Articoli - Valvole automatiche di regolazione serie XLC 400

Valvole automatiche di controllo serie XLC 400

Le valvole di controllo della nuova serie XLC 400, del tipo a flusso avviato classe PN 25, sono interamente costruite in Italia e prodotte in ghisa sferoidale certificate GJS 500-7 e acciaio inox. La nuova XLC prevede un circuito completamente in acciaio inox, un utilizzo degli elastomeri delle membrane diversi a seconda delle classi di pressione e sensibilità della valvola in aggiunta al regolatore di flusso di ultima generazione GR.I.F.O. Quest'ultimo, interamente in acciaio inox e in produzione da Gennaio 2013, è dotato di valvole a spillo ad alta sensibilità. Uno speciale controseggio, fornito in tre versioni che sono rispettivamente quella standard, anticavitazione e per la gestione delle basse portate, consente la massima precisione e sensibilità della valvola collaudata sia in condizioni statiche che dinamiche. Progettate per soddisfare le molteplici esigenze di un moderno sistema di distribuzione, le idrovalvole CSA serie XLC 400 possono essere fornite in centinaia di possibili configurazioni, sia idrauliche che elettroniche, a seconda delle diverse esigenze progettuali.