

QuickStop Advance

Regolatore idraulico a chiusura istantanea
Instant closure hydraulic regulator

QuickStop è un regolatore idraulico di livello di nuovissima concezione che elimina i classici difetti di tali apparecchiature. Sua principale caratteristica, e parte essenziale del brevetto, (Pat. FI/96/A/000083), è la rapidità di intervento del sistema che passa da aperto a chiuso e viceversa in una frazione di secondo, evitando i lunghi tempi di rumorosità e lo stillicidio del riempimento strozzato. Grazie al suo meccanismo di chiusura servocomandato, un piccolo galleggiante è sufficiente per qualsiasi diametro di tubazione e la forza di chiusura aumenta all'aumentare della pressione nella tubazione d'ingresso. Nella nuova versione Advance sono state apportate sostanziali modifiche strutturali e usati nuovi materiali compounds.

QuickStop is a hydraulic level regulator of advanced design that eliminates the classic defects of such devices. Its main feature and an intrinsic part of the patent (Pat. FI/96/A/000083) is the rapidity of operation of the system which goes from open to closed and viceversa in a fraction of a second, avoiding long noise periods and the dripping due to choked filling. Thanks to its servo-controlled closure device, a small float is sufficient for any pipe diameter and the closure strength increases as the entry piping pressure increases.

