

I) Ispitivanja elektromagnetske kompatibilnosti
Testing of electromagnetic compatibility

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
1.	Industrijski, znanstveni i medicinski (ISM) radiofrekvencijski uređaji <i>Industrial, scientific and medical (ISM) radio-frequency equipment</i>	Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i> Mjerenje smetnji zračenja <i>Measurement of radiated disturbances</i> (30 do/to 18000) MHz	HRN EN 55011:2010/A1:2011 <i>(CISPR 11; EN 55011:2009/A1:2010)</i> HRN EN 55011:2016+A1:2017 <i>(CISPR 11:2015+A1:2016; EN 55011:2016+A1:2017)</i> Točka/Clause 7.1.;7.2; 7.3
2.	Kućanski uređaji, električni alati i slični uređaji <i>Household appliances, electric tools and similar apparatus</i>	Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	HRN EN 55014-1:2017 <i>(CISPR 14-1:2016; EN 55014-1:2017)</i> Točka/Clause 5
3.		Mjerenje snage smetnji zračenja <i>Measurement of disturbance power</i>	HRN EN 55014-1:2017 <i>(CISPR 14-1:2016; EN 55014-1:2017)</i> Točka/Clause 6
4.	Oprema informatičke tehnologije (bez telekomunikacijskog sučelja) <i>Information technology equipment (without telecommunication port)</i>	Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	HRN EN 55022:2011 <i>(CISPR 22:2008; EN 55022:2010)</i> Točka/Clause 9
5.		Mjerenje smetnji zračenja <i>Measurement of radiated disturbances</i> (30 do/to 6000) MHz	HRN EN 55022:2011 <i>(CISPR 22:2008; EN 55022:2010)</i> Točka/Clause 10
6.	Multimedijska oprema <i>(Multimedia equipment)</i>	Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	HRN EN 55032:2015 <i>(CISPR 32:2015; EN 55032:2015)</i> Točka/Clause A.3
7.		Mjerenje smetnji zračenja <i>Measurement of radiated disturbances</i> (30 do/to 6000) MHz	HRN EN 55032:2015 <i>(CISPR 32:2015; EN 55032:2015)</i> Točka/Clause A.2
8.	Električki i elektronički proizvodi (jednofazni i trofazni do 16 A po fazi) <i>Electrical and electronic products (single and three phase products up to 16 A per phase)</i>	Mjerenje emisije viših harmonika struje <i>Harmonic current emission measurement</i>	HRN EN 61000-3-2:2014 <i>(IEC 61000-3-2:2014; EN 61000-3-2:2014)</i> HRN IEC EN 61000-3-2:2019+A1:2021 <i>(IEC 61000-3-2:2018+am1:2020; EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021)</i>
9.	Električki i elektronički proizvodi (jednofazni i trofazni do 16 A po fazi) <i>Electrical and electronic products (single and three phase products up to 16 A per phase)</i>	Mjerenje kolebanja napona i treperenja rasvjete <i>Voltage fluctuations and flicker measurement</i>	HRN EN 61000-3-3:2009 <i>(IEC 61000-3-3:2008; EN 61000-3-3:2008)</i> HRN EN 61000-3-3:2013+A1:2019 <i>(IEC 61000-3-3:2013+A1:2017; EN 61000-3-3:2013+A1:2019)</i>

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
10.	Električki i elektronički proizvodi (bez telekomunikacijskog sučelja) <i>Electrical and electronic products (without telecommunication port)</i>	Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	HRN EN 61000-6-3:2008 <i>(IEC 61000-6-3:2006; EN 61000-6-3:2006)</i> HRN EN 61000-6-3:2008/A1:2011 <i>(EN 61000-6-3:2007/A1:2011; IEC 61000-6-3:2006/A1:2010)</i> Tablica/Table 1; Točke/Clauses 2, 3 HRN EN IEC 61000-6-3:2021 <i>(EN IEC 61000-6-3:2021; IEC 61000-6-3:2020)</i> Tablica/Table 1; Točke/Clauses 2, 3
11.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	HRN EN 61000-6-4:2008+A1:2011 <i>(IEC 61000-6-4:2006+A1:2011; EN 61000-6-4:2007+A1:2011)</i> Tablica/Table 1; Točka/Clause 2 HRN EN IEC 61000-6-4:2019 <i>(IEC 61000-6-4:2018; EN IEC 61000-6-4:2019)</i> Tablica/Table 4, 5, and annex A;
12.	Električki i elektronički proizvodi <i>Electrical and electronic products</i>	Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	HRN EN 61000-4-2:2009 <i>(IEC 61000-4-2:2008; EN 61000-4-2:2009)</i>
13.	Električki i elektronički proizvodi <i>Electrical and electronic products</i>	Ispitivanje otpornosti na zračena elektromagnetska polja <i>Test of immunity to radiated electromagnetic fields</i> (10 V/m do/to 1000 MHz; 3 V/m do/to 6000 MHz)	HRN EN 61000-4-3:2008+A2:2011 <i>(IEC 61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010; EN 61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010)</i>
14.	Električki i elektronički proizvodi (jednofazni i trofazni do 16 A po fazi) <i>Electrical and electronic products (single and three phase products up to 16 A per phase)</i>	Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	HRN EN 61000-4-4:2013 <i>(IEC 61000-4-4:2012; EN 61000-4-4:2012)</i>
15.	Električki i elektronički proizvodi (jednofazni i trofazni do 16 A po fazi, DC do 16 A, 4 signalne linije 50 V/1 A) <i>Electrical and electronic products (single and three phase up to 16 A per phase, DC up to 16 A, 4 signal lines 50 V/1 A)</i>	Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	HRN EN 61000-4-5:2014/A1:2018 <i>(IEC 61000-4-5:2014/am1:2017; EN 61000-4-5:2014/A1:2017)</i>

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
16.	Električki i elektronički proizvodi (jednofazni i trofazni) <i>Electrical and electronic products (single and three phase)</i>	Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	HRN EN 61000-4-6:2014 <i>(IEC 61000-4-6:2013; EN 61000-4-6:2014)</i>
17.	Električki i elektronički proizvodi	Ispitivanje otpornosti na magnetska polja energetske frekvencije <i>Test of immunity to power frequency magnetic fields</i> Jakost magnetskog polja do 100 A/m <i>Magnetic field strength up to 100 A/m</i>	HRN EN 61000-4-8:2011 <i>(IEC 61000-4-8:2009; EN 61000-4-8:2010)</i>
18.	<i>Electrical and electronic products</i>	Ispitivanje otpornosti na impulsna magnetska polja <i>Test of immunity to pulse magnetic fields</i> Jakost magnetskog polja do 300 A/m <i>Magnetic field strength up to 300 A/m</i>	HRN EN 61000-4-9:2016 <i>(IEC 61000-4-9:2016; EN 61000-4-9:2016)</i>
19.	Električki i elektronički proizvodi (jednofazni do 16 A po fazi)	Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	HRN EN 61000-4-11:2008/A1:2017 <i>(IEC 61000-4-11:2004/am1:2017; EN 61000-4-11:2004/A1:2017)</i>
20.	<i>Electrical and electronic products (single phase products up to 16 A per phase)</i>	Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	HRN EN 50293:2012; (EN 50293:2012) Tablica/Table 2; Točka/Clause 2.1;2.2
21.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	HRN EN 50293:2012; (EN 50293:2012) Tablica/Table 3; Točka/Clause 3.2
22.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	HRN EN 50293:2012; (EN 50293:2012) Tablica/Table 4; Točka/Clause 4.2 Tablica/Table 5; Točka/Clause 5.2 Tablica/Table 6; Točka/Clause 6.2
23.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	HRN EN 50293:2012; (EN 50293:2012) Tablica/Table 4; Točka/Clause 4.3 Tablica/Table 5; Točka/Clause 5.3 Tablica/Table 6; Točka/Clause 6.5

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
24.	Prometni signalni sustavi <i>Road traffic signal systems</i>	Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	HRN EN 50293:2012; (EN 50293:2012) Tablica/Table 4; Točka/Clause 4.1 Tablica/Table 5; Točka/Clause 5.1 Tablica/Table 6; Točka/Clause 6.1
25.		Ispitivanje otpornosti na magnetska polja energetske frekvencije <i>Test of immunity to power frequency magnetic fields</i>	HRN EN 50293:2012; (EN 50293:2012) Tablica/Table 3; Točka/Clause 3.4
26.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	HRN EN 50293:2012; (EN 50293:2012) Tablica/Table 6; Točka/Clause 6.3; 6.4
27.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	HRN EN 61000-6-1:2008 (IEC 61000-6-1:2005; EN 61000-6-1:2007) Tablica/Table 1; Točka/Clause 1.5
28.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente <i>Test of immunity to electrical fast transients (burst)</i>	HRN EN 61000-6-1:2008 (IEC 61000-6-1:2005; EN 61000-6-1:2007) Tablica/Table 2; Točka/Clause 2.2 Tablica/Table 3; Točka/Clause 3.3 Tablica/Table 4; Točka/Clause 4.5
29.	Električki i elektronički proizvodi (jednofazni i trofazni do 16 A po fazi, istosmjerni do 16 A) <i>Electrical and electronic products (single phase and three phase products up to 16 A per phase, DC up to 16 A)</i>	Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	HRN EN 61000-6-1:2008 (IEC 61000-6-1:2005; EN 61000-6-1:2007) Tablica/Table 3; Točka/Clause 3.2 Tablica/Table 4; Točka/Clause 4.4
30.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	HRN EN 61000-6-1:2008 (IEC 61000-6-1:2005; EN 61000-6-1:2007) Tablica/Table 2; Točka/Clause 2.1 Tablica/Table 3; Točka/Clause 3.1 Tablica/Table 4; Točka/Clause 4.1
31.		Ispitivanje otpornosti na magnetska polja energetske frekvencije <i>Test of immunity to power frequency magnetic fields</i>	HRN EN 61000-6-1:2008 (IEC 61000-6-1:2005; EN 61000-6-1:2007) Tablica/Table 1; Točka/Clause 1.1
32.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	HRN EN 61000-6-1:2008 (IEC 61000-6-1:2005; EN 61000-6-1:2007) Tablica/Table 4; Točka/Clause 4.2, 4.3

