



**MECANICA INDUSTRIAL ABELLAN, N.C.R.**  
**SUMINISTROS INDUSTRIALES**

climatización  
combustión  
descalcificación  
regulación y control





# ▶▶ Generadores de calor

- ▶ Calderas de Vapor Piro tubulares y Acuotubulares.
- ▶ Calderas de Agua Caliente y Sobrecalentada.
- ▶ Calderas Eléctricas de Vapor, Agua caliente y Fluido Térmico.
- ▶ Calderas de Aceite Térmico hasta 300°C .
- ▶ Generadores de Aire Caliente.





# ▶▶ Generadores de calor





# ►► Combustión

- Quemadores automáticos **Monarch-Weishaupt**.
- Quemadores a Gasóleo y Fuel - Oíl hasta 17.500 Kw.
- Quemadores a Gas y Mixtos hasta 10.900 Kw.
- Gestión digital de la combustión W - FM 100.





# ▶▶ Combustión





# ▶▶ Combustión





## ▶▶ Accesorios de quemadores

- ▶ Programadores **Landis & Gyr - Danfoss - Satronic - Brahma.**
- ▶ Transformadores **Brahma - Scaldalai - Danfoss - May Christe.**
- ▶ Pulverizadores **Monarch - Steinen - Danfoss - Hago - Delavan.**
- ▶ Electrodo de encendido simples y dobles.
- ▶ Cable encendido - terminales - conectores - células.
- ▶ Mangueras metálicas flexibles - filtros autolimpiantes.
- ▶ Bombas de inyección **Suntec - Eckerle - Delta - Danfoss - Safag.**
- ▶ Electroválvulas **Lucifer - Delta - Sirai - Danfoss - Brahma - Dungs.**
- ▶ Grupos de presión **Inpro** normales y gemelos - reductoras.
- ▶ Alimentador de quemadores **Inpro - Domestic.**
- ▶ Contadores de Gasóleo.
- ▶ Vasos de expansión combustible líquidos.
- ▶ Pirostátos IT - 17 control temperatura humos.
- ▶ Purgadores de aire Tiger Loop.
- ▶ Teleindicadores e interruptores de nivel.
- ▶ Detectores y centrales para Gas.
- ▶ Interruptores de flujo.





# ▶▶ Accesorios de quemadores





# ▶▶ Accesorios de quemadores





# ▶▶ Accesorios de quemadores





# ▶▶ Accesorios de quemadores





# ▶▶ Accesorios de quemadores





# ▶▶ Climatización y ventilación

- ▶ Generador de aire caliente para calefacción y secado.
- ▶ Turbocalefactores de aire caliente gasóleo - gas.
- ▶ Aerotermos de vapor y agua caliente.
- ▶ Aerotermos y calefactores eléctricos.
- ▶ Ventiladores **Casals - Sodeca - Soler&Palau - Nicotra.**
- ▶ Turbinas para ventiladores.
- ▶ Humificadores y deshumificadores.
- ▶ Accesorios ventilación.
- ▶ Baterías acondicionamiento aire forzado.
- ▶ Chimeneas modulares aisladas.
- ▶ Tubo circular galvanizado y accesorios.
- ▶ Tubos Flexibles de aluminio.
- ▶ Compuertas de aire.
- ▶ Rejillas difusoras.





# ▶▶ Climatización y ventilación









# ▶▶ Climatización y ventilación





# ▶▶ Climatización y ventilación





# ▶▶ Climatización y ventilación





## ▶▶ Tratamiento de aguas

- ▶ Descalcificadores automáticos **Siata - Autotrol - Fleck.**
- ▶ Fuentes de agua fría **Frigeria - Rio - Niagara.**
- ▶ Equipos de osmosis inversa doméstica e industrial.
- ▶ Válvulas automáticas **Siata - Autotrol - Fleck.**
- ▶ Desmineralizadores compactos.
- ▶ Filtros manuales y automáticos , cartuchos de recambio.
- ▶ Dosificadores de polifosfatos.
- ▶ Decloradores y Desferrizadores.
- ▶ Equipos de luz ultravioletas para desinfección del agua.
- ▶ Bombas dosificadoras de membrana productos químicos.
- ▶ Resinas de intercambio - Polifosfatos - Silex - Diatomeas.
- ▶ Filtros de arena, monobloc y compactos para piscinas.
- ▶ Bombas autoaspirantes para piscinas.
- ▶ Skimmers - Sumideros - Boquillas - Proyectores - Escaleras.
- ▶ Duchas - Limpiafondos - Recogehojas - Mangueras - Cepillos.
- ▶ Intercambiadores de calor - Deshumificadores - Saunas.
- ▶ Productos químicos y dosificadores - Saunas.





