

## Gaminio pasas

### **1. Bendros žinios apie gaminį**

Rankšluosčių džiovintuvai skirti eksploatuoti tiek šildymo, tiek karšto vandens tiekimo sistemose su priverstine cirkuliacija. Džiovintuvai gaminami nerūdijančio plieno, variniai ir juodo bei cinkuoto plieno.

### **2. Techniniai duomenys**

Plienas iš kurio gaminamas nerūdijančio plieno gaminys yra AISI 304 ((EN 1.4301) austentinis nerūdijantis plienas) , vamzdžių suvirinimo siūlė TIG (DIN 1.7457). Šio plieno paskirtis: chemijos, tekstilės, maisto pramonės, šaldymo, laivų bei elektronikos , stalo įrankių gamybai ir t.t. Tai populiariausias nerūdijančio plieno tipas, jo panaudojimas sudaro daugiau nei 90 procentų bendro pritaikymo.

### **3. Gaminio naudojimas ir eksploatavimo sąlygos**

Džiovintuvas yra ilgalaikio naudojimo gaminys ir nei pastovios, nei periodinės priežiūros nereikalauja. Gaminys nekiūra, nerūdija, tvarkingai sumontuotoje šildymo sistemoje ar vandens tiekimo sistemoje, kai sistemoje esamo vandens kokybė tenkina leistinas normas (ES direktyva 98/83/EC ph 6,0\*8,5, kietos dalelės 50 mg/l, amonio jonai 0,5 mg/l, nitratai 50 mg/l, visi fosfatai 1 mg/l P, chloridai 200mg/l, sulfatai 250 mg/l, floridai 1,5 mg/l, visi cianidai 0,05 mg/l. Būtina sąlyga įsitikinti, kad vamzdynais neteka el. srovė- elektrotechniniai įrenginiai sujungti su vamzdynu, sistema kurioje sumontuotas gaminys, nėra skirtinga, elektrocheminį potencialą turinčių metalinių vamzdyno elementų (vario, cinko ir t.t.)

### **4. Montavimas**

Užsukti karšto vandens tiekimo sistemą. Išmontuoti senas konstrukcijas, jei jos yra. Pamatuoti išeinančių vamzdžių tarpcentrinį atstumą. Vamzdžių tarpcentriniam atstumui esant skirtingam, negu džiovintuvo, naudoti ekscentrinę prijungimo armatūrą arba permontuoti esantį vamzdyną. Pridėti džiovintuvą į eksploatavimo vietą ir paženklinti medvarščių tvirtinimo vietas. Tose vietose išgręžti skylės 6mm ir gyliu 40mm ir įstatyti plastmasinius kaiščius. Pastatyti džiovintuvą į vietą.

### **5. Kiti duomenys**

Visi rankšluosčių džiovintuvai praeina kruopščią patikrą bandomuoju spaudimu (**50 bar**). Visiems UAB „Navalda“ gaminiams suteikiama 2 metų garantija .