỌC NƯỚC

### LỖI LỌC THAN HOẠT TÍNH 2 TẦNG



|                 |  |
|-----------------|--|
| Cấu tạo:        | Sợi PP nguyên sinh   |
| Công suất lọc:  | 150 lít/giờ  |
| Áp suất tối đa: | 120 PSI  |
| Chức năng:      | Khử mùi vị   |
| Thời gian thay: | Tuổi thọ trung bình: từ 6 đến 9 tháng<br>Thời gian thay có thể thay đổi tùy vào lưu lượng sử dụng và chất lượng nước đầu nguồn |
| Thương hiệu:    | Clean Pure (Đài Loan)  |

### LỖI LỌC T33 10 INCH



|                 |  |
|-----------------|--|
| Cấu tạo:        | Than hoạt tính   |
| Công suất lọc:  | 150 lít/giờ  |
| Áp suất tối đa: | 120 PSI  |
| Chức năng:      | Loại bỏ hoàn toàn mùi hôi, vị lạ, màu sắc hay các thành phần khác có trong nước, tạo khoáng cải thiện chất lượng nước tinh khiết bằng cách bổ sung các khoáng chất có lợi cho sức khỏe như Canxi, Magiê... |
| Thời gian thay: | Tuổi thọ trung bình: từ 6 đến 9 tháng<br>Thời gian thay có thể thay đổi tùy vào lưu lượng sử dụng và chất lượng nước đầu nguồn   |
| Thương hiệu:    | Clean & Green (Hàn Quốc)   |

| LỖI LỌC POST CARBON   |                 |  |
|---|-----------------|--|
|  | Cấu tạo:        | Than hoạt tính hạt   |
|   | Công suất lọc:  | 150 lít/giờ  |
|   | Áp suất tối đa: | 120 PSI  |
|   | Chức năng:      | khử mùi clo, mùi tanh, màu, thuốc bảo vệ thực vật, hóa chất xử lý nước và các chất hữu cơ còn sót lại trong nước               |
|   | Thời gian thay: | Tuổi thọ trung bình: từ 6 đến 9 tháng<br>Thời gian thay có thể thay đổi tùy vào lưu lượng sử dụng và chất lượng nước đầu nguồn |
|   | Thương hiệu:    | Clean Pure (Đài Loan)  |

## THIẾT BỊ LỌC NƯỚC

| CỘT COMPOSITE |  |
|---------------|--|
| Chất liệu     | Composite  |
| Số hiệu       | 717, 737, 735, 844, 1054, 1252, 1351, 1465, 1865, 2069, 2472, 3072, 3087, 3672, 4072, 4872, 4894, 6094 |
| Quy cách      | Đa dạng  |
| Áp lực        | 150 PSI  |
| Lưu lượng     | Đa dạng  |
| Thể tích      | Đa dạng  |
| Thương hiệu   | Aqua/Ovio (China)  |



## THIẾT BỊ LỌC NƯỚC

| VAN XÚC XẢ TỰ ĐỘNG 3 NGÃ  |                  |                                  |
|---|------------------|----------------------------------|
|  | Chế độ tự động   | 3 cấp (lọc, rửa ngược, rửa xuôi) |
|   | Điện áp          | 220v/1p/50hz                     |
|   | Kết nối          | 2.5inch - 8NPSM                  |
|   | Kết nối vào / ra | 3/4M / 3/4M                      |
|   | Lưu lượng        | 2m3/giờ                          |
|   | Áp suất làm việc | 0.15MPa - 0.6MPa                 |
|   | Thương hiệu      | Runxin (China)                   |

| VAN XÚC XẢ TỰ ĐỘNG 5 NGÃ  |                  |  |
|---|------------------|--|
|  | Chế độ tự động   | 5 cấp (lọc, rửa ngược, hoàn nguyên, rửa chậm, rửa nhanh) |
|   | Điện áp          | 220v/1p/50hz   |
|   | Kết nối          | 2.5inch - 8NPSM  |
|   | Kết nối vào / ra | 1M / 1M  |
|   | Lưu lượng        | 2m3/giờ  |
|   | Áp suất làm việc | 0.15MPa - 0.6MPa   |
|   | Thương hiệu      | Runxin (China)   |