# ▶▶ Tratamiento de aguas





# ▶▶ Tratamiento de aguas





# ▶▶ Tratamiento de aguas



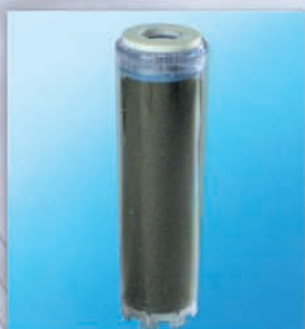


# ▶▶ Tratamiento de aguas





# ▶▶ Tratamiento de aguas





## ▶▶ Equipos de bombeo

- ▶ Bombas centrífugas autocebantes Grundfos - Espa.
- ▶ Bombas multicelulares y horizontales Grundfos - Espa - Sihi.
- ▶ Bombas multicelulares verticales Grundfos - Espa - Wilo - Ebara.
- ▶ Bombas para piscinas Grundfos - Espa - Siebec - Kripsol - PSH.
- ▶ Grupos de presión automáticos compactos Grundfos - Espa - Wilo - Ebara.
- ▶ Grupos de presión automáticos industriales Grundfos - Espa - Wilo - Ebara.
- ▶ Bombas sumergibles de achique Grundfos - Espa - Wilo - Ebara.
- ▶ Bombas para aguas residuales y fecales Grundfos - Espa - Wilo - Ebara.
- ▶ Bombas sumergibles inox Grundfos - Espa - Wilo - Ebara.
- ▶ Bombas aceleradoras calefacción y a.c.s. Grundfos - Sedical - Wilo.
- ▶ Bombas dosificadoras membrana y pistón.
- ▶ Bombas de engranajes para combustibles Latesa - Trieff.
- ▶ Bombas 2 y 3 husillos helicoidales y engranajes Allweiler.
- ▶ Depósitos hidroneumáticos verticales y horizontales.
- ▶ Depósitos galvanizados para grupos de presión.
- ▶ Bombas inoxidable para la industria alimentaria.
- ▶ Equipos desincrustadores de serpentines, circuitos etc.



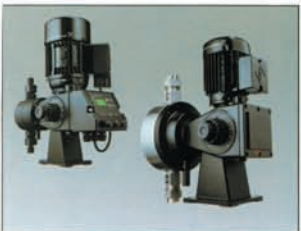
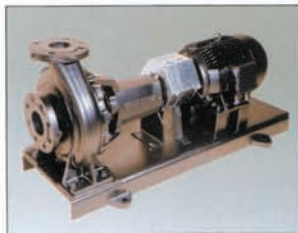


# ▶▶ Equipos de bombeo



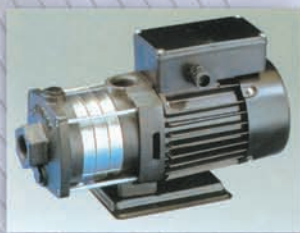
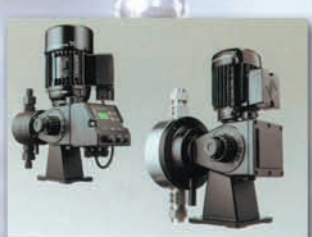
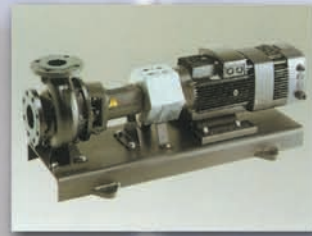


# ▶▶ Equipos de bombeo





# ▶▶ Equipos de bombeo





# ▶▶ Equipos de bombeo





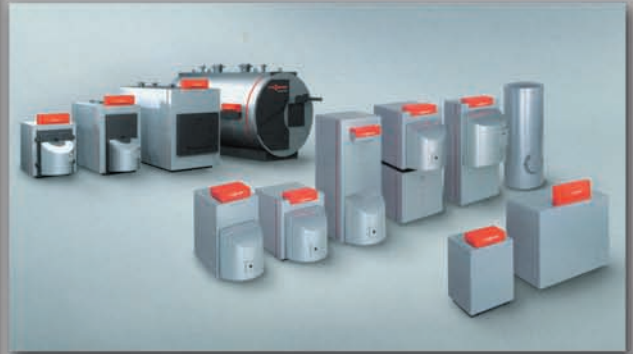
## ▶▶ Calefacción y A.C.S.

- ▶ Calderas calefacción y A.C.S. **Ygnys - Fer - Viessmann.**
- ▶ Calderas calefacción y A.C.S. **Lasian - Arcones.**
- ▶ Depósitos acumuladores e interacumuladores A.C.S. **Lasian.**
- ▶ Depósitos acumuladores e interacumuladores A.C.S. **Llorgil.**
- ▶ Intercambiadores tubulares de calor **Llorgil.**
- ▶ Intercambiadores de placas **Sedical - Alfa - Laval.**
- ▶ Acumuladores vitrificados **Therm - Acv - Géiser.**
- ▶ Termos y duchas eléctricas **Therm.**
- ▶ Depósitos para Gasóleo de polietileno **Werit - Schutz - Rotex.**
- ▶ Chimeneas inox simple y doble pared **Chimetal - Bofill.**
- ▶ Radiadores de fundición y aluminio **Fer - Europa - Fondital.**
- ▶ Bombas aceleradoras **Grundfos - Wilo - Sedical.**
- ▶ Válvulas manuales y termostáticas **Orkli - Danfoss - Comap.**
- ▶ Vasos de expansión - válvulas de zona - válvulas mezcladoras.
- ▶ Termómetros - termostatos - manómetros - presostatos.
- ▶ Control y regulación **Sauter - Imit - Sonder - Danfoss - Johnson.**
- ▶ Electroválvulas **Parker - Danfoss - Lucifer - Sirai - Nordair.**
- ▶ Válvulas reductoras de presión - válvulas de seguridad.
- ▶ Contadores de calorías.



