



**HIEP THANH PHU**

# CÔNG TY CP TM XNK HIỆP THÀNH PHÚ

## Van ngăn triều

Flap valve type: RLK-R-OH 100-500

### ► Ứng dụng

Van ngăn triều Flap valve RLK R-OH được ứng dụng trong các hệ thống cấp thoát nước và xử lý, điều tiết nước. Van ngăn triều đã được ứng dụng trong nhiều năm, tuy nhiên với sự phát triển đời sống khoa học công nghệ và các yếu tố đời sống việc sử dụng van ngăn triều kim loại bộc lộ một số hạn chế: ô nhiễm môi trường, mất cắp van ngăn triều, chi phí cao, lắp đặt và bảo trì khó khăn...Việc ra đời dòng sản phẩm van ngăn triều chất liệu HDPE trở thành giải pháp ngăn triều hiệu quả, đáp ứng yêu cầu thời đại.

### ► Hoạt động

Van ngăn triều cửa lật RLK R-OH có các kích cỡ từ 100-500, được thiết kế dựa trên những mô hình ứng dụng có tính thực tế cao, độ chuẩn sát lớn. Trong đó yếu tố môi trường, khí hậu nơi lắp đặt được ưu tiên hàng đầu.

Van ngăn triều cửa lật RLK R-OH đáp ứng các mục đích thi công khác nhau trong điều phối, xử lý nước, dù là dùng trong bơm giếng, bơm hoặc tự chảy.

Tất cả sản phẩm được sản xuất từ hệ thống dây chuyền tiên tiến, áp dụng vật liệu chất lượng cao HDPE cho độ bền vật liệu, khả năng chống mài mòn, chống oxy hoá và hoá chất cao...giúp tăng cao tuổi thọ công trình. Nên đây là giải pháp tiết kiệm cho công trình quản lý điều phối nước, khắc phục được các điểm yếu của van bằng thép.

Cấu tạo van ngăn triều cửa lật RLK R-OH bao gồm tấm chắn HPDE liên kết trên bản khung cứng, cho phép đóng mở tự do. Vì liên kết một đầu tấm chắn với khung nên nó tạo thành một cánh cổng, cho phép nước chảy từ bên trong lòng ống chảy ra ngoài dễ dàng. Khi mực nước thủy triều dâng cao, cửa van ngăn triều RLK R-O bị áp vào trong khung đóng lại đường ống dẫn nước. Không cho nước từ bên ngoài tràn vào trong lòng ống.

Vì nguyên liệu HDPE có sức nổi nên nó thường được liên kết, bắt bulong vào khung trụ. Thiết kế mặt đế van hình chữ nhật, ứng dụng lắp ráp vào các công trình có mặt phẳng, tạo cánh cổng điều tiết nước.

Van ngăn triều RLK R-OH được sản xuất nhiều kích cỡ, đường kính khác nhau từ  $\Phi 100$ -  $\Phi 500$  phù hợp với yêu cầu trong công trình của bạn. Xin vui lòng để lại thông tin và liên hệ với bộ phận bán hàng của chúng tôi, chúng tôi sẽ cung cấp cho bạn những giải pháp tốt nhất cho công trình của bạn



### ► Thông số kỹ thuật

- Đường kính:  $\Phi 100$  mm to  $\Phi 500$  mm
- Áp lực vận hành: tối đa 5 MwC, lắp đặt van tạo với bề mặt
- Cổng thoát góc:  $15^\circ$  tiêu chuẩn. Ngoại trừ các mô hình phẳng liên kết trên tường.
- Khả năng chịu áp lực, kích thước linh động theo yêu cầu.
- Ứng dụng kết nối đa dạng: ống nhựa PVC/HDPE, vách tường, bê tông, spiro sol

### ► Nguyên liệu cấu tạo

- Khung van: HDPE
- Tấm chắn: HDPE
- Thân van chịu lực: RSV316
- Con dấu: EPDM seal

### ► Ưu điểm

- Dễ lắp đặt, liên kết bằng vít, không cần vữa.
- Trọng lượng nhẹ, dễ vận chuyển, bảo trì.
- Chất liệu HDPE chịu lực, chống ăn mòn hoá chất.
- Kháng tia UV, thân thiện môi trường
- Có nhiều kích cỡ khác nhau phù hợp yêu cầu thi công.



