



VAN CHỐNG VA

Model 735-M

Van chống nước va Model 735-M là dòng van off-line được dẫn động bằng màng ngăn, vận hành theo nguyên lý thủy lực. Van mở tức thì để phản ứng trong trường hợp có sự sụt giảm áp suất trong đường ống do ngừng bơm đột ngột. Van mở trước tức thì triệt tiêu sóng áp suất cao hồi ngược, ngăn chặn hiện tượng nước va.

Van model 735-M đóng cửa nhỏ giọt một cách nhanh chóng và nhẹ nhàng sau khi xả áp suất dư để ngăn ngừa sóng xung kích sinh ra do đóng van. Van cũng có chức năng xả áp suất quá mức của hệ thống.

Van BERMAD 700 series là van cầu thủy lực, cấu trúc nghiêng, có bộ dẫn động sử dụng hai khoang, có thể tháo bộ dẫn động này ra khỏi phần thân van như một cụm tích hợp độc lập. Phần thân thủy động của van được thiết kế có khả năng đảm bảo đường dòng chảy thông suốt và cung cấp khả năng điều tiết hiệu quả và tuyệt vời cho các ứng dụng có mức chênh lệch áp suất cao.



Trạm bơm khởi động/dừng mềm có bảo vệ chống tăng áp khẩn cấp - trong trường hợp mất điện, sụt áp đột ngột do tách cột sẽ kích hoạt 735-M mở ra và dự trữ sóng xung kích hồi ngược từ cột áp đi lên, do

đó giảm thiệt hại do hiện tượng búa nước và kéo dài tuổi thọ thiết bị.

Ứng dụng thông dụng

- Hệ thống bơm chuyển tiếp
- Bơm cấp nước trực tiếp
- Bao gồm xả áp suất quá mức