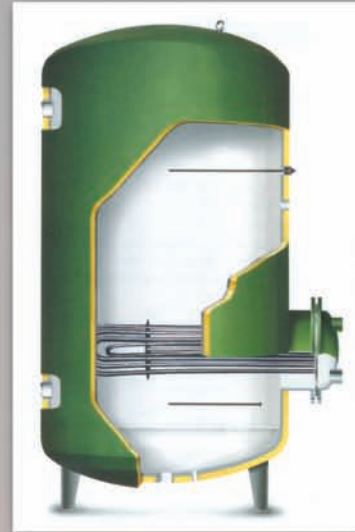


# ▶▶ Calefacción y A.C.S.





# ▶▶ Calefacción y A.C.S.





# ▶▶ Calefacción y A.C.S.





# ▶▶ Calefacción y A.C.S.





# ▶▶ Calefacción y A.C.S.





# ▶▶ Calefacción y A.C.S.







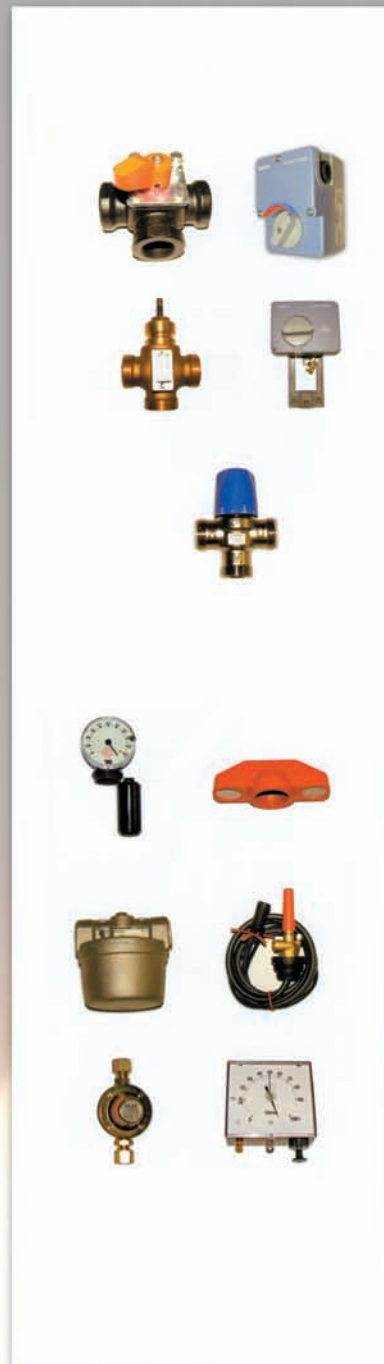


# ▶▶ Calefacción y A.C.S.





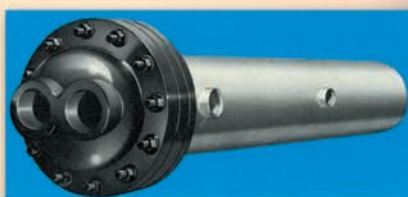
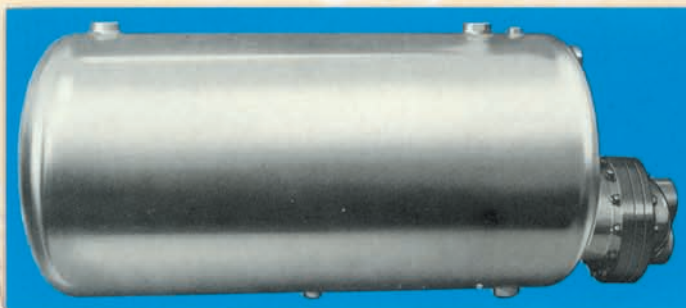
# ▶▶ Calefacción y A.C.S.





## ▶▶ Calderería

- ▶ Depósitos tipo Campsa para enterrar simple y doble pared.
- ▶ Depósitos tipo Campsa de superficie simple y doble pared.
- ▶ Depósitos galvanizados para grupos de presión.
- ▶ Acumuladores e Interacumuladores para agua caliente.
- ▶ Intercambiadores tubulares para agua caliente.
- ▶ Depósitos de expansión.
- ▶ Bocas de carga tipo Campsa.
- ▶ Tapas arqueta hierro fundido para depósitos tipo Campsa.
- ▶ Varillas de calibración para depósitos tipo Campsa.
- ▶ Tapones fusibles para calderas de vapor.
- ▶ Juntas grafitadas para boca - hombre calderas de vapor.



