



● DESCRIERE

Modelul de valvă Armas „FL” de control al nivelului cu plutitor este o valvă de control hidraulic concepută pentru a regla continuu nivelul apei în rezervoare și bazine.

Valva principală este controlată de o valvă pilot cu plutitor, de tip modulant cu 2 căi, ce poate fi reglată manual.

Valva principală, montată pe rezervor și pe conducta de intrare a acestuia, se închide complet etanș fără a produce șocuri hidraulice atunci când nivelul apei ajunge la valoarea maximă setată.

Viteza de deschidere/închidere a valvei poate fi ajustată conform valorii dorite. Poate fi instalată atât pe orizontală, cât și pe verticală, în funcție de sistem.

● SPECIFICAȚII DE ACHIZIȚIE

Valva este o valvă de control automată, cu închidere prin diafragmă, care funcționează la presiune scăzută.

Nu conține piese de uzură precum tije, lagăre sau scaune în corpul principal al valvei.

Poziția valvei este controlată de o valvă selector operată manual.

● COMPONENTE ALE SISTEMULUI DE CONTROL

- 1 Valvă ac cu ac
- 2 Robineți cu bilă
- 3 Filtru liniar
- 4 Plutitor
- 5 Ștuț de golire

● DIMENSIONARE RAPIDĂ

Dimensiunea valvei trebuie să fie aceeași cu a conductei principale sau cu o treaptă mai mică.

Viteza maximă a debitului recomandată pentru funcționare continuă este de **5,5 m/sec (18 ft/sec)**.

APLICAȚIE TIPICĂ

Valvă de control a nivelului cu plutitor, tip modulant

