

Custom Manufacturing



Member of NEUMO-Ehrenberg-Group

"Tailored to your specific needs."

AWH Custom Manufacturing

- reduced delivery time with access to 40000 components held within AWH on site stock:
 - butterfly valves
 - tees, bends, connections etc.
 - tube, square and plate of the various standards and grades of stainless steel
- in house CNC manufacturing can be utilized for small production runs
- use of modular production techniques optimizing prefabricated components
- state of the art surface treatment technology capable of producing $Ra < 0.2 \mu m$ max.
- advanced TIG and closed head orbital welding technology

Products

Tube and Pipe fittings

- manufactured to customer drawings and isometrics
- jacketed and insulated fittings

Vessels

- storage vessels, IBC, expansion tanks
- pressure vessels with full TUV approval
- filter housings

Unit Manufacturing

- frame construction
- complete skids including vessels, valves, swing bend panels
- switching panels up to 8 m in length, complete with valve technology
- valve distribution nodes DN200 max.



AWH Custom Manufacturing

Approvals

- manufacturer of pressure vessels and piping according AD 2000
- approved to Pressure Equipment Directive (97/23/EC): production of module A1, D, D1, E and F
- welding manufacturer for pressure vessels and piping according to DIN EN 3834-2 (EN 729-2)
- agreement on the appropriate re-stamping of materials and products for pressure equipment in accordance with AD 2000 - Directive and 97/23/EC
- approval AD 2000-HPO



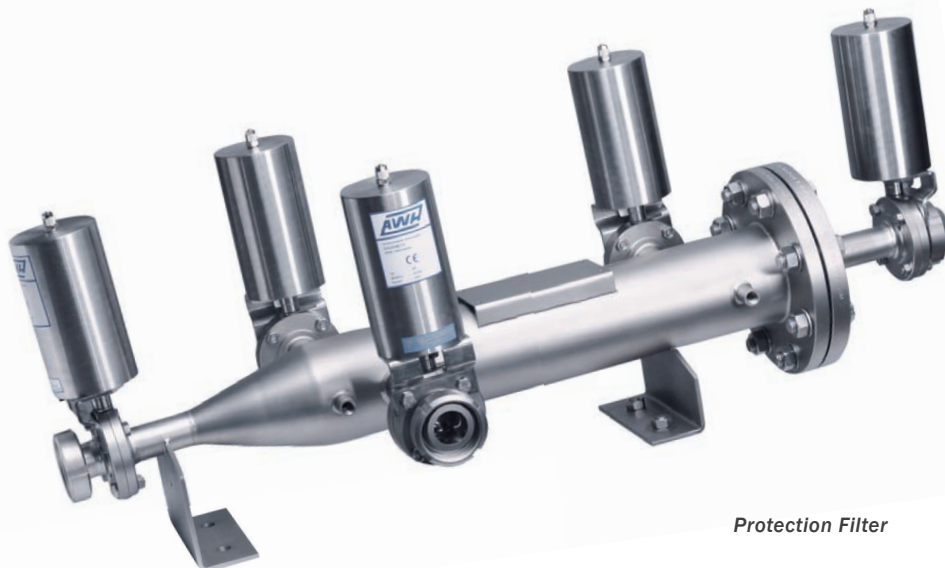
Distribution Pipe

Quality Test Methods

- roughness measurement
- 3-D measuring station
- X-ray inspection of weld seam
- dye penetrant testing
- delta ferrite content measurement
- materials identification testing: with X-ray fluorescence analyzer (destructively) or spectrum analyzer
- endoscopes with documentation
- pressure test in accordance with authorizations
- micrograph analysis



Vessel



Protection Filter



Potravinářský průmysl
Farmaceutický průmysl
Biotechnologie
Petrochemie
Chemický průmysl
Energetika
Úprava vody
Papírenství a zpracování celulózy
Plynárenský průmysl
Keramický průmysl
Zpracovatelský průmysl



Firma s tradicí od r. 1990 se při svém vzniku zaměřila na dodávky základních komponent, přístrojové a měřicí techniky a dodávky technologií pro farmaceutický a potravinářský průmysl. Cílem bylo zajistit kompletní dodavatelsko - inženýrské služby, včetně servisu. V roce 1998, který byl pro firmu velmi významným mezníkem, proběhla transformace společnosti do nynější formy. V dalších letech činnosti společnosti dochází k rozšíření portfolia a je navazována spolupráce s partnery v oblasti armatur, komponent, ventilů, procesní měřicí techniky a čerpadel.

Oblastí působnosti je potravinářský, farmaceutický průmysl, biotechnologie, chemický průmysl, petrochemie, úprava vody, papírenství a celulóza, energetika, keramický průmysl a zpracovatelský průmysl.

Firma REGOM INSTRUMENTS je díky širokému dodavatelskému portfoliu a bohatým zkušenostem schopna zajistit dodávky armatur, komponent, čerpadel, přístrojů a zařízení.

Cílem společnosti REGOM INSTRUMENTS je poskytování kvalitních služeb a spolehlivých dodávek pro co nejširší okruh zákazníků.



REGOM INSTRUMENTS s.r.o.

Brabcova 1159 / 2

147 00 Praha 4

CZECH REPUBLIC

Tel: +420 241 402 206

Fax: +420 241 400 290

Mail: regom@regom.cz

Skype: regom-office

www.regom.cz