



УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ  
МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ  
ЗАВОД ЗА МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО  
ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ТЕРМОТЕХНИКУ,  
ТЕРМОЕНЕРГЕТИКУ И ПРОЦЕСНУ ТЕХНИКУ  
18000 Ниш, ул. А. Медведева бр. 14, тел/факс 018/588-199  
тел. 018/ 500-739, 500-699, 500-701 - руководилац Завода  
e-mail: zavod@masfak.ni.ac.rs

## СТРУЧНИ НАЛАЗ Бр. 612-22-99/10

### ИСПИТИВАЊЕ ЕКСПАНЗИОНИХ ПОСУДА СА МЕМБРАНОМ серије В/М 140 – 320 I

**Производ:** ЕКСПАНЗИОНЕ ПОСУДЕ СА МЕМБРАНОМ  
серије В/М 140 – 320 I (запремина 140, 200 и 320 I).

**Произвођач:** DUKLA Trutnov, s.r.o., Elektrarenska 322,  
541 03 Trutnov 3, Czech Republic

**Наручилац:** P.V.F. Traders d.o.o., 11147 Београд, Водоводска 158

**Метод испитивања:** Извршено је:  
- провера димензија експанзионих посуда и  
- испитивања експанзионих посуда на притисак  
према стандардима SRPS M.E2.200 i SRPS M.E2.201.

**Резултати испитивања:** Максимални радни притисак:  
за серију В 3 bara  
за серију М 6 bara  
Радна температура - 10 °C do 110 °C

Резултати испитивања се односе само на испитане узорке.  
Овај стручни налаз се сме умножавати искључиво у целини са извештајем о испитивању.

Ниш, 17.05.2010 год.

Руководилац  
испитивања

проф. др Бранислав Стојановић



Руководилац  
Завода за машинско инжењерство

проф. др Драган Милчић