

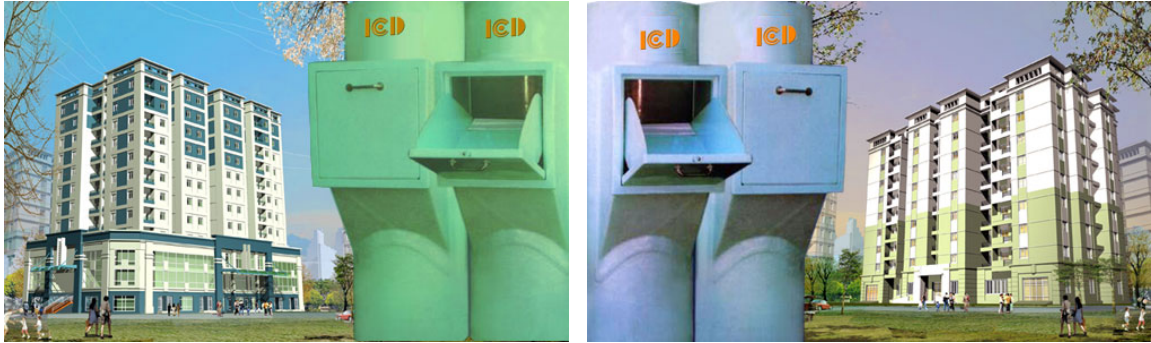
## Hệ thống ống thu gom rác-ICD Chutes

Thiết kế - Thi công - Bảo dưỡng

Hệ thống thu gom rác nhà cao tầng bằng inox

Hệ thống thu gom đồ vải khách sạn-bệnh viện bằng inox

Hệ thống thu rác của nhà cao tầng bằng ống composite (FRP)



### 1. Vật liệu sản xuất:

- Inox (Stainless steel)
- Nhựa polyme không no, sợi thủy tinh, cát thạch anh và các phụ gia khác được nhập khẩu.

### 2. Kích thước ống:

- Ống có đường kính từ  $\Phi 500$  mm đến  $\Phi 800$  mm
- Độ dày thành ống tùy theo từng loại vật liệu gia công.

### 3. Các bộ phận khác của hệ thống:

- Cửa, máng đổ rác : Được chế tạo bằng thép không gỉ có tính thẩm mỹ cao nhằm đưa rác vào trong hệ thống ống 1 cách dễ dàng
- Đai đỡ ống : Nhằm mục đích định vị ống thoát rác vào các sàn tầng.
- Lắp thu ống - đầu chụp thu : Có nhiệm vụ liên kết ống thu rác và ống thoát khí
- Ống thoát khí : Nhằm mục đích dẫn khí trong hệ thống thu rác ra ngoài môi trường.
- Quạt hút gió cưỡng bức : Nhằm mục đích hút mùi do rác thải gây ra bên trong hệ thống đổ rác, ngoài ra còn tạo một sự chênh lệch áp suất không khí khiến cho không khí sẽ đi ngoài vào khi mở cửa đổ rác và sẽ làm giảm tối đa mùi thoát ra ngoài từ hệ thống thu rác.
- Cửa xả rác : Bao gồm ống nghiêng và nắp ống nghiêng, là chi tiết nằm tại vị trí cuối cùng của hệ thống thu rác có nhiệm vụ chứa rác bên trong.
- Hệ thống đối trọng : Là thiết bị bao gồm quả đối trọng, dây cáp, pully, môi nối nóng chảy...Được can thiệp trong quá trình đóng mở cửa xả rác bằng điều chỉnh số lượng

## Hệ thống ống thu gom rác-ICD Chutes

### Thiết kế - Thi công - Bảo dưỡng

qua đối trọng. Hệ thống đối trọng còn có một thiết bị quan trọng đó là mối nối nóng chảy, chính nhờ thiết bị này mà hệ thống đảm bảo an toàn trong phòng chống cháy và hoả hoạn. Khi xảy ra cháy, mối nối nóng chảy sẽ tự động đứt ở nhiệt độ 72 độ C do đó toàn bộ hệ thống sẽ được ngăn cách, không cho lửa cháy lan lên các tầng..



### CÔNG TY CP PHÁT TRIỂN CÔNG NGHIỆP VÀ ĐÔ THỊ VIỆT NAM

VP: 202 Tòa nhà F4-KĐT Yên Hòa-Cầu Giấy-Hà Nội

Tel: 04.2200 9188 / 04.6269 1786

Fax: 04.6269 1591

E-mail: sales@icd.com.vn

[www.icd.com.vn](http://www.icd.com.vn)

