

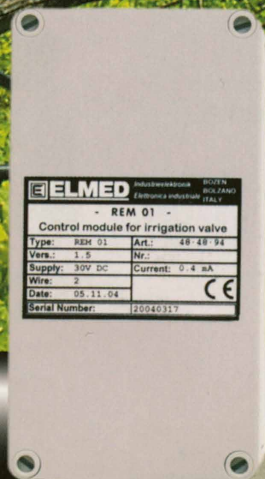


Industrieelektronik Elettronica industriale



Sistema d'irrigazione con visualizzazione

*Irrigazione
Protezione brina
con sistema*





Regolare e controllare tutto il sistema d'irrigazione del campo in modo comodo e sicuro. E tutto attraverso la software di visualizzazione molto potente, sviluppata per il Computer personale.

irrigare senza preoccupazione

Nessuno stress, nessun problema. Il sistema d'irrigazione Elmed garantisce un controllo affidabile.

a settore

L'impianto può essere suddiviso in settori, che contengono una o più pompe e valvole.

in tempo

È possibile stabilire dei programmi settimanali e giornalieri. Programmi per un giorno specifico sono anche possibili.

automatico o manuale

Tutti i programmi automatici possono essere lanciati o spenti anche manualmente. Pompe e valvole singole possono essere accesi/spenti individualmente.

sicurezza

Disturbi degli apparecchi sono segnalati automaticamente nel programma di visualizzazione.

in collegamento

Il sistema può essere collegato ad una stazione meteorologica Elmed. In quel caso gli allarmi di brina possono essere accolti e il sistema accende l'irrigazione automaticamente.



Il modulo di comando REM01 delle valvole è montato direttamente sulle valvole distribuite nell'impianto. Alimenta le valvole con tensione e le accende o spegne.



Il modulo di controllo RAL01 collegato alla software di visualizzazione si occupa del comando e della regolazione dell'impianto d'irrigazione. Il modulo RAL01 è collegato al PC e ai moduli di comando delle valvole.

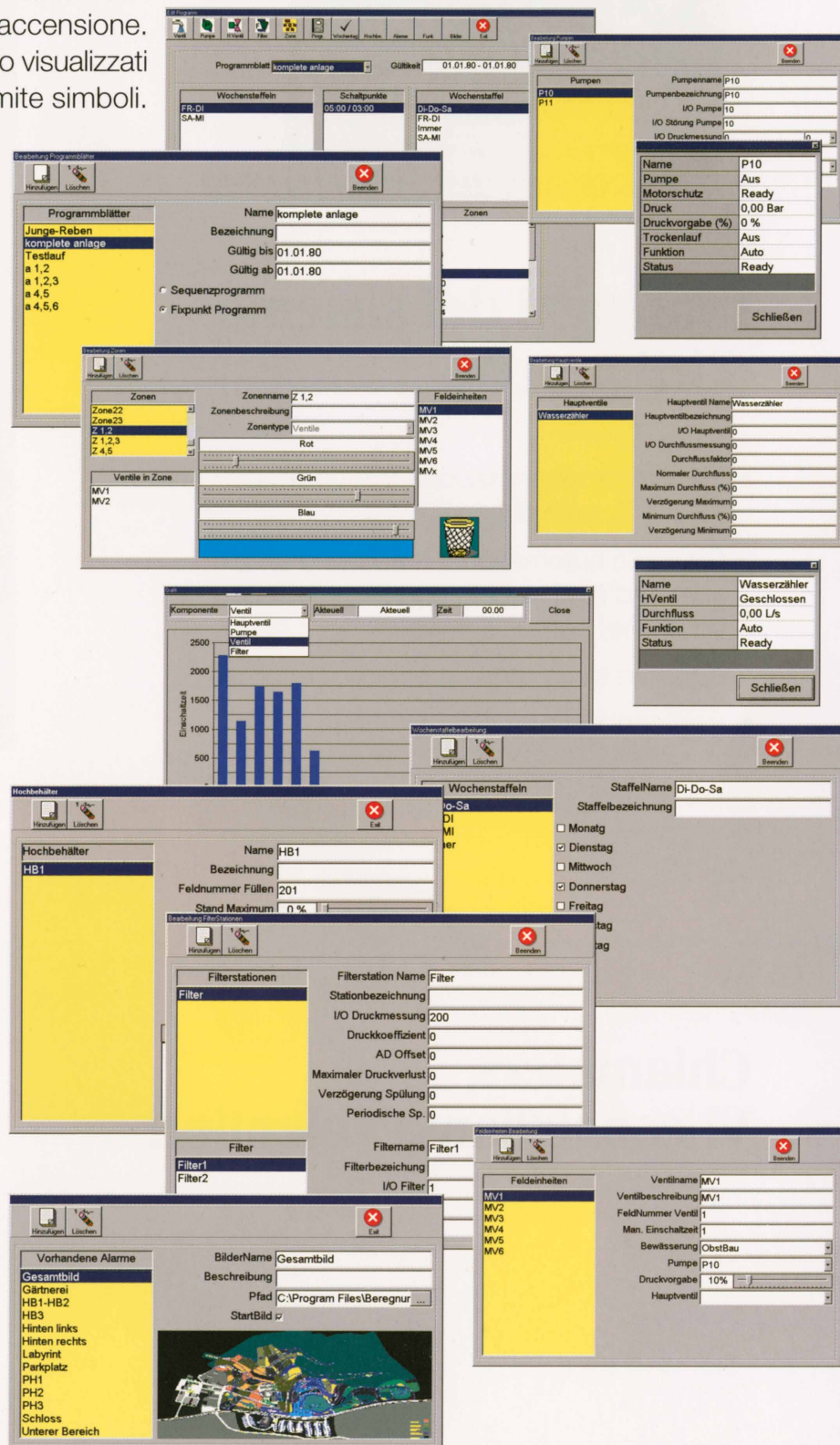
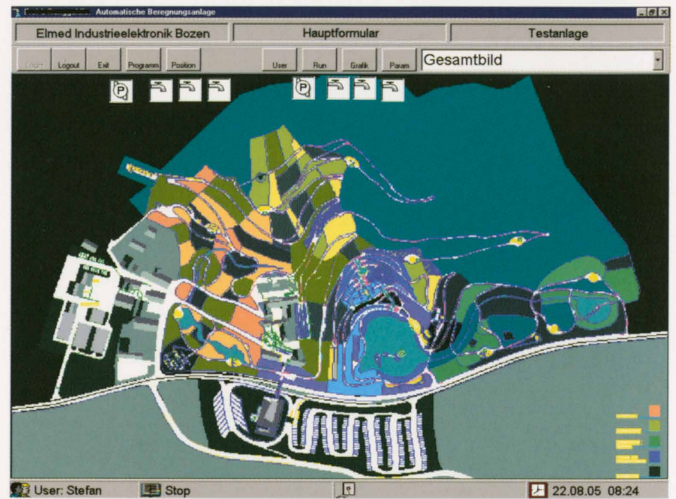
Tutto in vista, tutto sotto controllo

