



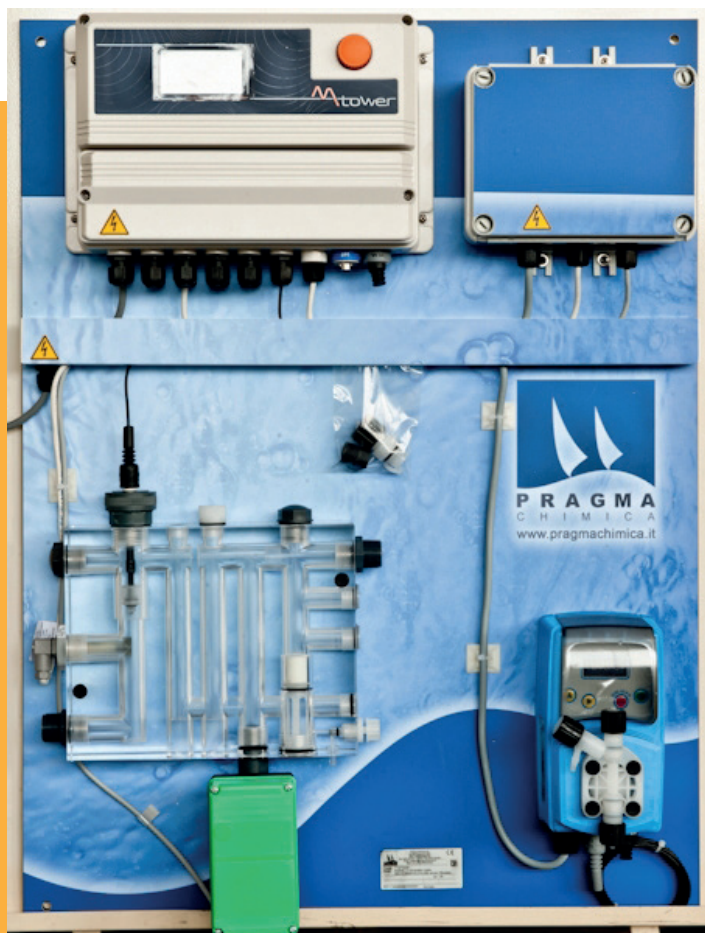
TRATTAMENTO ACQUE PRIMARIE E TECNOLOGICHE

SOLUZIONI E TECNOLOGIE IMPIANTISTICHE



ACQUE PRIMARIE

Filtrazione con cartucce di profondità o con media filtranti (GAC, pirolusite, quarzite, vetrosfere, zeoliti, ecc.), adolcimento, trattamenti di condizionamento chimico (secondo il D.Lgs. 18/2023), prevenzione e controllo della Legionellosi, disinfezione UV, rimozione PFAS con resine selettive.



CIRCUITI DI RAFFREDDAMENTO CON REINTEGRO PARZIALE

Sistemi di dosaggio prodotti chimici, sistemi di spurgo per il mantenimento dei cicli di concentrazione, filtrazioni in parallelo, pre-post trattamento delle acque di raffreddamento (con scarico secondo i parametri elencati dal D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.), controllo della velocità di corrosione, monitoraggio e telecontrollo dei principali parametri chimico-fisici (ORP, pH, conducibilità, ecc.).



CIRCUITI CHIUSI CIVILI/INDUSTRIALI

Sistemi di dosaggio per prodotti chimici condizionanti e protettivi, progettazione di sistemi di bonifica in marcia (side-stream) con filtri magnetomeccanici, soluzioni su skid preassemblati per il trattamento di acque di make-up e/o riciclate, controllo della velocità di corrosione.

CENTRALI TERMICHE

Pre-trattamenti per l'acqua di alimento dei generatori di vapore e di caldaie contenenti acqua calda/surriscaldata (filtrazione, ultrafiltrazione, osmosi inversa), stazioni di dosaggio condizionanti chimici, monitoraggio e telecontrollo dei principali parametri chimico-fisici.



PRINCIPALI SETTORI SERVITI

- Agroalimentare
- Farmaceutico
- Stampaggio materiali plastici
- Residence, hotel e strutture ricettive
- Settore energetico*
- Conciario
- Meccanico/siderurgico
- Industria chimica
- Strutture sanitarie

* Frigoristi, bruciatoristi, impiantisti operanti in impianti di cogenerazione/trigenerazione



LE SOLUZIONI PRAGMA CHIMICA

- ✓ Impianti chiavi in mano, anche fornibili su skid preassemblati
- ✓ Assistenza post-vendita/global service
- ✓ Consulenza e progettazione, calibrate su esigenze del cliente, destinazione d'uso finale dell'acqua e normative applicabili
- ✓ Installazione impianti (su richiesta, sia parte meccanica sia elettrica)
- ✓ Revamping di impianti di trattamento acqua esistenti



PRAGMA CHIMICA SRL

Via dell'Industria, 48/b - 36071 Arzignano (VI)
Tel: +39 0444 451373 - 0444 450334 | Fax: +39 0444 452153

pragma@pragmachimica.it
www.pragmachimica.it

f in