## THIẾT BỊ LỌC NƯỚC

### MÀNG RO

**Màng lọc RO** có mắt lọc với kích thước siêu nhỏ, từ 0.1 - 0.5 nanomet (chỉ lớn hơn vài lần so với phân tử nước). Trong khi đó, các chất rắn hòa tan, các vi khuẩn, vi rút đều có kích thước lớn gấp hàng chục lần những lỗ này. Ion kim loại tuy nhỏ nhưng bị hydrat hóa do phân tử nước bao quanh nên cũng không thể chui lọt qua màng lọc. Vì vậy ngoại trừ phân tử nước, tất cả đều bị chặn lại và đẩy ra ngoài theo đường nước thải.

Nước sau khi đi qua màng RO hoàn toàn tinh khiết, với các đặc điểm: không màu, không mùi, không vị, không có vi khuẩn.



#### Các ứng dụng điển hình của hệ thống màng lọc RO:

- Dùng trong công nghệ lọc nước đóng chai.
- Trong công nghiệp thực phẩm: khử muối, lọc chất lỏng thực phẩm
- Rửa xe ở công đoạn cuối giúp xe sạch và không bị đốm trên xe.
- Khử muối trong nước biển hoặc nước lợ tạo ra nguồn nước ngọt.
- Khử trùng ngăn chặn các vi khuẩn gây bệnh.àng lọc đòi hỏi áp lực nước cao để tạo ra dòng chảy mạnh mẽ đẩy mạnh các thành phần hóa học, các kim loại, tạp chất.


## THIẾT BỊ LỌC NƯỚC

| MÀNG RO       |                    |               |               |               |               |
|---------------|--------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Công nghệ     | Thẩm thấu nước RO  |               |               |               |               |
| Vật liệu màng | Polyamide tổng hợp |               |               |               |               |
| Model         | RO 50 gallon       | RO 100 gallon | RO 300 gallon | RO 400 gallon | RO 500 gallon |
| Công suất lọc | 8 lít/giờ          | 16 lít/giờ    | 48 lít/giờ    | 64 lít/giờ    | 80 lít/giờ    |
| Thương hiệu   | Swunyan (Đài Loan) |               |               |               |               |


| MÀNG RO                   |                    |             |             |              |              |              |
|---------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Công nghệ                 | Thẩm thấu nước RO  |             |             |              |              |              |
| Vật liệu màng             | Polyamide tổng hợp |             |             |              |              |              |
| Model                     | KC4040-C           | KH40400C    | KM4040-C    | KH8040-C     | KM8040-C2    | KM8040-C     |
| Công suất lọc             | 360 lít/giờ        | 390 lít/giờ | 690 lít/giờ | 1800 lít/giờ | 1700 lít/giờ | 1660 lít/giờ |
| Áp suất vận hành định mức | 1500ppm            | 10000ppm    | 32000ppm    | 1500ppm      | 10000ppm     | 32000ppm     |
| Thương hiệu               | Nanotech (Nga)     |             |             |              |              |              |

## VẬT LIỆU XỬ LÝ NƯỚC

### SỎI ĐỔ


|   |             |   |
|---|-------------|---|
|  | Tỷ trọng    | 1,7kg/lít   |
|   | Kích thước  | 8 - 12 mm   |
|   | Đóng gói    | 50 kg/bao   |
|   | Chức năng   | Sỏi lọc là các loại hạt có dạng khối đa giác hoặc hình cầu, có đủ độ bền, độ cứng giúp tạo độ thoáng và lưu thông dòng chảy của nước. |
|   | Thương hiệu | Việt Nam  |

### CÁT THẠCH ANH


|   |             |   |
|---|-------------|---|
|  | Tỷ trọng    | 1,4 kg/lít  |
|   | Kích thước  | 1.2 - 2mm   |
|   | Đóng gói    | 50 kg/bao   |
|   | Chức năng   | Cát thạch anh có kích thước nhỏ, nhiều góc cạnh. Là vật liệu xử lý nước giữ lại các chất lơ lửng, phù du, phù sa trong nước |
|   | Thương hiệu | Việt Nam  |