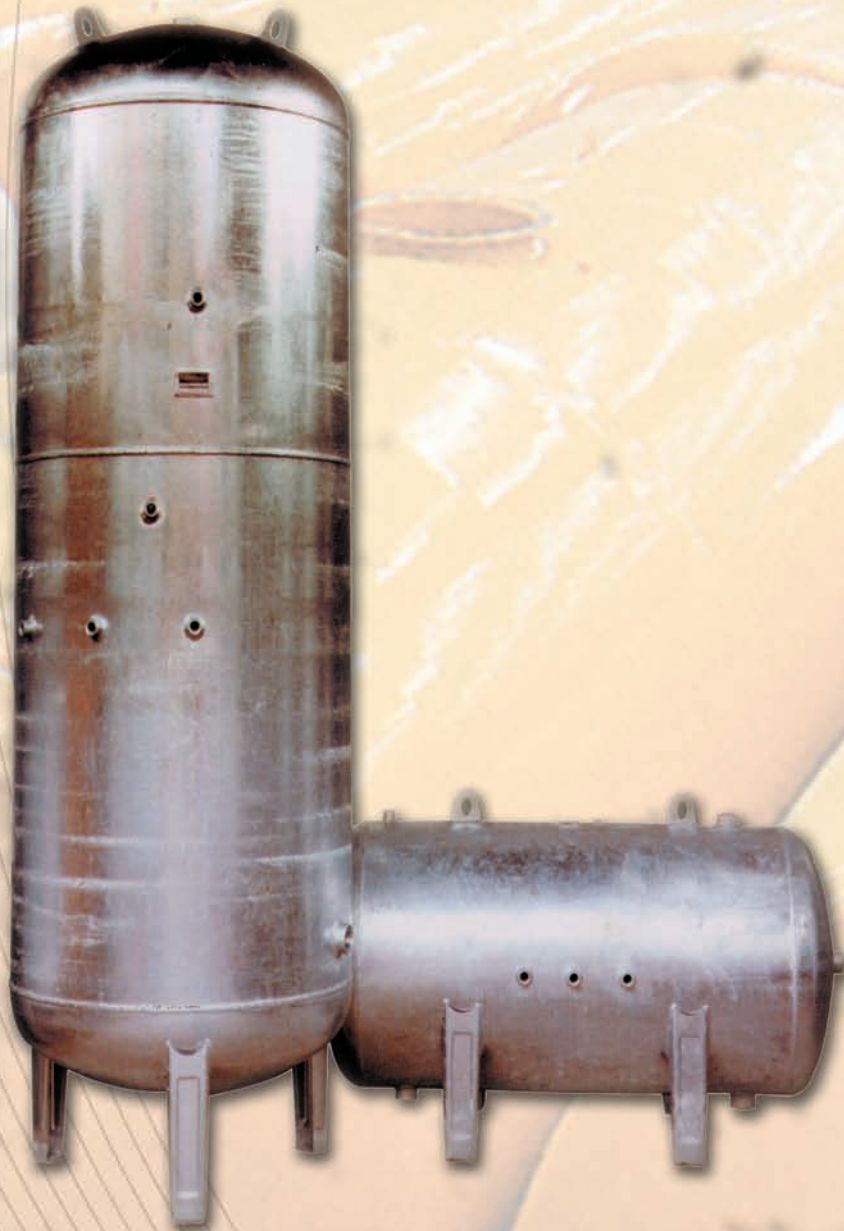


# ▶▶ Calderería





# ▶▶ Calderería





# ▶▶ Valvulería y accesorios

- ▶ Válvulas de asiento, bola y compuerta **Hard - Iso - Ari - Sarco**.
- ▶ Válvulas de seguridad **Hidra - Ari - Vyc - Tosaca - Alper - Jas**.
- ▶ Electroválvulas **Lucifer - Parker - Sirai - Nordair - Burkert**.
- ▶ Filtros. Válvulas de clapeta y disco **Sarco - Vyc - Schubert - JC**.
- ▶ Purgadores para vapor. **Sarco - Gestra - Bestobell**.
- ▶ Válvulas reductoras de presión **Sarco - Vyc - Samson**.
- ▶ Bombas condensados, tanques de revaporación **Sarco**.
- ▶ Mirillas, separadores, bridas, juntas, curvas, compensadores.
- ▶ Válvulas asiento y compuerta 2 y 3 vías **Sauter - Schubert - Ari**.
- ▶ Servomotores eléctricos y neumáticos **Sauter - Schubert**.
- ▶ Válvulas de regulación, termoestáticas y reductoras **+GF+**.
- ▶ Válvulas de bola, membrana, manuales y automáticas PVC.
- ▶ Válvulas purga de lodos y sales calderas **Vic - Sarco - Schubert**.
- ▶ Válvulas mezcladoras de vapor y agua **Vyc - Sarco**.
- ▶ Contadores para aplicaciones industriales **ABB**.
- ▶ Válvulas de mariposa **Sigeval**.
- ▶ Válvulas de interrupción a punzón **Vyc**.
- ▶ Válvulas de retención a pistón **Vyc**.