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
33.	Električki i elektronički proizvodi (jednofazni i trofazni do 16 A po fazi, istosmjerni do 16 A) <i>Electrical and electronic products (single phase and three phase products up to 16 A per phase, DC up to 16 A)</i>	Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	HRN EN 61000-6-2:2008 (IEC 61000-6-2:2005; EN 61000-6-2:2005) Tablica/Table 1; Točka/Clause 1.3 HRN EN IEC 61000-6-2:2019 (EN IEC 61000-6-2:2019, IEC 61000-6-2:2016) Tablica/ Table 1; Točka/ Clause 1.4
34.		Ispitivanje otpornosti na elektromagnetska polja (80MHz do 6 GHz) <i>Radio frequency electromagnetic field (80 MHz to 6 000 MHz)</i>	HRN EN IEC 61000-6-2:2019 (EN IEC 61000-6-2:2019, IEC 61000-6-2:2016) Tablica/ Table 1; Točka/ Clause 1.2, 1.3
35.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente <i>Test of immunity to electrical fast transients (burst)</i>	HRN EN 61000-6-2:2008 (IEC 61000-6-2:2005; EN 61000-6-2:2005) Tablica/Table 2; Točka/Clause 2.2 Tablica/Table 3; Točka/Clause 3.3 Tablica/Table 4; Točka/Clause 4.2 HRN EN IEC 61000-6-2:2019 (EN IEC 61000-6-2:2019, IEC 61000-6-2:2016) Tablica/ Table 2,3,4 Točka/ Clause 2.3, 3.3, 4.3
36.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	HRN EN 61000-6-2:2008 (IEC 61000-6-2:2005; EN 61000-6-2:2005) Tablica/Table 3; Točka/Clause 3.3 Tablica/Table 4; Točka/Clause 4.3 HRN EN IEC 61000-6-2:2019 (EN IEC 61000-6-2:2019, IEC 61000-6-2:2016) Tablica/ Table 2,3,4 Točka/ Clause 2.3, 3.3, 4.3
37.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	HRN EN 61000-6-2:2008 (IEC 61000-6-2:2005; EN 61000-6-2:2005) Tablica/Table 2; Točka/Clause 2.1 Tablica/Table 3; Točka/Clause 3.1 Tablica/Table 4; Točka/Clause 4.1 HRN EN IEC 61000-6-2:2019 (EN IEC 61000-6-2:2019, IEC 61000-6-2:2016) Tablica/ Table 2, 3, 4 Točka/ Clause 2.1, 3.1, 4.1

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
38.		Ispitivanje otpornosti na magnetska polja energetske frekvencije <i>Test of immunity to power frequency magnetic fields</i>	HRN EN 61000-6-2:2008 (IEC 61000-6-2:2005; EN 61000-6-2:2005) Tablica/Table 1; Točka/Clause 1.1 HRN EN IEC 61000-6-2:2019 (EN IEC 61000-6-2:2019, IEC 61000-6-2:2016) Tablica/ Table 1; Točka/ Clause 1.1
39.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	HRN EN 61000-6-2:2008 (IEC 61000-6-2:2005; EN 61000-6-2:2005) Tablica/Table 4; Točka/Clause 4.4, 4.5 HRN EN IEC 61000-6-2:2019 (EN IEC 61000-6-2:2019, IEC 61000-6-2:2016) Tablica/ Table 4; Točka/ Clause 4.2, 4.
40.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	HRN EN 55014-2:2015 (CISPR 14-2:2015; EN 55014-2:2015)
41.	Električki i elektronički proizvodi (jednofazni i trofazni do 16 A po fazi, istosmjerni do 16 A)	Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	HRN EN 55014-2:2015 (CISPR 14-2:2015; EN 55014-2:2015)
42.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	HRN EN 55014-2:2015 (CISPR 14-2:2015; EN 55014-2:2015)
43.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	HRN EN 55014-2:2015 (CISPR 14-2:2015; EN 55014-2:2015)
44.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	HRN EN 55014-2:2015 (CISPR 14-2:2015; EN 55014-2:2015)
45.	Električki i elektronički proizvodi (jednofazni i trofazni do 16 A po fazi, istosmjerni do 16 A)	Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	HRN EN 55024:2011 +A1:2015 (CISPR 24:2010+A1:2015; EN 55024:2011 +A1:2015) Točka/Clause 4.2.1
46.	Električki i elektronički proizvodi (jednofazni i trofazni do 16 A po fazi, istosmjerni do 16 A)	Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	HRN EN 55024:2011 +A1:2015 (CISPR 24:2010+A1:2015; EN 55024:2011 +A1:2015)

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
47.	16 A per phase, DC up to 16 A)	Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	HRN EN 55024:2011 +A1:2015 (CISPR 24:2010+A1:2015; EN 55024:2011 +A1:2015)
48.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	HRN EN 55024:2011 +A1:2015 (CISPR 24:2010+A1:2015; EN 55024:2011 +A1:2015)
49.		Ispitivanje otpornosti na magnetska polja energetske frekvencije <i>Test of immunity to power frequency magnetic fields</i>	HRN EN 55024:2011 +A1:2015 (CISPR 24:2010+A1:2015; EN 55024:2011 +A1:2015)
50.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	HRN EN 55024:2011 +A1:2015 (CISPR 24:2010+A1:2015; EN 55024:2011 +A1:2015)
51.	Vozila, čamci i naprave pogonjene motorom s unutarnjim izgaranjem <i>Vehicles, boats and internal combustion engine driven devices</i>	Mjerenje emisije zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	HRN EN 55012:2008 +A1:2010 (CISPR 12:2007+A1:2009; EN 55012:2007+A1:2009)
52.	Električki i elektronički proizvodi <i>Electrical and electronic products</i>	Mjerenje smetnji zračenja <i>Measurement of radiated disturbances</i> (30 do/to 6000) MHz	HRN EN 61000-6-3:2008 (IEC 61000-6-3:2006; EN 61000-6-3:2007) Tablica/Table 1 HRN EN 61000-6-3:2008/A1:2011 (IEC 61000-6-3:2006/A1:2010; EN 61000-6-3:2007/A1:2011) HRN EN IEC 61000-6-3:2021 (EN IEC 61000-6-3:2021; IEC 61000-6-3:2020) Tablica/Table 1 HRN EN 61000-6-4:2008+A1:2011 (IEC 61000-6-4:2006+A1:2011; EN 61000-6-4:2007+A1:2011) Tablica/Table 1 HRN EN IEC 61000-6-4:2019 (IEC 61000-6-4:2018; EN IEC 61000-6-4:2019) Tablica/Table 3

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
53.	Zvučni i televizijski radiodifuzijski prijamnici i prateća oprema Sound and television broadcast receivers and associated equipment	Mjerenje emisije zračenih smetnji Radiated disturbance emission measurement	HRN EN 55013:2013+A1:2016 (CISPR 13:2009+A1:2005; EN 55013:2013+A1:2016) Točka/Clause 5.7
54.		Mjerenje vođenih smetnji Conducted emission measurement	HRN EN 55013:2013+A1:2016 (CISPR 13:2009+A1:2005; EN 55013:2013+A1:2016) Točka/Clause 5.3
55.		Mjerenje snage smetnji zračenja Measurement of disturbance power	HRN EN 55013:2013+A1:2016 (CISPR 13:2009+A1:2005; EN 55013:2013+A1:2016) Točka/Clause 5.6.
56.	Elektroničke sklopke za kućanstvo i slične fiksne električne instalacije Switches for household and similar fixed electrical installations		HRN EN 60669-2-1:2007 +A1:2010+A12:2011 (IEC 60669-2-1:2002(Modified) +A1:2008; EN 60669-2-1:2004+A1:2009+A12:20010)
57.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone Test of immunity to surges	Točka/Clause 26.1.4
58.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja Test of immunity to electrostatic discharges	Točka/Clause 26.1.2
59.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) Test of immunity to electrical fast transient (burst)	Točka/Clause 26.1.3
60.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations	Točka/Clause 26.1.1.
61.		Mjerenje emisije viših harmonika struje Harmonic current emission measurement	Točka/Clause 26.2.1.
62.		Mjerenje vođenih smetnji Conducted emission measurement	Točka/Clause 26.2.2.
63.		Mjerenje snage smetnji zračenja Measurement of disturbance power	
	Elektromagnetski daljinski upravljane sklopke (RCS) za kućanstvo i slične fiksne električne instalacije		HRN EN 60669-2-2:2007 (IEC 60669-2-2:2006; EN 60669-2-2:2006) Točka/Clause 26

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
64.	<i>Electromagnetic remote-control switches (RCS) for household and similar fixed electrical installations</i>	Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	Točka/Clause 26.1.2
65.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	Točka/Clause 26.1.4
66.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Točka/Clause 26.1.3
67.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	Točka/Clause 26.1.1
68.		Mjerenje emisije viših harmonika struje <i>Harmonic current emission measurement</i>	Točka/Clause 26.2.1
69.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Točka/Clause 26.2.2
70.		Mjerenje snage smetnji zračenja <i>Measurement of disturbance power</i>	
	Vremenske sklopke sa zatezanjem (TDS) za kućanstvo i slične fiksne električne instalacije <i>Time delay switches (TDS) for household and similar fixed electrical installations</i>		HRN EN 60669-2-3:2007 (IEC 60669-2-3:2006; EN 60669-2-3:2006) Točka/Clause 26
71.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	Točka/Clause 26.1.2
72.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	Točka/Clause 26.1.4
73.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Točka Clause 26.1.3
74.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	Točka/Clause 26.1.1