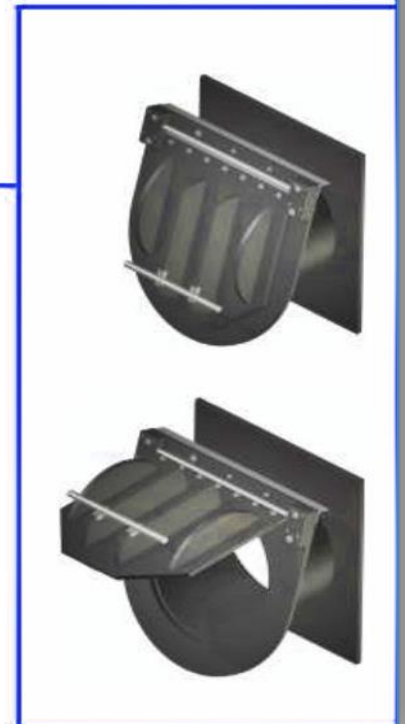
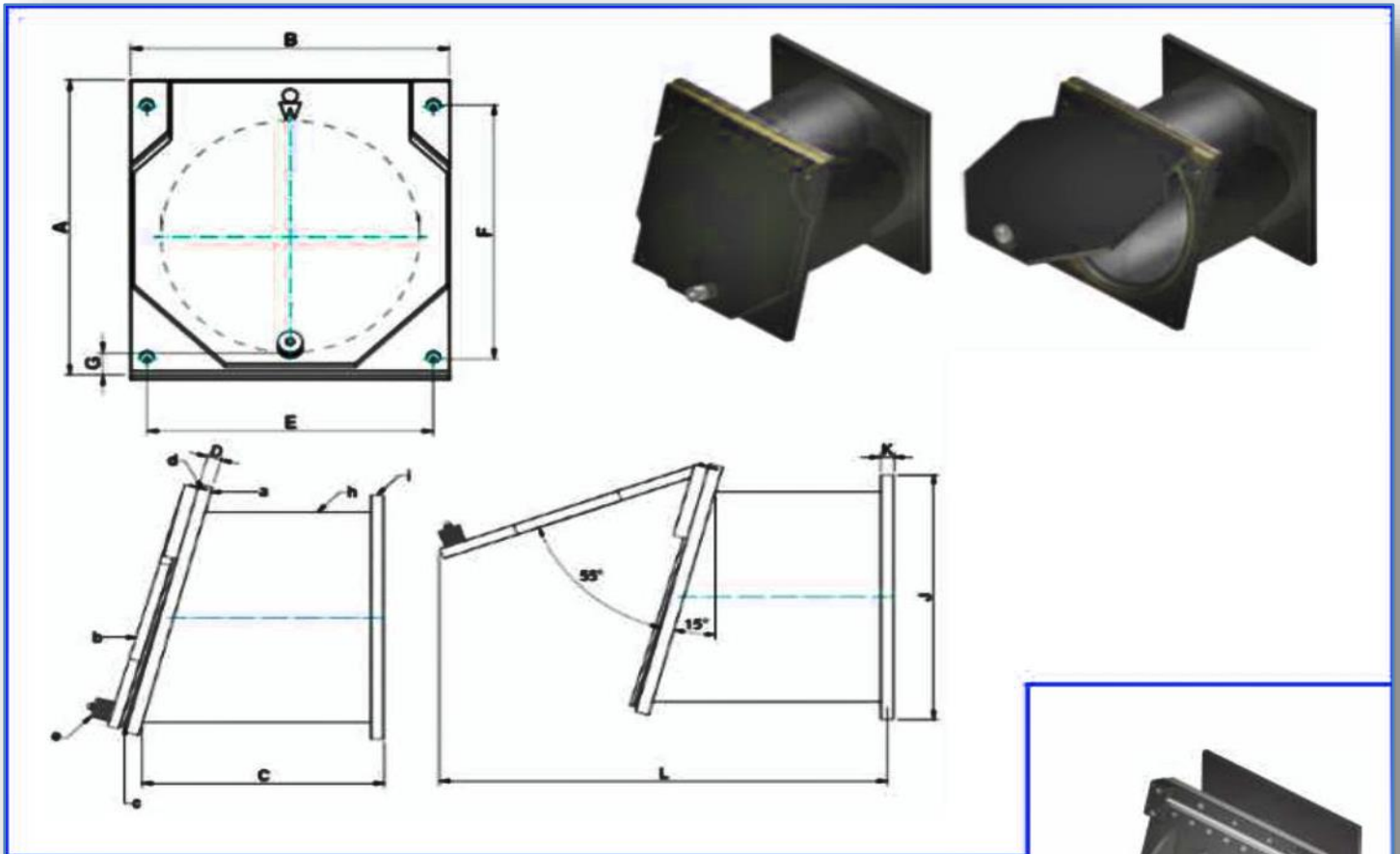
**CÔNG TY CP TM XNK HIỆP THÀNH PHÚ**

Địa Chỉ: 396A/14 Khu phố 1, Phường Tân Định, Thị xã Bến Cát, Tỉnh Bình Dương

Điện Thoại: 0650.3514 669 - Số Fax:0650.3514 679

Email: [htp@hiepthanhphu.com.vn](mailto:htp@hiepthanhphu.com.vn)

HOTLINE : 0983 429 624 (Mr Hiệp)



DN	Ø	C	J	K	L	Kg
DN100	97	160	190	20	360	3
DN125	117	160	205	20	370	3
DN150	150	160	240	20	395	4
DN200	187	265	280	30	525	6
DN250	235	265	330	30	560	8
DN300	296	265	395	30	600	10
DN400	375	315	480	30	710	16
DN500	475	315	585	30	780	22

### Tổng quan về sản phẩm

- ▶ Van ngăn triều: RLK – R- OH 100-500
- ▶ Nhà sản xuất: KWT Waterbeheersing
- ▶ Vật liệu: HDPE, RVS 316, EPDM
- ▶ Đường kính : Ø 100 mm đến Ø 500 mm
- ▶ Áp suất làm việc: tối đa 5 MWC

Các tấm van và tấm lưng được sản xuất bằng nhựa HDPE. Các chốt liên kết bản lề và liên kết khung được sản xuất theo tiêu chuẩn SS316. Trọng lượng dãn có thể dễ dàng điều chỉnh nếu cần thiết. Việc bố trí thêm con dấu EPDM gắn trên cửa van nhằm tăng trọng lượng đóng mở cửa van vì HPDE có khả năng nổi trong nước. Van ngăn triều RLK- R- L nên được lắp đặt một góc lệch 15° so với góc thẳng đứng nhằm giúp con dấu hoạt động tốt hơn.

## CÔNG TY CP TM XNK HIỆP THÀNH PHÚ

Địa Chỉ: 396A/14 Khu phố 1, Phường Tân Định, Thị xã Bến Cát, Tỉnh Bình Dương

Điện Thoại: 0650.3514 669 - Số Fax:0650.3514 679

Email: [htp@hiepthanhphu.com.vn](mailto:htp@hiepthanhphu.com.vn)

HOTLINE : 0983 429 624 (Mr Hiệp)