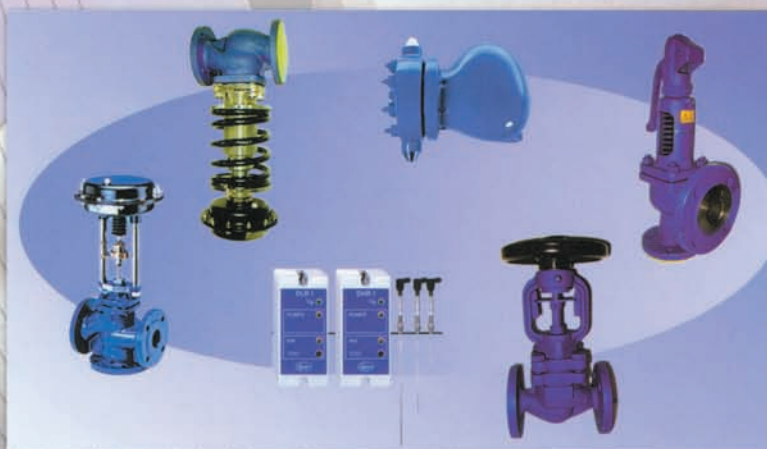


# ▶▶ Valvulería y accesorios





# ▶▶ Valvulería y accesorios





# ▶▶ Valvulería y accesorios



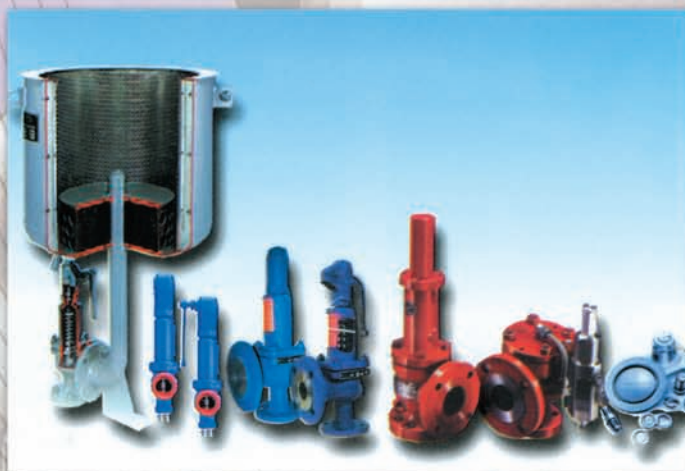
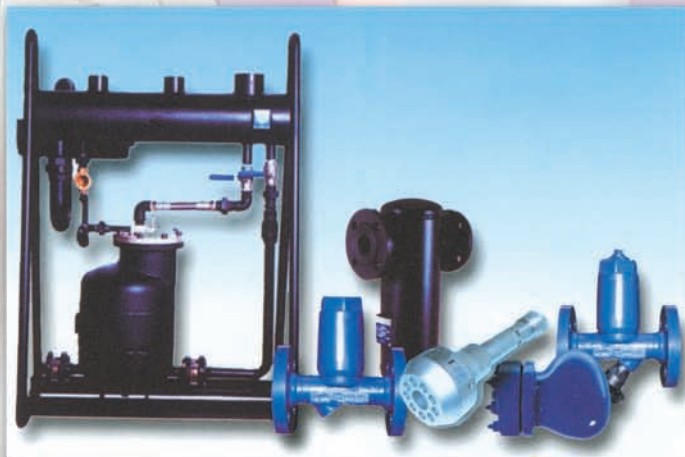