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
75.		Mjerenje emisije viših harmonika struje <i>Harmonic current emission measurement</i>	Točka/Clause 26.2.1
76.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Točka/Clause 26.2.2
77.		Mjerenje snage smetnji zračenja <i>Measurement of disturbance power</i>	
	Električne naprave za automatsko upravljanje u kućanstvu i sličnu uporabu <i>Automatic electrical controls for household and similar use</i>		HRN EN 60730-1:2016+A1:2019 (IEC 60730-1:2013+A1:2015, EN 60730-1:2016+A1:2019) Točka/Clause 23
78.		Mjerenje emisije viših harmonika struje <i>Harmonic current emission measurement</i>	Dodatak/Appendix H23.1.1.
79.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Dodatak/Appendix H23.1.2.
80.		Mjerenje snage smetnji zračenja <i>Measurement of disturbance power</i>	Dodatak/Appendix H23.1.2.
	Električne naprave za automatsko upravljanje u kućanstvu i sličnu uporabu: električni regulatori tlaka <i>Automatic electrical controls for household and similar use: automatic electrical pressure sensing controls</i>		HRN EN 60730-2-6:2016 (IEC 60730-2-6:2016; EN 60730-2-6:2016) Točka/Clause 23
81.		Mjerenje emisije viših harmonika struje <i>Harmonic current emission measurement</i>	Dodatak/Appendix H23.1.1.
82.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Dodatak/Appendix H23.1.2
83.		Mjerenje snage smetnji zračenja <i>Measurement of disturbance power</i>	
	Električne naprave za automatsko upravljanje u kućanstvu i sličnu uporabu: programatori i vremenske sklopke <i>Automatic electrical controls for household and similar use: timers and time switches</i>		HRN EN 60730-2-7:2020 (IEC 60730-2-7:2015, EN 60730-2-7:2020) Točka/Clause 23
84.		Mjerenje emisije viših harmonika struje <i>Harmonic current emission measurement</i>	Dodatak/Appendix H23.1.1
85.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Dodatak/Appendix H23.1.2
86.		Mjerenje snage smetnji zračenja <i>Measurement of disturbance power</i>	

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
			HRN EN 60730-2-8:2004 (IEC 60730-2-8:2000+A1:2002; EN 60730-2-8:2002+A1:2003) Točka/Clause 23
87.	Električne naprave za automatsko upravljanje u kućanstvu i sličnu uporabu: električni ventili za vodu	Mjerenje emisije viših harmonika struje <i>Harmonic current emission measurement</i>	Točka/Clause 23 Dodatak/Appendix H23.1.1
88.	<i>Automatic electrical controls for household and similar use: electrically operated water valves</i>	Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Točka/Clause 23 Dodatak/Appendix H23.1.2
89.		Mjerenje snage smetnji zračenja <i>Measurement of disturbance power</i>	Točka/Clause 23 Dodatak/Appendix H23.1.2
90.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Točka/Clause 26 Dodatak/Appendix H26.9
			HRN EN 60730-2-13:2008 (IEC 60730-2-13:2006 (Modified); EN 60730-2-13:2008) Točka/Clause 23
91.	Električne naprave za automatsko upravljanje u kućanstvu i sličnu uporabu: električni regulatori vlažnosti	Mjerenje emisije viših harmonika struje <i>Harmonic current emission measurement</i>	Dodatak/Appendix H23.1.1.
92.	<i>Automatic electrical controls for household and similar use: humidity sensing controls</i>	Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Dodatak/Appendix H23.1.2.
93.		Mjerenje snage smetnji zračenja <i>Measurement of disturbance power</i>	
94.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Dodatak/Appendix H26.9
95.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	Dodatak/Appendix H26.8
	Električne naprave za automatsko upravljanje u kućanstvu i sličnu uporabu: električni izvršni članovi		HRN EN 60730-2-14:2000+A1:2004+A2:2008+A11:2007 (IEC 60730-2-14:1995(Modified)+A1:2001+A2:2008; EN 60730-2-14:1997+A1:2001+A2:2008+A11:2005) Točka/Clause 23
96.	(aktuatori) <i>Automatic electrical controls for household and similar use: electric actuators</i>	Mjerenje emisije viših harmonika struje <i>Harmonic current emission measurement</i>	Dodatak/Appendix H23.1.1.
97.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Dodatak/Appendix H23.1.2.

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
98.		Mjerenje zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	
99.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Dodatak/Appendix H26.9
			HRN EN 60730-2-18:2000+A11:2005 (IEC 60730-2-18:1997(Modified); EN 60730-2-18:1999+A11:2005) Točka/Clause 23
100.	Električne naprave za automatsko upravljanje u kućanstvu i sličnu uporabu: električni regulatori protoka vode i zraka <i>Automatic electrical controls for household and similar use: automatic electrical water and air flow sensing controls</i>	Mjerenje emisije viših harmonika struje <i>Harmonic current emission measurement</i>	Dodatak/Appendix H23.1.1.
101.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	
102.		Mjerenje zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	Dodatak/Appendix H23.1.2.
			HRN EN 60945:2003 (IEC 60945:2002; EN 60945:2002)
103.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	Točka/Clause 10.6
104.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	Točka/Clause 10.9
105.	Pomorska navigacijska i radiokomunikacijska oprema i sustavi <i>Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems</i>	Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Točka/Clause 10.5
106.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	Točka/Clause 10.8
107.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	Točka/Clause 10.3
108.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Točka/Clause 9.2

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
109.		Mjerenje zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	Točka/Clause 9.3
110.			IACS UR E10, Rev.8, Table Type testing condition for equipment covered by E10.1.
111.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	Točka/Clause 18
112.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	Točka/Clause 13
113.	Električna, elektronička i programabilna oprema namijenjena sustavima upravljanja, nadzora, alarma i zaštite za korištenje na brodovima <i>Electrical, electronic and programmable equipment intended for control, monitoring, alarm and protection systems for use in ships</i>	Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Točka/Clause 17
114.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	Točka/Clause 3
115.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Točka/Clause 20.
116.		Mjerenje zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	Točka/Clause 19.
117.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	Točka/Clause 16.
118.			IEC 60092-504:2016 Table 1.
119.	Brodске električne instalacije Automatizacija, kontrola i instrumentacija <i>Electrical installations in ships Automation, control and instrumentation</i>	Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	Točka/Clause 18
120.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	Točka/Clause 13
121.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Točka/Clause 17

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
122.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	Točka/Clause 4a, 4b
123.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Točka/Clause 20.
124.		Mjerenje zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	Točka/Clause 19.
125.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	Točka/Clause 16.
	Niskonaponska sklopna aparatura: prekidači <i>Low-voltage switchgear and controlgear: Circuit-breakers</i>		HRN EN 60947-2:2017 <i>(IEC 60947-2:2017; EN 60947-2:2017)</i> Točka/Clause 7.3 Dodatak/Appendix J
126.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	Točka/Clause J.2.5
127.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	Točka/Clause J.2.2
128.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Točka/Clause J.2.4
129.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	Točka/Clause J.2.6
130.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Točka/Clause J.3.2
131.		Mjerenje zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	Točka/Clause J.3.3.
	Niskonaponska sklopna aparatura: sklopke, rastavljači, rastavne sklopke i kombinacije s osiguračima		HRN EN 60947-3:2010+A1:2012+A2:2015 <i>(IEC 60947-3:2008+A1:2012+A2:2015; EN 60947-3:2009+A1:2012+A2:2015)</i>

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
132.	<i>Low-voltage switchgear and controlgear: switches, disconnectors, switch-disconnectors and fuse-combination units</i>	Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	
133.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	Točka/Clause 7.3.2. Tablica/Table 6 (bez/without IEC 61000-4-3)
134.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	
135.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	Točka/Clause 7.3.2. Tablica/Table 6 (bez/without IEC 61000-4-3)
136.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Točka/Clause 7.3.3. Tablica/Table 7
137.		Mjerenje zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	
138.	<i>Niskonaponska sklopna aparatura: sklopnici i motorski pokretači</i> <i>Low-voltage switchgear and controlgear: Contactors and motor-starters</i>		HRN EN 60947-4-1:2005+A1:2005+A2:2008 <i>(IEC 60947-4-1:2000+A1:2002+A2:2005; EN 60947-4-1:2001+A1:2002+A2:2005)</i> HRN EN 60947-4-1:2010+A1:2013 <i>(IEC 60947-4-1:2009+A1:2012; EN 60947-4-1:2010+A1:2012)</i>
139.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	Točka/Clause 9.4.2.5.
140.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	Točka/Clause 9.4.2.2
141.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Točka/Clause 9.4.2.4
142.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Točka/Clause 9.4.3.1.
143.		Mjerenje zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	Točka/Clause 9.4.3.2