## VẬT LIỆU XỬ LÝ NƯỚC

### THAN HOẠT TÍNH

|   |             |  |
|---|-------------|--|
|  | Tỷ trọng    | 0.38 - 0.44 g/cc                                     |
|   | Kích thước  | 4x8 mesh   |
|   | Đóng gói    | 25 kg/bao  |
|   | Chức năng   | Khử độc tố gây hại, khử màu/ mùi và tạp chất hữu cơ. |
|   | Thương hiệu | Modi (Ấn Độ)   |

### MANGAN

|   |             |  |
|---|-------------|--|
|  | Tỷ trọng    | 1,4kg/lít  |
|   | Kích thước  | 1 - 3 mm   |
|   | Đóng gói    | 25 kg/bao  |
|   | Chức năng   | Cát mangan được sử dụng trong hệ thống lọc nước giếng khoan sinh hoạt nhằm khử mùi nước khi bị nhiễm Sắt, Mangan, Hydrogen sulfide, Asen,... |
|   | Thương hiệu | GoodWill Chemical (Đài Loan)   |

## VẬT LIỆU XỬ LÝ NƯỚC

| HẠT ION  |             |  |
|--|-------------|--|
|  | Tỷ trọng    | 0,81kg/l   |
|  | Kích thước  | 0,3 - 1.2mm  |
|  | Đóng gói    | 25 lít/bao   |
|  | Chức năng   | Xử lý nguồn nước kim loại nặng, tạp chất như : sắt , crom , asen,hotphat...chất phóng xạ |
|  | Thương hiệu | ion Exchange (Ấn Độ)   |

| HẠT RESIN  |             |  |
|--|-------------|--|
|  | Tỷ trọng    | 830 g/L  |
|  | Kích thước  | 0.3 – 1.2 mm   |
|  | Đóng gói    | 25 lít/ bao  |
|  | Chức năng   | Xử lý nguồn nước kim loại nặng, tạp chất như : sắt , crom , asen,hotphat...chất phóng xạ |
|  | Thương hiệu | Samyang (Hàn Quốc)   |


## VẬT LIỆU XỬ LÝ NƯỚC

| HẠT ODM   |             |  |
|---|-------------|--|
|  | Tỷ trọng    | 450 g/lít  |
|   | Kích thước  | 0,8 ~ 2,0mm  |
|   | Đóng gói    | 25 lít/bao   |
|   | Chức năng   | Xử lý nguồn nước kim loại nặng, tạp chất như : sắt , crom , asen,hotphat...chất phóng xạ |
|   | Thương hiệu | Ran - Ấn Độ  |


| HẠT COROSEX   |             |                                       |
|---|-------------|---------------------------------------|
|  | Tỷ trọng    | 1210kg/m3                             |
|   | Kích thước  | 1.4mm (6×16 mesh)                     |
|   | Đóng gói    | 22.5 kg/bao                           |
|   | Chức năng   | Cân bằng nồng độ pH trong nguồn nước. |
|   | Thương hiệu | Clack Corp (Hoa Kỳ)                   |

## HÓA CHẤT XỬ LÝ NƯỚC

### MUỐI VIÊN


|   |            |                                 |
|---|------------|---------------------------------|
|  | Phân loại  | Dạng viên                       |
|   | Màu sắc    | Trắng                           |
|   | Kích Thước | Đường kính 22 mm / độ dày 10 mm |
|   | Quy cách   | Bao 25kg                        |
|   | Công dụng  | Tái sinh hạt Ion                |
|   | Xuất xứ    | Ran - Ấn Độ                     |