# ▶▶ Valvulería y accesorios



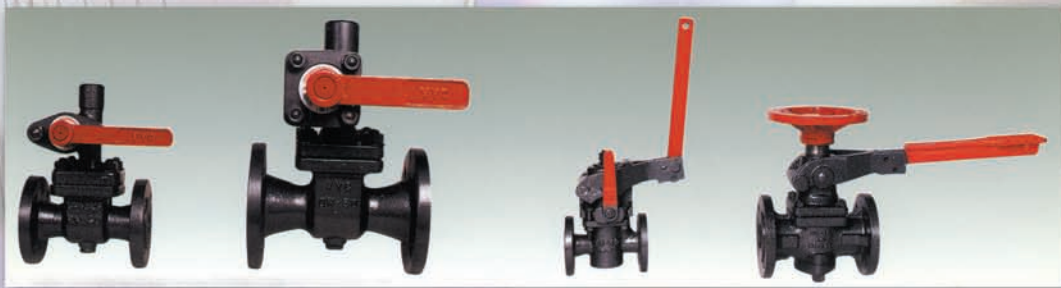


# ▶▶ Valvulería y accesorios





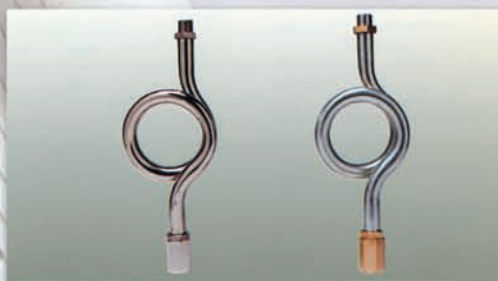
# ▶▶ Valvulería y accesorios



MECANICA INDUSTRIAL ABELLAN, N.C.R.  
SUMINISTROS INDUSTRIALES



# ▶▶ Valvulería y accesorios





# ▶▶ Valvulería y accesorios





# ▶▶ Valvulería y accesorios



MECANICA INDUSTRIAL ABELLAN, N.C.R.  
SUMINISTROS INDUSTRIALES



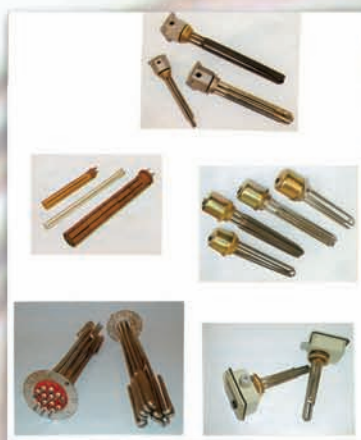
# ▶▶ Valvulería y accesorios





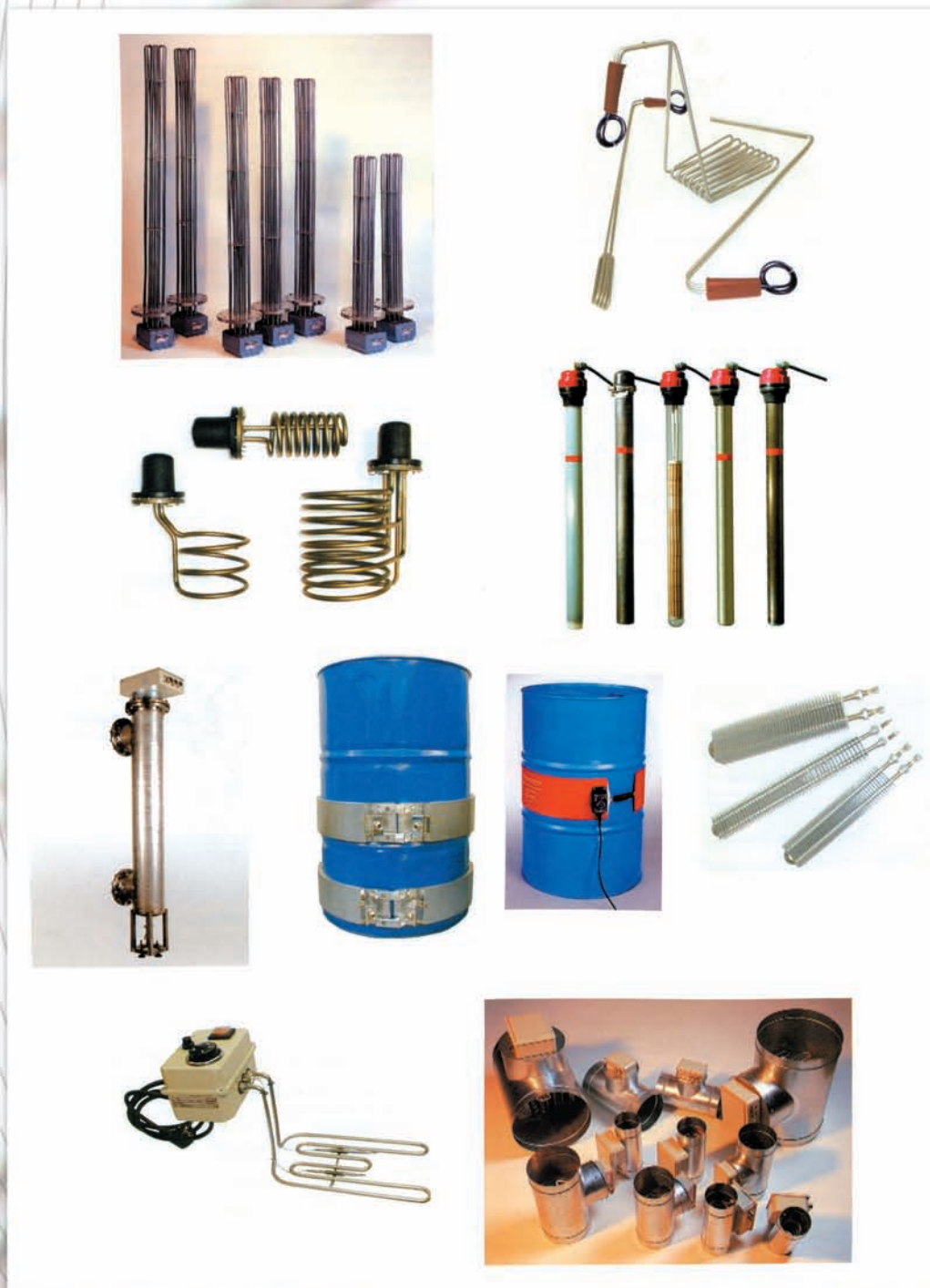
# ▶▶ Sistemas de precalentamiento

- ▶ Equipos calentadores de paso para fuel-oíl.
- ▶ Resistencias para inmersión y accesorios.
- ▶ Resistencias para aire.
- ▶ Resistencias flexibles para tuberías.
- ▶ Aparatos de calefacción industrial.
- ▶ Resistencias tipo cartucho.
- ▶ Resistencias tipo abrazadera.
- ▶ Reguladores temperatura todo/nada, pd, pid, programadores.
- ▶ Baterías de resistencias para aire acondicionado.
- ▶ Calentadores eléctricos para bidones.
- ▶ Cable conductor eléctrico de níquel con fibra de vidrio.
- ▶ Cable conductor eléctrico de cobre de silicona.
- ▶ Fundas aislantes para alta y muy alta temperatura.





