

Lietuvos energetikos instituto Šiluminių įrengimų tyrimo ir bandymų laboratorijos-
-A tipo kontrolės įstaigos-
akreditavimo sritis

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Normatyvinio ar kito dokumento, nustatančio kontroliuojamus reikalavimus, žymuo	Kontrolės apimtis (periodinė, priėmimo ar pan.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
<p>1. Vandens šildymo katilai 1.1. Šildymo katilai iki 400 kW vardinės galios, deginantys skystąjį ir dujinį kurą, išskyrus ne daugiau kaip 70 kW vardinės tiekiamosios šiluminės galios C tipo katilus, kurie tiekiami į rinką su katilų gamintojo sukonstruotais oro tiekimo ir degimo produktų šalinimo kanalais</p>	<p>LST EN 303-1:2000 LST EN 303-1:2000/A1:2004 LST EN 303-2:2000 LST EN 303-2:2000/A1:2004 LST EN 303-3:2001 LST EN 303-3:2001/A2:2004 LST EN 303-3:2001/AC:2006 LST EN 304+A1:2000 LST EN 304+A1:2000/A2:2004 LST EN 297+A2+A3+A5:1999 LST EN 297+A2+A3+A5:1999/A4:2005 LST EN 297+A2+A3+A5:1999/AC:2006 LST EN 483+A2:2002 LST EN 483+A2:2002/AC:2006 LST EN 483+A2:2002/A4:2008 LST EN 656:2002 LST EN 656:2002/A1:2006 LST EN 677:1999 LST EN 625:1999</p>	<p>1. Naujo katilo bandomojo pavyzdžio tikrinimas (EB tipo tyrimas)</p> <p>2. Naujai pagaminto katilo techninis tikrinimas (atitikties tipui nustatymas)</p>	<p>KP-VK-TT 02:2004 Vandens šildymo katilai deginantys skystąjį kurą. Projekto ir bandomojo pavyzdžio tikrinimo (tipo tyrimo) procedūra KP-DP-TT 02:2004 Dujiniai prietaisai. Projekto ir bandomojo pavyzdžio tikrinimo (tipo tyrimo) procedūra</p> <p>KP-VK-AT 02:2004 Vandens šildymo katilai deginantys skystąjį kurą. Pagaminto katilo tikrinimo (atitikties tvirtinimo) procedūra KP-DP-AT 02:2004 Dujiniai prietaisai. Pagaminto prietaiso tikrinimo (atitikties tvirtinimo) procedūra KP-VK/DP-BA 01:2003 Vandens šildymo katilai ir dujiniai prietaisai. Bandinių atrankos procedūra</p>

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Normatyvinio ar kito dokumento, nustatančio kontroliuojamus reikalavimus, žymuo	Kontrolės apimtis (periodinė, priėmimo ar pan.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
1.2 Šildymo katilai iki 300 kW vardinės galios, deginantys kietąjį kurą	LST EN 303-5:2000	1. Naujo katilo, deginančio kietąjį kurą konstrukcijos ir bandomojo pavyzdžio tikrinimas	KP-KK-TT-01:2007 Kietojo kuro katilai. Katilo konstrukcijos ir bandomojo pavyzdžio tikrinimo procedūra
2. Dujiniai virimo prietaisai	LST EN 30-1-1+A1+AC+A2+AC: 2005 LST EN 30-2-1:1999 LST EN 30-2-1:1999/A1:2004 LST EN 30-2-1:1999/A2:2005 LST EN 203-1:2005+A1:2008 LST EN 203-2-1:2006 LST EN 203-2-2:2006 LST EN 203-2-3:2006 LST EN 203-2-4:2006 LST EN 203-2-6:2006 LST EN 203-2-8:2006 LST EN 203-2-9:2006 LST EN 203-2-11:2006	1. Naujo dujinio virimo prietaiso bandomojo pavyzdžio tikrinimas (EB tipo tyrimas) 2. Naujai pagaminto dujinio virimo prietaiso techninis tikrinimas (atitikties tipui nustatymas)	KP-DP-TT 02:2004 Dujiniai prietaisai. Projekto ir bandomojo pavyzdžio tikrinimo (tipo tyrimo) procedūra KP-DP-AT 02:2004 Dujiniai prietaisai. Pagaminto prietaiso tikrinimo (atitikties tvirtinimo) procedūra KP-VK/DP-BA 01:2003 Vandens šildymo katilai ir dujiniai prietaisai. Bandinių atrankos procedūra
3. Matavimo priemonės 3.1. Vandens skaitikliai, kurių vardinis debitas $Q_3 \leq 16 \text{ m}^3/\text{h}$, didžiausias darbo slėgis (MAP) $\leq 16 \text{ bar}$, temperatūros klasės T30, T50, T70, T90, T30/70, T30/90 ir aplinkos klasė B	LST EN 14154-1+A1:2007 LST EN 14154-2+A1:2007 LST EN 14154-3+A1:2007	1. Naujo vandens skaitiklio techninio projekto ir bandomojo pavyzdžio tikrinimas (EB tipo tyrimas) 2. Naujai pagaminto vandens skaitiklio atitikties metrologiniams reikalavimams tikrinimas	KP-MP-TT 01:2007 Matavimo priemonės. Tipo tyrimo procedūra KP-MP-AT 01:2007 Matavimo priemonės. Pagamintos matavimo priemonės tikrinimo (atitikties įvertinimo) procedūra

Kontrolės sritis (objekto pavadinimas)	Normatyvinio ar kito dokumento, nustatančio kontroliuojamus reikalavimus, žymuo	Kontrolės apimtis (periodinė, priėmimo ar pan.), pobūdis (naujų ar naudojamų objektų tikrinimas)	Kontrolės metodus ir procedūras reglamentuojantys dokumentai
<p>3.2. Šilumos skaitikliai ir jų surenkamieji mazgai: - srauto jutikliai, kurių didžiausia darbo temperatūra $\Theta_{\max} \leq 130 \text{ }^\circ\text{C}$, didžiausias darbo slėgis $p_{\max} \leq 25 \text{ bar}$, didžiausias debitas $q_s \leq 100 \text{ m}^3/\text{h}$ ir aplinkos klasės A ir C; - skaičiuotuvai; - temperatūros jutiklių pora</p>	<p>LST EN 1434-1:2007 LST EN 1434-2:2007 LST EN 1434-2:2007/AC:2007 LST EN 1434-3:2009 LST EN 1434-4:2007 LST EN 1434-4:2007/AC:2007 LST EN 1434-5:2007</p>	<p>1. Naujo šilumos skaitiklio techninio projekto ir bandomojo pavyzdžio tikrinimas (EB tipo tyrimas) 2. Naujai pagaminto šilumos skaitiklio atitikties metrologiniams reikalavimams tikrinimas</p>	<p>KP-MP-BA 01:2008 Matavimo priemonės. Bandinių atrankos procedūra KP-MP-TT 01:2007 Matavimo priemonės. Tipo tyrimo procedūra KP-MP-AT 01:2007 Matavimo priemonės. Pagamintos matavimo priemonės tikrinimo (atitikties įvertinimo) procedūra KP-MP-BA 01:2008 Matavimo priemonės. Bandinių atrankos procedūra</p>

Nacionalinio akreditacijos biuro direktorė

Irena Mikelionienė