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
			HRN EN 60947-4-2:2014 (IEC 60947-4-2:2014; EN 60947-4-2:2014)
144.	Poluvodički motorski kontroleri i pokretači za izmjeničnu struju Contactors and motor-starters - AC semiconductor motor controllers and starters	Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone Test of immunity to surges	Točka/Clause 9.3.5.2.4
145.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja Test of immunity to electrostatic discharges	Točka/Clause 9.3.5.2.1
146.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) Test of immunity to electrical fast transient (burst)	Točka/Clause 9.3.5.2.3
147.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variation	Točka/Clause 9.3.5.2.6
148.		Mjerenje vođenih smetnji Conducted emission measurement	Točka/Clause 9.3.5.1.1
149.		Mjerenje zračenih smetnji Radiated disturbance emission measurement	Točka/Clause 9.3.5.1.2
150.	Poluvodički kontroleri i sklopnici za nemotorske terete za izmjeničnu struju AC semiconductor controllers and contactors for non-motor loads	Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone Test of immunity to surges	Točka/Clause 9.3.5.2.4
151.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja Test of immunity to electrostatic discharges	Točka/Clause 9.3.5.1.2
152.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) Test of immunity to electrical fast transient (burst)	Točka/Clause 9.3.5.2.3
153.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations	Točka/Clause 9.3.5.2.6
154.		Mjerenje vođenih smetnji Conducted emission measurement	Točka/Clause 9.3.5.1.1

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
155.		Mjerenje zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	Točka/Clause 9.3.5.1.2
			HRN EN 60947-6-1:2008+A1:2014 <i>(IEC60947-6-1:2005+A1:2014; EN 60947-6-1:2005+A1:2014)</i>
156.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	Točka/Clause 8.5.2.4
157.	Višefunkcijska oprema - Sklopna oprema za automatsko prespajanje <i>Multiple function equipment - Transfer switching equipment</i>	Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	Točka/Clause 8.5.2.1
158.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Točka/Clause 8.5.2.3
159.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Točka/Clause 8.5.3.1
160.		Mjerenje zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	Točka/Clause 8.5.3.2
			HRN EN 60947-6-2:2005+A1:2008 <i>(IEC 60947-6-2:2002+A1:2007; EN 60947-6-2:2003+A1:2007)</i>
161.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	Točka/Clause 9.3.5.2.5
162.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	Točka/Clause 9.3.5.2.2
163.	Upravljački i zaštitni sklopni aparati (ili oprema) (CPS) <i>Multiple function equipment - Control and protective switching devices (or equipment) (CPS)</i>	Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Točka/Clause 9.3.5.2.4
164.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio- frequency fields</i>	Točka/Clause 9.3.5.2.6
165.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Točka/Clause 9.3.5.3.1
166.		Mjerenje zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	Točka/Clause 9.3.5.3.2

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method		
			HRN EN 60947-8:2005+A1:2008+A2:2013 (IEC 60947-8:2003+A1:2006+A2:2012; EN 60947-8:2003+A1:2006+A2:2012)		
167.	Upravljačke jedinice za ugrađenu toplinsku zaštitu (PTC) u električne rotacijske strojeve Control units for built-in thermal protection (PTC) for rotating electrical machines	Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone Test of immunity to surges	Točka/Clause 9.4.2 Tablica/Table 1 (bez/without IEC 61000-4-3)		
168.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja Test of immunity to electrostatic discharges			
169.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) Test of immunity to electrical fast transient (burst)			
170.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations			
171.		Ispitivanje otpornosti na magnetska polja frekvencije 50 Hz Test of immunity to power frequency magnetic fields			
172.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields			
173.		Mjerenje vođenih smetnji Conducted emission measurement		Točka/Clause 9.4.3	
174.		Mjerenje zračenih smetnji Radiated disturbance emission measurement			
175.		Niskonaponski sklopni blokovi Low-voltage switchgear and controlgear assemblies		Mjerenje vođenih smetnji Conducted emission measurement	HRN EN 61439-1:2012 (IEC 61439-1:2011; EN 61439-1:2011) Točka/Clause 10.12.
176.		Mjerenje emisije zračenih smetnji Radiated disturbance emission measurement			

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
177.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone (jednofazni do 16 A po fazi, istosmjerno do 16 A, 4 signalne linije 50 V/1 A) <i>Test of immunity to surges (single phase up to 16 A per phase, DC up to 16 A per phase, 4 signal lines 50 V/1 A)</i>	HRN EN 61439-1:2012 (IEC 61439-1:2011; EN 61439-1:2011) Točka/Clause 10.12.
178.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	HRN EN 61439-1:2012 (IEC 61439-1:2011; EN 61439-1:2011) Točka/Clause 10.12.
179.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst), (jednofazni i trofazni do 16 A po fazi) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst), (single phase and three phase up to 16 A per phase)</i>	HRN EN 61439-1:2012 (IEC 61439-1:2011; EN 61439-1:2011) Točka/Clause 10.12.
180.			HRN EN 62052-21:2008+A1:2017 (IEC 62052-21:2004+A1:2016; EN 62052-21+A1:2017)
181.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	Točka/Clause 7.6.7
182.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	Točka/Clause 7.6.3
183.	Oprema za upravljanje tarifom <i>Tariff and load control equipment</i>	Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Točka/Clause 7.6.5
184.		Ispitivanje otpornosti na vodene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	Točka/Clause 7.6.6
185.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	
186.		Mjerenje zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	Točka/Clause 7.7
187.	Prijamnici MTU signala <i>Electronic ripple control receivers</i>		HRN EN 62054-11:2008+A1:2017 (IEC 62054-11:2004+A1:2016; EN 62054-11:2004+A1:2017)

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
188.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	Točka/Clause 7.6.7
189.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	Točka/Clause 7.6.3
190.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Točka/Clause 7.6.5
191.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	Točka/Clause 7.6.6
192.		Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	Točka/Clause 7.7
193.		Mjerenje zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	Točka/Clause 7.7
194.	Primjena na željeznicu <i>Railway applications</i>	Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	HRN EN 50121-3-2:2017+A1:2019 <i>(EN 50121-3-2:2016+A1:2019)</i> Točka/Clause 7 Tablice/Tables 3, 4, 5 HRN EN 50121-4:2017 <i>(EN 50121-4:2017)</i> Točka/Clause 5
195.	Primjena na željeznicu <i>Railway applications</i>	Mjerenje zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	HRN EN 50121-3-2:2017+A1:2019 <i>(EN 50121-3-2:2016+A1:2019)</i> Točka Clause 7 Tablica/Table 6 HRN EN 50121-4:2017 <i>(EN 50121-4:2017)</i> Točka/Clause 5

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
196.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	HRN EN 50121-3-2:2017+A1:2019 (EN 50121-3-2:2016+A1:2019) Točka/Clause 8 Tablica/Table 9.3 HRN EN 50121-4:2017 (EN 50121-4:2017) Točka/Clause 6, Tablice/Tables 1.3, 1.4, 1.5 HRN EN 50121-5:2017 (EN 50121-5:2017) Točka/Clause 7 Tablice/Tables 1.3, 1.4
197.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	HRN EN 50121-3-2:2017+A1:2019 (EN 50121-3-2:2016+A1:2019) Točka/Clause 8 Tablice/Tables 7, 8 HRN EN 50121-4:2017 (EN 50121-4:2017) Točka/Clause 6, Tablice/Tables 2, 3, 4, 5 HRN EN 50121-5:2017 (EN 50121-5:2017) Točka/Clause 7 Tablice/Tables 2, 3, 4, 5 (osim / except 3.2)
198.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	HRN EN 50121-3-2:2017+A1:2019 (EN 50121-3-2:2016+A1:2019) Točka/Clause 8 Tablica/Table 7 HRN EN 50121-4:2017 (EN 50121-4:2017) Točka/Clause 6 Tablice/Tables 2, 3, 4 HRN EN 50121-5:2017 (EN 50121-5:2017) Točka/Clause 7 Tablice/Tables 3, 4, 5

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
199.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	HRN EN 50121-3-2:2017+A1:2019 (EN 50121-3-2:2016+A1:2019) Točka/Clause 8; Tablice/Tables 7, 8 HRN EN 50121-4:2017 (EN 50121-4:2017) Točka/Clause 6; Tablice/Tables 2, 3, 4, 5 HRN EN 50121-5:2017 (EN 50121-5:2017) Točka/Clause 7; Tablice/Tables 2, 3, 4, 5, 6
200.		Ispitivanje otpornosti na magnetska polja energetske frekvencije <i>Test of immunity to power frequency magnetic fields</i>	HRN EN 50121-4:2017 (EN 50121-4:2017) Točka/Clause 6; Tablica/Table 1 HRN EN 50121-5:2017 (EN 50121-5:2017) Točka/Clause 7; Tablica/Table 1
201.		Ispitivanje otpornosti na impulsna magnetska polja <i>Test of immunity to pulse magnetic fields</i>	HRN EN 50121-4:2017 (EN 50121-4:2017) Točka/Clause 6; Tablica/Table 1
202.	Rasvjetna tijela <i>Lighting equipment</i>	Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	HRN EN IEC 55015:2019+A11:2020; (CISPR 15:2018; EN IEC 55015:2019+A11:2020) HRN EN 55015:2013+A1:2015; (CISPR 15:2013+A1:2015; EN 55015:2013+A1:2015) Točka/Clause 8
203.		Mjerenje emisije zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	HRN EN IEC 55015:2019+A11:2020; (CISPR 15:2018; EN IEC 55015:2019+A11:2020) HRN EN 55015:2013+A1:2015; (CISPR 15:2013+A1:2015; EN 55015:2013+A1:2015) Točka/Clause 9
204.	Rasvjetna tijela <i>Lighting equipment</i>		HRN EN 61547:2012 (IEC 61547:2009; EN 61547:2009)
205.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	Točka/Clause 5.7
206.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	Točka/Clause 5.2