# ▶▶ Sistemas de precalentamiento





# ▶▶ Sistemas de precalentamiento



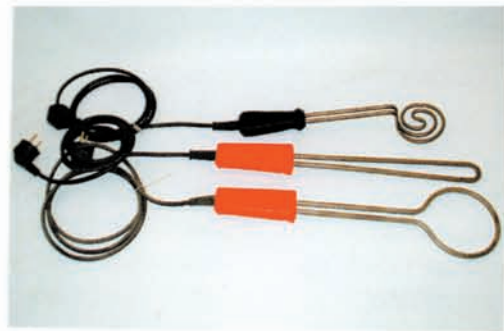
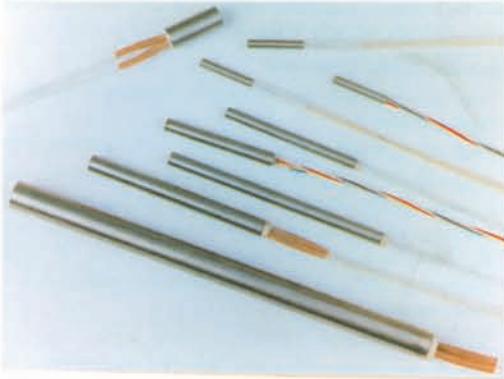


# ▶▶ Sistemas de precalentamiento





# ▶▶ Sistemas de precalentamiento





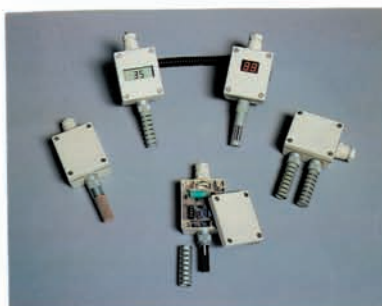
## ▶▶ Regulación y control

- ▶ Electroválvulas **Lucifer - Sirai - Parker - Nordair - Burkert.**
- ▶ Manómetros, Vacuómetros, Ventómetros, Hidrómetros.
- ▶ Medidores e indicadores de caudal, presión y nivel.
- ▶ Termómetros, Pirómetros, Termopares, Termóstatos.
- ▶ Presostatos para vapor y agua **Sauter - Penn - Honeywell.**
- ▶ Contadores volumétricos e impulsos.
- ▶ Reguladores e indicadores de temperatura.
- ▶ Instrumentación digital.
- ▶ Analizadores de combustión.
- ▶ Interruptores de nivel **Mobrey - Nivomat - Vyc.**
- ▶ Caudalímetros y medidores de densidad.
- ▶ Indicadores de nivel para calderas **Vyc - Bonn - JC.**
- ▶ Interruptores y programadores horarios.
- ▶ Servomotores eléctricos y neumáticos **Sauter.**
- ▶ Higrostatos y transmisores **Sauter.**
- ▶ Cronotermostatos digitales **Sauter.**
- ▶ Medidores de nivel por ultrasonidos **Sauter.**
- ▶ Rotámetros pvc -pvdf.
- ▶ Detectores y centrales para gas **Inpro.**





