

ACQUATEC

Miscelatore dosatore automatico d'acqua
Automatic water dosing and mixing system



Acquatec impianto tipo - Typical plant diagram



Terminale operatore - Operator terminal



Acquatec impianto tipo - Typical plant diagram

Sistema completamente automatico per dosaggio e miscelazione di acqua verso le utenze stabilite effettuando carichi d'acqua in quantità e temperatura precisi in tempi brevissimi. Il sistema può anche essere inserito in una rete dati, e di conseguenza eseguire dosaggi "dettati" da sistemi computerizzati remoti.

Caratteristiche

- controllo attivazione contemporanea utenze
- autodiagnosi tenuta valvole
- autodiagnosi conta litri
- calcolo media temperatura immessa nell'utenza
- sospensione temporanea dosaggio per eventuale out-of-range
- possibilità di dosaggio freddo all'inizio e alla fine
- sonda di temperatura di sicurezza
- storico ultimi dieci dosaggi
- visualizzazione istantanea stato macchina
- parametrizzazione semplice
- gestione chiamate in coda
- collegabile alla rete computerizzata

Fully automatic water dosing and mixing system for set utilities capable of loading the precise amount of water at the correct temperature in a very short time. The system can also be integrated into a data network and thus provide doses as 'ordered' by remote computer systems.

Features

- utilities simultaneous operation control
- valve tightness self-diagnosis
- liter counter self-diagnosis
- utilities average temperature assessment
- temporary dosing stop in case of out-of-range errors
- possible initial and final cold dosing
- safety temperature probe
- log of the last ten dosing operations
- instantaneous machine status display
- easy parametrization
- lined-up calls handling
- linkable to the computer network

Modelli / Models		
DN	Lt/min	Cod
DN25	250 Lt/min	ACO - 25
DN50	600 Lt/min	ACO - 50
DN 80	800 Lt/min	ACO - 80
DN 100	1000 Lt/min	ACO - 100