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
207.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	Točka/Clause 5.5
208.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	Točka/Clause 5.6
209.		Ispitivanje otpornosti na magnetska polja energetske frekvencije <i>Test of immunity to power frequency magnetic fields</i> Jakost magnetskog polja do 30 A/m <i>Magnetic field strength up to 30 A/m</i>	Točka/Clause 5.4
210.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	Točka/Clause 5.8
211.	Vučna vozila <i>Towing vehicles</i>	Mjerenje emisije zračenih smetnji <i>Radiated emission measurement</i>	HRN EN 50121-3-1:2017 <i>(EN 50121-3-1:2017)</i>
212.	Električni proizvodi <i>Electrical products</i>	Mjerenje sigurne udaljenosti uređaja od položaja kompasa <i>Measurement of safe compass distance</i>	HRN EN 60945:2003 <i>(EN 60945:2002, IEC 60945:2002)</i> Točka/Clause 11.2
213.	Električna oprema za mjerenje, vođenje i laboratorijsku upotrebu – Zahtjevi za elektromagnetsku kompatibilnost (EMC) -1. dio Opći zahtjevi Electrical equipment for measurement, control and laboratory use – EMC requirements – Part 1: General requirements	Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	HRN EN 61326-1:2013 <i>(EN 61326-1:2013)</i> HRN EN IEC 61326-1:2021 <i>(EN 61326-1:2021)</i> Točka/Clause 7 HRN EN IEC 61326-2-6:2013 <i>(EN 61326-2-6:2013)</i> Točka/Clause 7

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
214.		Mjerenje emisije zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	HRN EN 61326-1:2013 <i>(EN 61326-1:2013)</i> HRN EN IEC 61326-1:2021 <i>(EN 61326-1:2021)</i> Točka/Clause 7 HRN EN IEC 61326-2-6:2013 <i>(EN 61326-2-6:2013)</i> Točka/Clause 7
215.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	HRN EN 61326-1:2013 <i>(EN 61326-1:2013)</i> HRN EN IEC 61326-1:2021 <i>(EN 61326-1:2021)</i> Tablice / Tables: 1, 2, 3 HRN EN IEC 61326-2-6:2013 <i>(EN 61326-2-6:2013)</i> Točka/Clause 6 / Tablica/Table 101
216.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i>	HRN EN 61326-1:2013 <i>(EN 61326-1:2013)</i> HRN EN IEC 61326-1:2021 <i>(EN 61326-2-6:2021)</i> Tablice / Tables: 1, 2, 3 HRN EN IEC 61326-2-6:2013 <i>(EN 61326-2-6:2013)</i> Točka/Clause 6 / Tablica/Table 101
217.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	HRN EN 61326-1:2013 <i>(EN 61326-1:2013)</i> HRN EN IEC 61326-1:2021 <i>(EN 61326-1:2021)</i> Tablice / Tables: 1, 2, 3 HRN EN IEC 61326-2-6:2013 <i>(EN 61326-2-6:2013)</i> Točka/Clause 6 / Tablica/Table 101

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
218.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	HRN EN 61326-1:2013 <i>(EN 61326-1:2013)</i> HRN EN IEC 61326-1:2021 <i>(EN 61326-1:2021)</i> Tablice / <i>Tables</i> : 1, 2, 3 HRN EN IEC 61326-2-6:2013 <i>(EN 61326-2-6:2013)</i> Točka/ <i>Clause</i> 6 / Tablica/ <i>Table</i> 101
219.		Ispitivanje otpornosti na magnetska polja energetske frekvencije <i>Test of immunity to power frequency magnetic fields</i>	HRN EN 61326-1:2013 <i>(EN 61326-1:2013)</i> HRN EN IEC 61326-1:2021 <i>(EN 61326-1:2021)</i> Tablice / <i>Tables</i> : 1, 2, 3 HRN EN IEC 61326-2-6:2013 <i>(EN 61326-2-6:2013)</i> Točka/ <i>Clause</i> 6 / Tablica/ <i>Table</i> 101
220.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	HRN EN 61326-1:2013 <i>(EN 61326-1:2013)</i> HRN EN IEC 61326-1:2021 <i>(EN 61326-1:2021)</i> Tablice / <i>Tables</i> : 1, 2, 3 HRN EN IEC 61326-2-6:2013 <i>(EN 61326-2-6:2013)</i> Točka/ <i>Clause</i> 6 / Tablica/ <i>Table</i> 101
221.		Ispitivanje otpornosti na zračena elektromagnetska polja <i>Test of immunity to radiated electromagnetic fields</i> (10 V/m do/to 1000 MHz; 3 V/m do/to 6000 MHz)	HRN EN 61326-1:2013 <i>(EN 61326-1:2013)</i> HRN EN IEC 61326-1:2021 <i>(EN 61326-1:2021)</i> Tablice / <i>Tables</i> : 1, 2, 3 HRN EN IEC 61326-2-6:2013 <i>(EN 61326-2-6:2013)</i> Točka/ <i>Clause</i> 6 / Tablica/ <i>Table</i> 101
222.	Mjerni releji i zaštitna oprema	Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	HRN EN 60255-26:2014 <i>(EN60255-26:2013)</i> Tablica/ <i>Table</i> 2 Točka/ <i>Clause</i> 2.1
223.	Mjerenje releji i zaštitna oprema <i>Measuring relays and protection equipment</i>	Mjerenje emisije zračenih smetnji <i>Radiated disturbance emission measurement</i>	HRN EN 60255-26:2014 <i>(EN60255-26:2013)</i> Tablica/ <i>Table</i> 1 Točka/ <i>Clause</i> 1.1-1.2

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
224.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja <i>Test of immunity to electrostatic discharges</i>	HRN EN 60255-26:2014 (EN60255-26:2013) Tablica/Table 3 Točka/Clause 3.2
225.		Ispitivanje otpornosti na elektromagnetska polja (80MHz do 2,7 GHz) <i>Radio frequency electromagnetic field (80 MHz to 2700 MHz)</i>	HRN EN 60255-26:2014 (EN60255-26:2013) Tablica/Table 3 Točka/Clause 3.1
226.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente <i>Test of immunity to electrical fast transients (burst)</i>	HRN EN 60255-26:2014 (EN60255-26:2013) Tablica/Table 4 Točka/Clause 4.2 Tablica/Table 5 Točka/Clause 5.2 Tablica/Table 6 Točka/Clause 6.2 Tablica/Table 7 Točka/Clause 7.2
227.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone <i>Test of immunity to surges</i>	HRN EN 60255-26:2014 (EN60255-26:2013) Tablica/Table 4 Točka/Clause 4.4 Tablica/Table 5 Točka/Clause 5.4 Tablica/Table 6 Točka/Clause 6.4
228.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	HRN EN 60255-26:2014 (EN60255-26:2013) Tablica/Table 4 Točka/Clause 4.1 Tablica/Table 5 Točka/Clause 5.1 Tablica/Table 6 Točka/Clause 6.1 Tablica/Table 7 Točka/Clause 7.1
229.		Ispitivanje otpornosti na magnetska polja energetske frekvencije <i>Test of immunity to power frequency magnetic fields</i>	HRN EN 60255-26:2014 (EN60255-26:2013) Tablica/Table 3 Točka/Clause 3.3
230.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	HRN EN 60255-26:2014 (EN60255-26:2013) Tablica/Table 4 Točka/Clause 4.5-4.6

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
231.	Visokonaponska sklopna aparatura <i>High voltage switchgear and controlgear</i>	Mjerenje emisije zračenih smetnji / <i>Measurement of radiated emission</i> do 16 A po fazi / <i>up to 16 A per phase</i> promjer 1,2 m i 2,5 m visine / <i>diameter 1,2 m and 2,5 m height</i>	IEC 62271-1:2017 IEC 62271-102:2018 HRN EN 62271-103:2012 (IEC 62271-103:2011; EN 62271-103:2011) <i>Točka/Clause 7.9.1.2</i> HRN EN 62271-100:2010 (IEC 62271-100:2008; EN 62271-100:2009) HRN EN 62271-105:2013 (IEC 62271-105:2012; EN 62271-105:2012) HRN EN 62271-200:2012 (IEC 62271-200:2011; EN 62271-200:2011) HRN EN 62271-203:2013 (IEC 62271-203:2011; EN 62271-203:2012) <i>Točka/Clause 6.9</i>
232.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) <i>Test of immunity to electrical fast transient (burst)</i> do 16 A po fazi / <i>up to 16 A per phase</i>	IEC 62271-1:2017 IEC 62271-102:2018 HRN EN 62271-103:2012 (IEC 62271-103:2011; EN 62271-103:2011) <i>Točka/Clause 7.9.2.2</i> HRN EN 62271-100:2010 (IEC 62271-100:2008; EN 62271-100:2009) HRN EN 62271-105:2013 (IEC 62271-105:2012; EN 62271-105:2012) HRN EN 62271-200:2012 (IEC 62271-200:2011; EN 62271-200:2011) HRN EN 62271-203:2013 (IEC 62271-203:2011; EN 62271-203:2012) <i>Točka/Clause 6.9</i>

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
233.		<p>Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona / <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i></p> <p>do 16 A po fazi / <i>up to 16 A per phase</i></p>	<p>IEC 62271-1:2017 IEC 62271-102:2018 HRN EN 62271-103:2012 (IEC 62271-103:2011; EN 62271-103:2011) Točka/Clause 7.9.3.3 HRN EN 62271-100:2010 (IEC 62271-100:2008; EN 62271-100:2009) HRN EN 62271-105:2013 (IEC 62271-105:2012; EN 62271-105:2012) HRN EN 62271-200:2012 (IEC 62271-200:2011; EN 62271-200:2011) HRN EN 62271-203:2013 (IEC 62271-203:2011; EN 62271-203:2012) Točka/Clause 6.9</p>
234.	Električna oprema koja sadrži radijske komponente (RED)	Mjerenje vođenih smetnji <i>Conducted emission measurement</i>	<p>HRN EN 301 489-1:2017 Draft ETSI EN 301 489-1:2017 Točka/Clause 8.3</p> <p>Draft ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.1 Točka/Clause 8.3, 8.4</p> <p>ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.3 Točka/Clause 8.3, 8.4</p> <p>ETSI EN 301 489-17 v3.2.2, Točka/Clause 7.1</p> <p>ETSI EN 301 489-52 v1.1.0 Točka/Clause 7.1</p> <p>ETSI EN 301 489-3 v2.1.1 Točka/Clause 7.1</p> <p>ETSI EN 301 489-19 v2.1.1 Točka/Clause 7.1</p> <p>ETSI EN 301 489-4 V2.2.1 Točka/Clause 7.1</p> <p>Draft ETSI EN 301 489-4 V3.3.0 Točka/Clause 7.1</p> <p>ETSI EN 301 489-4 V3.3.1 Točka/Clause 7.1</p>