# ►► Regulación y control



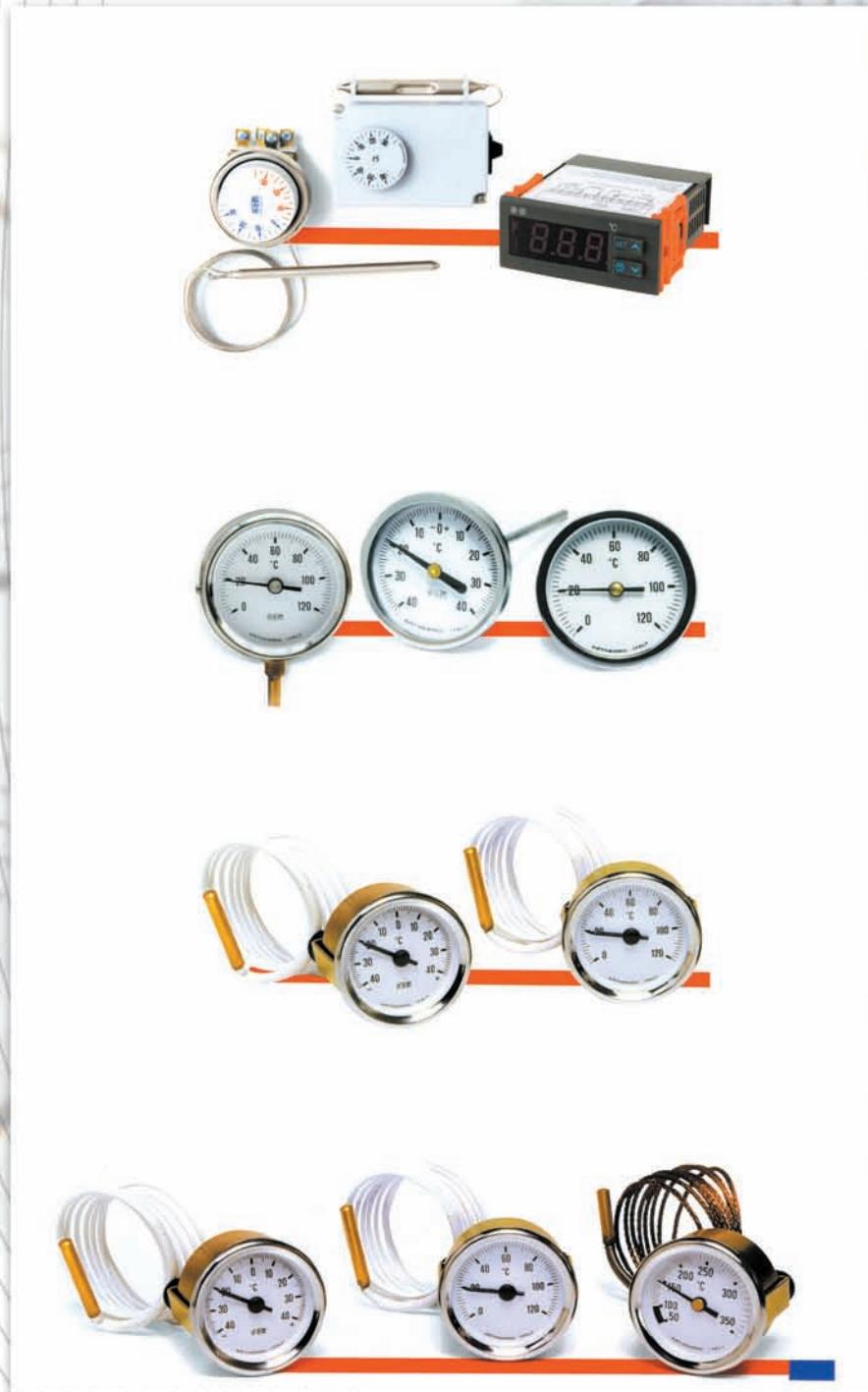


# ▶▶ Regulación y control





# ▶▶ Regulación y control





# ▶▶ Regulación y control





# ▶▶ Regulación y control





# ▶▶ Regulación y control





# ▶▶ Regulación y control





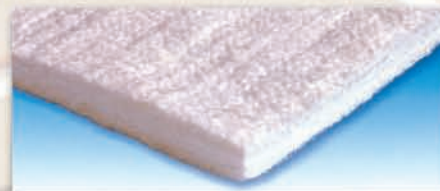
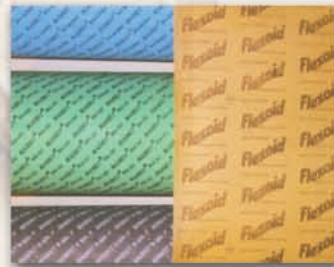
## ▶▶ Aislamiento y refractorios

- ▶ Ladrillos y cuñas refractorias.
- ▶ Cementos refractorios.
- ▶ Chamotas refractorias.
- ▶ Coquillas para calorifugado tuberías **Isovel**.
- ▶ Manta lana de vidrio con soporte de malla **Telisol**.
- ▶ Aislamiento autoextinguible **Tubex**.
- ▶ Aislamiento y accesorios **Armaflex**.
- ▶ Aislamiento tubular flexible **Isocell**.
- ▶ Cintas anticorrosivas y anticondensación.
- ▶ Calorifugado de aluminio para tuberías.
- ▶ Colas y disolventes.
- ▶ Productos textiles para altas temperaturas.
- ▶ Cartones aislantes.
- ▶ Planchas comprimidas para juntas.
- ▶ Empaquetaduras.
- ▶ Juntas.



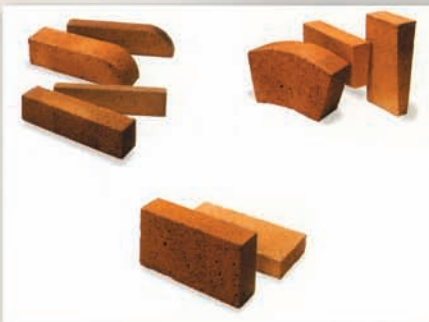
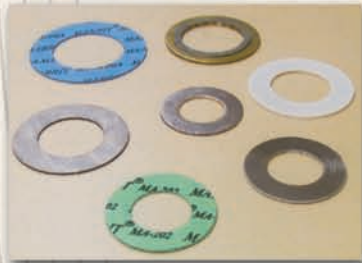


# ▶▶ Aislamiento y refractorios





# ▶▶ Aislamiento y refractorios











**MECANICA INDUSTRIAL ABELLAN, N.C.R.**  
SUMINISTROS INDUSTRIALES

**DIVISIONES:**  
CLIMATIZACIÓN, COMBUSTIÓN, DESCALCIFICACIÓN,  
REGULACIÓN Y CONTROL

C/. África, s/n - Pol. Ind. La Serreta - Apdo. 85 y 152. Telf. 902 11 11 98 - Fax 902 11 11 54  
30500 MOLINA DE SEGURA (Murcia)

E-mail: [miancr@miancr.com](mailto:miancr@miancr.com)

**[www.miancr.com](http://www.miancr.com)**