### PAC 28%


|   |                                  |                          |
|---|----------------------------------|--------------------------|
|  | Nồng độ                          | 28%                      |
|   | Công thức hóa học                | $[Al_2(OH)_nCl_{6-n}]_m$ |
|   | Dạng                             | Bột màu vàng             |
|   | Hàm lượng $Al_2O_3\% \geq$       | $\geq 30,0$              |
|   | Nồng độ không tan trong nước (%) | $\leq 1,0$               |
|   | Thương hiệu                      | Trung Quốc               |

## HÓA CHẤT XỬ LÝ NƯỚC


### HÓA CHẤT CLORIN

|   |                   |                         |
|---|-------------------|-------------------------|
|  | Công thức hoá học | $Ca(ClO)_2 / Ca(OCl)_2$ |
|   | Dạng              | Bột                     |
|   | Hàm lượng         | 70%                     |
|   | Thương hiệu       | Ấn Độ                   |

### HÓA CHẤT NAOH

|  |                     |  |
|--|---------------------|--|
|  | Nồng độ NaOH        | 99%  |
|  | Đặc điểm            | Có tính kiềm mạnh, không mùi, hút ẩm mạnh, tan tốt trong nước. |
|  | Khối lượng đóng gói | 25kg/bao   |
|  | Thương hiệu         | Trung Quốc   |

### HÓA CHẤT SÚC MÀNG RO

|   |            |   |
|---|------------|---|
|  | Tỉ trọng   | 0.9 - 1.2                               |
|   | Dạng       | Lỏng                                    |
|   | Độ hòa tan | Tan trong Dimetyl Ete, Etanol, Methanol |



## HÓA CHẤT XỬ LÝ NƯỚC

### HCL



|                   |   |
|-------------------|---|
| Công thức hóa học | HCL                                     |
| Điểm nóng chảy    | -27.32°C                                |
| Điểm sôi          | 110°C                                   |
| Khối lượng riêng  | 1.18 g/cm <sup>3</sup> , rắn            |
| Độ hòa tan        | Tan trong Dimetyl Ete, Etanol, Methanol |

### HÓA CHẤT CHỐNG CÁU CẶN



|                      |  |
|----------------------|--|
| Công thức hóa học    | HCL  |
| Hiệu quả với cáu cặn | CaCO <sub>3</sub> , CaSO <sub>4</sub> , BaSO <sub>4</sub> , Fe/Mn, CaHPO <sub>4</sub> , SiO <sub>2</sub>   |
| Cách sử dụng         | Pha hóa chất trực tiếp vào nước cấp đầu vào, có tác dụng bảo vệ cho màng RO/NF và tăng tuổi thọ cho màng, giảm thời gian và chi phí súc rửa màng sau này |
| Thương hiệu          | PWT (Hoa Kỳ)   |

### TẠI SAO LẠI LỰA CHỌN HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI TẠI CAO NAM PHÁT

- Hơn 10 năm kinh nghiệm trên thị trường lọc và xử lý nước
- Xử lý triệt để nguồn nước đầu ra theo yêu cầu khách hàng
- Đảm bảo nguồn nước đầu ra theo tiêu chuẩn QCVN
- Áp dụng công nghệ xử lý tiên tiến nhất hiện nay, tương ứng với nhu cầu khách hàng
- Chi phí đầu tư ban đầu và chi phí duy trì thấp nhưng vẫn mang lại hiệu quả.
- Quy mô công suất lọc đa dạng, từ nhỏ đến lớn: 5m<sup>3</sup>/giờ, 10m<sup>3</sup>/giờ, 1000m<sup>3</sup>/giờ, 50000m<sup>3</sup>/giờ,...
- Tư vấn, thiết kế và lắp đặt nhanh chóng
- Hệ thống dễ dàng vận hành
- Dịch vụ bảo trì, bảo dưỡng, cải tạo định kỳ