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
235.		Mjerenje emisije zračenih smetnji Radiated disturbance emission measurement	<p>HRN EN 301 489-1:2017 Draft ETSI EN 301 489-1:2017 Točka/Clause 8.2</p> <p>Draft ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.1 Točka/Clause 8.2</p> <p>ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.3 Točka/Clause 8.2</p> <p>ETSI EN 301 489-17 v3.2.2, Točka/Clause 7.1</p> <p>ETSI EN 301 489-52 v1.1.0 Točka/Clause 7.1</p> <p>ETSI EN 301 489-3 v2.1.1 Točka/Clause 7.1</p> <p>ETSI EN 301 489-19 v2.1.1 Točka/Clause 7.1</p> <p>ETSI EN 301 489-4 V2.2.1 Točka/Clause 7.1</p> <p>Draft ETSI EN 301 489-4 V3.3.0 Točka/Clause 7.1</p> <p>ETSI EN 301 489-4 V3.3.1 Točka/Clause 7.1</p>

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
236.		Ispitivanje otpornosti na elektrostatska pražnjenja Test of immunity to electrostatic discharges	<p>HRN EN 301 489-1:2017 Draft ETSI EN 301 489-1:2017 Točka/Clause 9.3</p> <p>Draft ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.1 Točka/Clause 9.3</p> <p>ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.3 Točka/Clause 9.3</p> <p>ETSI EN 301 489-17 v3.2.2, Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-52 v1.1.0 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-3 v2.1.1 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-19 v2.1.1 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-4 V2.2.1 Točka/Clause 7.2</p> <p>Draft ETSI EN 301 489-4 V3.3.0 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-4 V3.3.1 Točka/Clause 7.2</p>

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
237.		Ispitivanje otpornosti na brze tranzijente (burst) Test of immunity to electrical fast transient (burst)	<p>HRN EN 301 489-1:2017 Draft ETSI EN 301 489-1:2017 Točka/Clause 9.4</p> <p>Draft ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.1 Točka/Clause 9.4</p> <p>ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.3 Točka/Clause 9.4</p> <p>ETSI EN 301 489-17 v3.2.2, Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-52 v1.1.0 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-3 v2.1.1 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-19 v2.1.1 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-4 V2.2.1 Točka/Clause 7.2</p> <p>Draft ETSI EN 301 489-4 V3.3.0 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-4 V3.3.1 Točka/Clause 7.2</p>

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
238.		Ispitivanje otpornosti na udarne prenapone Test of immunity to surges	<p>HRN EN 301 489-1:2017 Draft ETSI EN 301 489-1:2017 Točka/Clause 9.8</p> <p>Draft ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.1 Točka/Clause 9.8</p> <p>ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.3 Točka/Clause 9.8</p> <p>ETSI EN 301 489-17 v3.2.2, Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-52 v1.1.0 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-3 v2.1.1 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-19 v2.1.1 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-4 V2.2.1 Točka/Clause 7.2</p> <p>Draft ETSI EN 301 489-4 V3.3.0 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-4 V3.3.1 Točka/Clause 7.2</p>

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
239.		Ispitivanje otpornosti na vođene smetnje inducirane radiofrekvencijskim poljima <i>Test of immunity to conducted disturbances induced by radio-frequency fields</i>	<p><i>HRN EN 301 489-1:2017</i> <i>Draft ETSI EN 301 489-1:2017</i> <i>Točka/Clause 9.5</i></p> <p><i>Draft ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.1</i> <i>Točka/Clause 9.5</i></p> <p><i>ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.3</i> <i>Točka/Clause 9.5</i></p> <p><i>ETSI EN 301 489-17 v3.2.2,</i> <i>Točka/Clause 7.2</i></p> <p><i>ETSI EN 301 489-52 v1.1.0</i> <i>Točka/Clause 7.2</i></p> <p><i>ETSI EN 301 489-3 v2.1.1</i> <i>Točka/Clause 7.2</i></p> <p><i>ETSI EN 301 489-19 v2.1.1</i> <i>Točka/Clause 7.2</i></p> <p><i>ETSI EN 301 489-4 V2.2.1</i> <i>Točka/Clause 7.2</i></p> <p><i>Draft ETSI EN 301 489-4 V3.3.0</i> <i>Točka/Clause 7.2</i></p> <p><i>ETSI EN 301 489-4 V3.3.1</i> <i>Točka/Clause 7.2</i></p>

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
240.		Ispitivanje otpornosti na zračena elektromagnetska polja <i>Test of immunity to radiated electromagnetic fields</i> (3 V/m do/to 6000 MHz)	<p><i>HRN EN 301 489-1:2017</i> <i>Draft ETSI EN 301 489-1:2017</i> <i>Točka/Clause 9.2</i></p> <p><i>Draft ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.1</i> <i>Točka/Clause 9.2</i></p> <p><i>ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.3</i> <i>Točka/Clause 9.2</i></p> <p><i>ETSI EN 301 489-17 v3.2.2,</i> <i>Točka/Clause 7.2</i></p> <p><i>ETSI EN 301 489-52 v1.1.0</i> <i>Točka/Clause 7.2</i></p> <p><i>ETSI EN 301 489-3 v2.1.1</i> <i>Točka/Clause 7.2</i></p> <p><i>ETSI EN 301 489-19 v2.1.1</i> <i>Točka/Clause 7.2</i></p> <p><i>ETSI EN 301 489-4 V2.2.1</i> <i>Točka/Clause 7.2</i></p> <p><i>Draft ETSI EN 301 489-4 V3.3.0</i> <i>Točka/Clause 7.2</i></p> <p><i>ETSI EN 301 489-4 V3.3.1</i> <i>Točka/Clause 7.2</i></p>

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
241.		Ispitivanje otpornosti na propade napona, kratke prekide i promjene napona <i>Test of immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i>	<p>HRN EN 301 489-1:2017 Draft ETSI EN 301 489-1:2017 Točka/Clause 9.7</p> <p>Draft ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.1 Točka/Clause 9.7</p> <p>ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.3 Točka/Clause 9.7</p> <p>ETSI EN 301 489-17 v3.2.2, Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-52 v1.1.0 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-3 v2.1.1 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-19 v2.1.1 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-4 V2.2.1 Točka/Clause 7.2</p> <p>Draft ETSI EN 301 489-4 V3.3.0 Točka/Clause 7.2</p> <p>ETSI EN 301 489-4 V3.3.1 Točka/Clause 7.2</p>
242.	Cestovna vozila Road vehicles	Električne smetnje koje nastaju vodenjem i sprežanjem – Test imunosti na tranzijente <i>Electrical disturbances from conduction and coupling - Transient immunity test</i>	<p>HRN ISO 7637-2:2013 (ISO 7637-2:2011) Točka/Clause 4.4</p> <p>Impulsi/pulses 1, 2a, 2b, 3a, 3b.</p> <p>HRN ISO 7637-2:2004 (ISO 7637-2:2004) Točka/Clause 4.4</p> <p>Impulsi/pulses 4.</p>

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> Raspon/Range	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
243.		Električne smetnje koje nastaju vodenjem i sprezanjem – Test imunosti na tranzijente koje nastaju kapacitivnim sprezanjem vodovima koji nisu namjenjeni napajanju <i>Electrical disturbances from conduction and coupling - Transient immunity test by capacitive coupling via lines other than supply lines</i>	HRN ISO 7637-3:2017 (ISO 7637-3:2016) Točka/Clause 4.5 Impulsi/pulses 3a, 3b.

II) Ispitivanje električne sigurnosti / Testing of electrical safety

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
1.	Kućanski aparati Oprema informacijske tehnologije Audio, video oprema Svjetiljke Mjerna, upravljačka i laboratorijska oprema Elektronički energetski pretvarači <i>Household apparatus Information technology equipment Audio, video equipment Luminaires Measurement, control and laboratory use equipment Power electronic converter system</i>	Čitanje natpisne pločice i uputa za uporabu, ispitivanje neizbrisivosti natpisa <i>Reading of the marking plate and the user manual, indelibility testin</i>	HRN EN 60335-1:2012 +A11:2014+A13:2017 (IEC 60335-1:2010, MOD; EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017)
			HRN EN 60335-2-9:2006+A1:2008+A2:2008+A12:2008+A13:2010 (IEC 60335-2-9:2002+A1:2004+ A2:2006, EN 60335-2-9:2003+ A1:2004+A2:2006+A12:2007+A13:2010)
			HRN EN 60335-2-13:2011+A11:2013+ A1:2019 (IEC 60335-2-13:2009, EN 60335-2-13:2010+A11:2012)
			Točka/Clause 7
			HRN EN 60950-1:2007+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2014 (IEC 60950-1:2007 +A1:2009++A2:2013; EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013)
			Točka/Clause 1.7
			HRN EN 60065:2015+A11:2017 (IEC 60065:2014; EN 60065:2014+A11:2017)
			Točka/Clause 5
HRN EN 60598-1:2015+A1:2018 (IEC 60598-1:2014+A1:2017; EN 60598-1:2015+A1:2018)			
Točka/Clause 3			
HRN EN 61010-1:2011 (IEC 61010-1:2010; EN 61010-1:2010)			
Točka/Clause 5			
HRN EN 62368-1:2014+A11:2017 (IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014+A11:2017)			
HRN EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 (IEC 62368-1:2018, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020)			
Annex F			
HRN EN 62477-1:2013+A11:2014+A1:2017 (IEC 62477-1:2012+A1:2016, EN 62477-1:2012+A11:2014+A1:2017)			
Točka/Clause 6.			