La pianta digitale dell'impianto d'irrigazione mostra ogni apparecchio ed offre la possibilità di rivedere dei settori specifici.

Con questo programma è possibile comandare fino a 250 valvole d'irrigazione, che possono essere comandate sia manualmente sia automaticamente. La regolazione può essere suddivisa in più zone. Sono selezionabili programmi giornalieri e settimanali con i rispettivi tempi d'accensione. Allarmi e lo stato d'ogni singola valvola sono visualizzati sullo schermo tramite simboli.

Si possono

- Creare programmi settimanali e giornalieri per ogni zona.
- Inserire o cancellare valvole, pompe, zone e programmi ecc.
- Cambiare e stabilire l'ordine.
- Selezionare e cancellare le zone.
- Stabilire il tempo e la durata d'accensione dell'irrigazione.
- Aprire e chiudere le valvole.
- Aggiungere, selezionare e cancellare le pompe.
- I tempi d'accensione dei singoli oggetti (valvole, pompe ecc.) possono essere guardati in diagrammi a sbarra. Una valvola che si accende troppa spesso o troppo raramente, così può essere individuata facilmente.
- Rivedere lo stato di riempimento del contenitore d'acqua.
- Individuare eventuali perdite di pressione nella stazione di filtrazione.
- Le soglie d'allarme possono essere stabilite e cambiate individualmente.
- Ogni allarme è segnalato con la rispettiva l'origine.

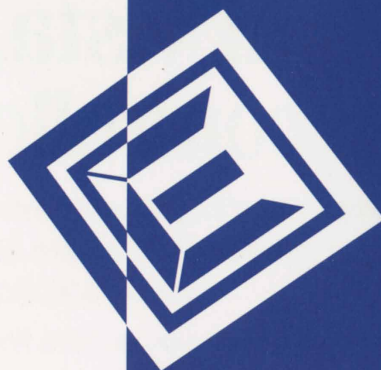




I vantaggi del sistema d'irrigazione

- Fidabile programmazione d'irrigazione (anche in caso di brina).
- Controllo automatico e manuale d'ampie zone o d'ogni singolo oggetto (stazioni di filtrazione, pompe e valvole).
- Accesso sicuro con un codice d'accesso.
- Interventi manuali sono possibili.

**Chiamateci,
Vi consigliamo volentieri**



**MISURARE,
COMANDARE,
REGOLARE
CON SISTEMA**

 **ELMED**

Industrieelektronik Elettronica industriale

Mitterweg 25, I-39100 Bozen

Tel. 0471 977236 / 973276

Fax 0471 976525

www.elmed.it / E-mail: info@elmed.it

OQS

EN-ISO 9001:2000
Reg. Nr.: 3393/0

IONet