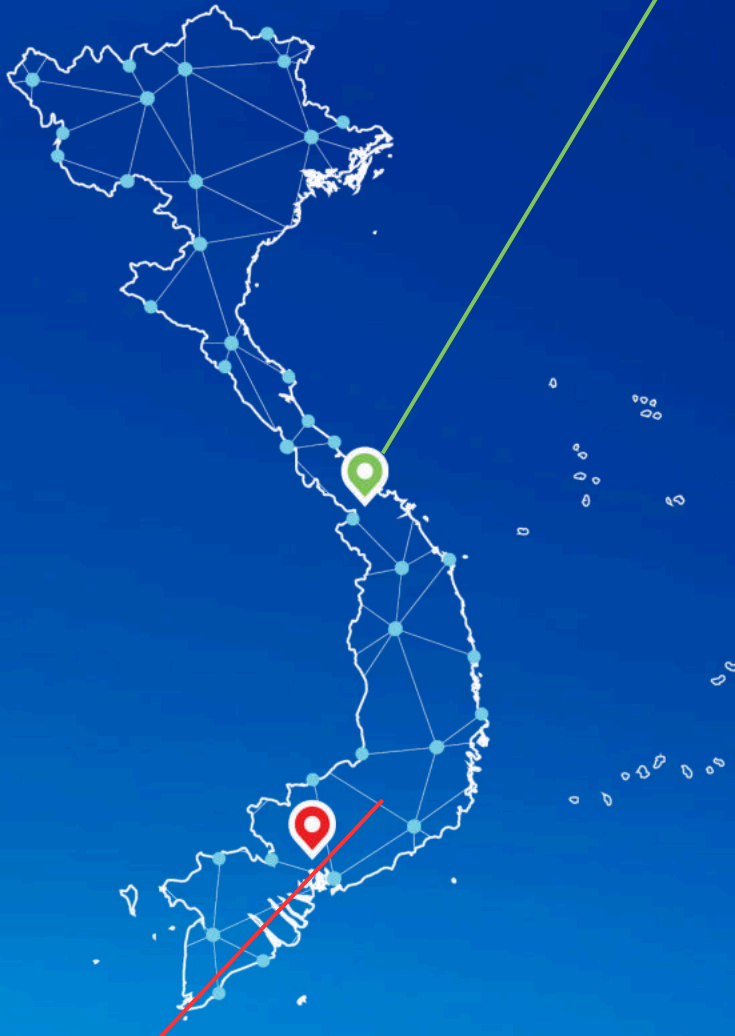
### THÔNG TIN LIÊN HỆ

#### CÔNG TY CP TMDV KT CAO NAM PHÁT

- 📍 VPTS 80/40G đường Bình Chiểu, KP 3, phường Bình Chiểu, TP Thủ Đức, TP Hồ Chí Minh
- 📍 CN Miền Nam 93 Đường ĐT 743C, KP Đông Tân, P. Dĩ An, TP Dĩ An, Tỉnh Bình Dương
- 📍 CN Miền Trung Km 26 QL 1A, Đông Lâm, Phong An, Phong Điền, Thừa Thiên Huế
- ☎ Hotline/Zalo 0933 503 117 - 0907 839 717
- ✉ Email congtycaonamphat@gmail.com
- 🌐 Website WWW.caonamphat.com

## CHI NHÁNH MIỀN TRUNG

- 📍 Địa chỉ: Km 26 QL 1A, Đông Lâm, Phong An, Phong Điền, Thừa Thiên Huế
- ☎ Hotline/Zalo: 0931 775 112 - 0785 565 116
- ✉ Email: [congycaonamphat@gmail.com](mailto:congycaonamphat@gmail.com)
- 🌐 Website: [www.xulynuoctaihue.com](http://www.xulynuoctaihue.com)



## CHI NHÁNH MIỀN NAM

- 📍 VPTS: 80/40G Bình Chiểu, KP 3, phường Bình Chiểu, TP Thủ Đức, TP Hồ Chí Minh
- 📍 Địa chỉ: Số 93 đường DT 743C, KP Đông Tân, P. Dĩ An, TP Dĩ An, Tỉnh Bình Dương
- ☎ Hotline/Zalo: 0933 503 117 - 0907 839 717
- ✉ Email: [congycaonamphat@gmail.com](mailto:congycaonamphat@gmail.com)
- 🌐 Website: [www.caonamphat.com](http://www.caonamphat.com)