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
2.	Kućanski aparati Oprema informacijske tehnologije Audio, video oprema Svjetiljke Mjerna, upravljačka i laboratorijska oprema <i>Household apparatus</i> <i>Information technology equipment</i> <i>Audio, video equipment</i> <i>Luminaires</i> <i>Measurement, control and laboratory use equipment</i>	Mjerenje ulazne struje i snage <i>Measurement of the input current and power</i>	HRN EN 60335-1:2012 +A11:2014+A13:2017 <i>(IEC 60335-1:2010, MOD; EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017)</i> HRN EN 60335-2-9:2006+A1:2008+A2:2008+A12:2008+A13:2010 <i>(IEC 60335-2-9:2002+A1:2004+ A2:2006, EN 60335-2-9:2003+ A1:2004+A2:2006+A12:2007+A13:2010)</i> HRN EN 60335-2-13:2011+A11:2013+ A1:2019 <i>(IEC 60335-2-13:2009, EN 60335-2-13:2010+A11:2012)</i> Točka/Clause 10 HRN EN 60950-1:2007+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2014 <i>(IEC 60950-1:2007 +A1:2009++A2:2013; EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013)</i> Točka/Clause 1.6 HRN EN 60065:2015+A11:2017 <i>(IEC 60065:2014; EN 60065:2014+A11:2017)</i> Točka/Clause 5.1 HRN EN 61010-1:2011 <i>(IEC 61010-1:2010; EN 61010-1:2010)</i> Točka/Clause 5.1.3 HRN EN 62368-1:2014+A11:2017 <i>(IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014+A11:2017)</i> HRN EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 <i>(IEC 62368-1:2018, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020)</i> Točka/Clause B.2.5
3.	Kućanski aparati Oprema informacijske tehnologije Audio, video oprema Svjetiljke Mjerna, upravljačka i laboratorijska oprema Elektronički energetske pretvarači <i>Household apparatus</i> <i>Information technology equipment</i> <i>Audio, video equipment</i> <i>Luminaires</i>	Ispitivanje s ispitnim sondama - dodir dijelova pod naponom <i>Testing with test probes - touch of assessable parts under voltage</i>	HRN EN 60335-1:2012 +A11:2014+A13:2017 <i>(IEC 60335-1:2010, MOD; EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017)</i> HRN EN 60335-2-9:2006+A1:2008+A2:2008+A12:2008+A13:2010 <i>(IEC 60335-2-9:2002+A1:2004+ A2:2006, EN 60335-2-9:2003+ A1:2004+A2:2006+A12:2007+A13:2010)</i> HRN EN 60335-2-13:2011+A11:2013+ A1:2019 <i>(IEC 60335-2-13:2009, EN 60335-2-13:2010+A11:2012)</i> Točka/Clause 8

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
	Measurement, control and laboratory use equipment Power electronic converter system		HRN EN 60950-1:2007+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2014 (IEC 60950-1:2007 +A1:2009++A2:2013; EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013) Točke/Clauses 3.2.2, 3.2.4, 4.4
			HRN EN 60065:2015+A11:2017 (IEC 60065:2014; EN 60065:2014+A11:2017) Točke/Clauses 9.1, 9.2
			HRN EN 60598-1:2015+A1:2018 (IEC 60598-1:2014+A1:2017; EN 60598-1:2015+A1:2018) Točka/Clause 8
			HRN EN 61010-1:2011 (IEC 61010-1:2010; EN 61010-1:2010) Točka/Clause 6.2
			HRN EN 62368-1:2014+A11:2017 (IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014+A11:2017) HRN EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 (IEC 62368-1:2018, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020) Točka/Clause 5.3.2
			HRN EN 62477-1:2013+A11:2014+A1:2017 (IEC 62477-1:2012+A1:2016, EN 62477-1:2012+A11:2014+A1:2017) Točka/Clause 5.2.2.2
4.			HRN EN 60730-1:2016+A1:2019 (IEC 60730-1:2013+A1:2015, EN 60730-1:2016+A1:2019) Točka/Clause 8.1.9 HRN EN 60730-2-7:2020 (IEC 60730-2-7:2015, EN 60730-2-7:2020) Točka/Clause 8.1.9
5.	Kućanski aparati Oprema informacijske tehnologije Audio, video oprema Svjetiljke Mjerna, upravljačka i laboratorijska oprema Elektronički energetske pretvarači Household apparatus Information technology equipment Audio, video equipment Luminaires	Mjerenje zagrijavanja Heating measurements	HRN EN 60335-1:2012 +A11:2014+A13:2017 (IEC 60335-1:2010, MOD; EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017) HRN EN 60335-2-9:2006+A1:2008+A2:2008+A12:2008+A13:2010 (IEC 60335-2-9:2002+A1:2004+ A2:2006, EN 60335-2-9:2003+ A1:2004+A2:2006+A12:2007+A13:2010) HRN EN 60335-2-13:2011+A11:2013+ A1:2019 (IEC 60335-2-13:2009, EN 60335-2-13:2010+A11:2012) Točke/Clauses 11, 19

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
	<i>Measurement, control and laboratory use equipment</i> <i>Power electronic converter system</i>		HRN EN 60950-1:2007+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2014 (IEC 60950-1:2007 +A1:2009++A2:2013; EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013) Točke/Clauses 4.5-4.5.4. HRN EN 61010-1:2011 (IEC 61010-1:2010; EN 61010-1:2010) Točke/Clauses 10.1-10.4 HRN EN 60598-1:2015+A1:2018 (IEC 60598-1:2014+A1:2017; EN 60598-1:2015+A1:2018) Točka/Clause 12.4-12.7 HRN EN 62368-1:2014+A11:2017 (IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014+A11:2017) Točka/Clause 5.4.1.4 HRN EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 (IEC 62368-1:2018, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020) Točka/Clause 5.4.1.4 Točka/Clause 9.3 HRN EN 62477-1:2013+A11:2014+A1:2017 (IEC 62477-1:2012+A1:2016, EN 62477-1:2012+A11:2014+A1:2017) Točka/Clause 5.2.3.10
6.			HRN EN 60730-1:2016+A1:2019 (IEC 60730-1:2013+A1:2015, EN 60730-1:2016+A1:2019) Točka/Clause 14 HRN EN 60730-2-7:2020 (IEC 60730-2-7:2015, EN 60730-2-7:2020) Točka/Clause 14
7.	Kućanski aparati Oprema informacijske tehnologije Audio, video oprema Svjetiljke Mjerna, upravljačka i laboratorijska oprema Elektronički energetski pretvarači Household apparatus Information technology equipment Audio, video equipment Luminaires	Mjerenje struje odvoda Leakage current measurement	HRN EN 60335-1:2012 +A11:2014+A13:2017 (IEC 60335-1:2010, MOD; EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017) HRN EN 60335-2-9:2006+A1:2008+A2:2008+A12:2008+A13:2010 (IEC 60335-2-9:2002+A1:2004+ A2:2006, EN 60335-2-9:2003+ A1:2004+A2:2006+A12:2007+A13:2010) HRN EN 60335-2-13:2011+A11:2013+ A1:2019 (IEC 60335-2-13:2009, EN 60335-2-13:2010+A11:2012) Točke/Clauses 13, 16

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
	Measurement, control and laboratory use equipment Power electronic converter system		HRN EN 60950- 1:2007+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2014 (IEC 60950-1:2007 +A1:2009+A2:2013; EN 60950- 1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013) Točke/Clauses 4.5-4.5.4
HRN EN 60598-1:2015+A1:2018 (IEC 60598-1:2014+A1:2017; EN 60598- 1:2015+A1:2018) Točka/Clause 10.3			
HRN EN 61010-1:2011 (IEC 61010-1:2010; EN 61010-1:2010) Točka/Clause 6.2			
HRN EN 62368-1:2014+A11:2017 (IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014+A11:2017) HRN EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 (IEC 62368-1:2018, EN IEC 62368- 1:2020+A11:2020) Točka/Clause 5.7			
HRN EN 62477-1:2013+A11:2014+A1:2017 (IEC 62477-1:2012+A1:2016, EN 62477- 1:2012+A11:2014+A1:2017) Točka/Clause 5.2.3.7			
8.			HRN EN 60730-1:2016+A1:2019 (IEC 60730-1:2013+A1:2015, EN 60730- 1:2016+A1:2019) Točka/Clause 12.3 HRN EN 60730-2-7:2020 (IEC 60730-2-7:2015, EN 60730-2-7:2020) Točka/Clause 12.3

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
9.	<p>Kućanski aparati Oprema informacijske tehnologije Audio, video oprema Svjetiljke Mjerna, upravljačka i laboratorijska oprema Elektronički energetski pretvarači Električna, elektronička i programabilna oprema namijenjena sustavima upravljanja, nadzora, alarma i zaštite za korištenje na brodovima <i>Household apparatus</i> <i>Information technology equipment</i> <i>Audio, video equipment</i> <i>Luminaires</i> <i>Measurement, control and laboratory use equipment</i> <i>Power electronic converter system</i> <i>Electrical, electronic and programmable equipment intended for control, monitoring, alarm and protection systems for use in ships</i></p>	<p>Ispitivanje dielektričke čvrstoće <i>Electric strenght testing</i></p>	<p>HRN EN 60335-1:2012 +A11:2014+A13:2017 <i>(IEC 60335-1:2010, MOD; EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017)</i></p> <p>HRN EN 60335-2-9:2006+A1:2008+A2:2008+A12:2008+A13:2010 <i>(IEC 60335-2-9:2002+A1:2004+ A2:2006, EN 60335-2-9:2003+ A1:2004+A2:2006+A12:2007+ A13:2010)</i></p> <p>HRN EN 60335-2-13:2011+A11:2013+ A1:2019 <i>(IEC 60335-2-13:2009, EN 60335-2-13:2010+ A11:2012)</i></p> <p>Točke/Clauses 13, 16</p> <p>HRN EN 60950-1:2007+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2014 <i>(IEC 60950-1:2007 +A1:2009++A2:2013; EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013)</i> Točka/Clause 5.2</p> <p>HRN EN 60598-1:2015+A1:2018 <i>(IEC 60598-1:2014+A1:2017; EN 60598-1:2015+A1:2018)</i> Točka/Clause 10.2.2</p> <p>HRN EN 61010-1:2011 <i>(IEC 61010-1:2010; EN 61010-1:2010)</i> Točka/Clause 6.7.2.2.1</p> <p>HRN EN 62368-1:2014+A11:2017 <i>(IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014+A11:2017)</i> HRN EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 <i>(IEC 62368-1:2018, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020)</i> Točka/Clause 5.4.9</p> <p>HRN EN 62477-1:2013+A11:2014+A1:2017 <i>(IEC 62477-1:2012+A1:2016, EN 62477-1:2012+A11:2014+A1:2017)</i> Točka/Clause 5.2.3.4</p> <p>HRN EN 60730-1:2016+A1:2019 <i>(IEC 60730-1:2013+A1:2015, EN 60730-1:2016+A1:2019)</i> Točka/Clause 13.2</p> <p>HRN EN 60730-2-7:2020 <i>(IEC 60730-2-7:2015, EN 60730-2-7:2020)</i> Točka/Clause 13.2</p>

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
10.			IACS UR E10, Rev.8, Table Type testing condition for equipment covered by E10.1. Test no. 10 IEC 60092-504:2016 Table 1. Test no.3
11.	Kućanski aparati <i>Household apparatus</i>	Ispitivanje stabilnosti i mehaničke opasnosti <i>Stability and mechanical hazards testing</i>	HRN EN 60335-1:2012 +A11:2014+A13:2017 <i>(IEC 60335-1:2010, MOD; EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017)</i> Točka/Clause 20
12.		Ispitivanje mehaničke čvrstoće <i>Mechanical strenght testing</i>	HRN EN 60335-1:2012 +A11:2014+A13:2017 <i>(IEC 60335-1:2010, MOD; EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017)</i> Točka/Clause 21
13.	Kućanski aparati Oprema informacijske tehnologije Svjetiljke Mjerna, upravljačka i laboratorijska oprema <i>Household apparatus</i> <i>Information technology equipment</i> <i>Luminaires</i> <i>Measurement, control and laboratory use eqipment</i>	Provjera priključka napajanja i vanjskih priključaka <i>Supply connection and external conductors checking</i>	HRN EN 60335-1:2012 +A11:2014+A13:2017 <i>(IEC 60335-1:2010, MOD; EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017)</i> HRN EN 60335-2-9:2006+A1:2008+A2:2008+A12:2008+A13:2010 <i>(IEC 60335-2-9:2002+A1:2004+ A2:2006, EN 60335-2-9:2003+ A1:2004+A2:2006+A12:2007+ A13:2010)</i> HRN EN 60335-2-13:2011+A11:2013+ A1:2019 <i>(IEC 60335-2-13:2009, EN 60335-2-13:2010+ A11:2012)</i> Točka/Clause 25
			HRN EN 60950-1:2007+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2014 <i>(IEC 60950-1:2007 +A1:2009++A2:2013; EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013)</i> Točke/Clauses 3.2.3.2.7., 3.2.9.
			HRN EN 60598-1:2015+A1:2018 <i>(IEC 60598-1:2014+A1:2017; EN 60598-1:2015+A1:2018)</i> Točka/Clause 5
			HRN EN 61010-1:2011 <i>(IEC 61010-1:2010; EN 61010-1:2010)</i> Točka/Clause 6.6 HRN EN 62368-1:2014+A11:2017 <i>(IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014+A11:2017)</i> Točka/Clause G.7.2 - G.7.3

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
14.	Kućanski aparati Oprema informacijske tehnologije Audio, video oprema Svjetiljke Mjerna, upravljačka i laboratorijska oprema Elektronički energetski pretvarači <i>Household apparatus</i> <i>Information technology equipment</i> <i>Audio, video equipment</i> <i>Luminaires</i> <i>Measurement, control and laboratory use equipment</i> <i>Power electronic converter system</i>	Provjera izvedbe uzemljenja <i>Provision for earthing checking</i>	HRN EN 60335-1:2012 +A11:2014+A13:2017 (IEC 60335-1:2010, MOD; EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017) HRN EN 60335-2-9:2006+A1:2008+A2:2008+A12:2008+A13:2010 (IEC 60335-2-9:2002+A1:2004+ A2:2006, EN 60335-2-9:2003+ A1:2004+A2:2006+A12:2007+A13:2010) HRN EN 60335-2-13:2011+A11:2013+ A1:2019 (IEC 60335-2-13:2009, EN 60335-2-13:2010+A11:2012) Točka/Clause 27 HRN EN 60950-1:2007+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2014 (IEC 60950-1:2007 +A1:2009++A2:2013; EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013) Točke/Clauses 2.6.3.4 HRN EN 60598-1:2015+A1:2018 (IEC 60598-1:2014+A1:2017; EN 60598-1:2015+A1:2018) Točka/Clause 7 HRN EN 61010-1:2011 (IEC 61010-1:2010; EN 61010-1:2010) Točke/Clauses 6.5.2.4 - 6.5.2.6 HRN EN 62368-1:2014+A11:2017 (IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014+A11:2017) HRN EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 (IEC 62368-1:2018, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020) Točka/Clause 5.6.6 HRN EN 62477-1:2013+A11:2014+A1:2017 (IEC 62477-1:2012+A1:2016, EN 62477-1:2012+A11:2014+A1:2017) Točka/Clause 5.2.3.11.2 HRN EN 60730-1:2016+A1:2019 (IEC 60730-1:2013+A1:2015, EN 60730-1:2016+A1:2019) Točka/Clause 9.3 HRN EN 60730-2-7:2020 (IEC 60730-2-7:2015, EN 60730-2-7:2020) Točka/Clause 9.3

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
15.	Kućanski aparati Svjetiljke Mjerna, upravljačka i laboratorijska oprema <i>Household apparatus Luminaires Measurement, control and laboratory use equipment</i>	Provjera vijaka i priključnih stezaljki <i>Screws and connections checking</i>	HRN EN 60335-1:2012 +A11:2014+A13:2017 <i>(IEC 60335-1:2010, MOD; EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017)</i> HRN EN 60335-2-9:2006+A1:2008+A2:2008+A12:2008+A13:2010 <i>(IEC 60335-2-9:2002+A1:2004+ A2:2006, EN 60335-2-9:2003+ A1:2004+A2:2006+A12:2007+A13:2010)</i> HRN EN 60335-2-13:2011+A11:2013+ A1:2019 <i>(IEC 60335-2-13:2009, EN 60335-2-13:2010+A11:2012)</i> Točka/Clause 28 HRN EN 60598-1:2015+A1:2018 <i>(IEC 60598-1:2014+A1:2017; EN 60598-1:2015+A1:2018)</i> Točka/Clause 14 osim/except 14.4.5 HRN EN 61010-1:2011 <i>(IEC 61010-1:2010; EN 61010-1:2010)</i> Točke/Clauses 6.5.2.3 HRN EN 62368-1:2014+A11:2017 <i>(IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014+A11:2017)</i> HRN EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 <i>(IEC 62368-1:2018, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020)</i> Točka/Clause G.7.6
16.	Kućanski aparati	Otpornost na toplinu i vatru	

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
17.	<p>Oprema informacijske tehnologije Audio, video oprema Svjetiljke <i>Household apparatus</i> <i>Information technology equipment</i> <i>Audio, video equipment</i> <i>Luminaires</i></p>	<p><i>Glow-wire test</i></p>	<p>HRN EN 60950-1:2007+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2014 (IEC 60950-1:2007 +A1:2009++A2:2013; EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013) Točka/Clause 4.7.3</p> <p>HRN EN 60335-1:2012 +A11:2014+A13:2017 (IEC 60335-1:2010, MOD; EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017)</p> <p>HRN EN 60335-2-9:2006+A1:2008+A2:2008+A12:2008+A13:2010 (IEC 60335-2-9:2002+A1:2004+ A2:2006, EN 60335-2-9:2003+ A1:2004+A2:2006+A12:2007+A13:2010)</p> <p>HRN EN 60335-2-13:2011+A11:2013+ A1:2019 (IEC 60335-2-13:2009, EN 60335-2-13:2010+A11:2012)</p> <p>Točka/Clause 30</p> <p>HRN EN 60065:2015+A11:2017 (IEC 60065:2014; EN 60065:2014+A11:2017) Točka/Clause 20</p> <p>HRN EN 60598-1:2015+A1:2018 (IEC 60598-1:2014+A1:2017; EN 60598-1:2015+A1:2018) Točka/Clause 13.3.2</p> <p>HRN EN 60695-2-11:2014 (IEC 60695-2-11:2014; EN 60695-2-11:2014) Točka/Clause 8</p> <p>HRN EN 62208:2012 (IEC 62208:2011; EN 62208:2011) Točka/Clause 9.9.3</p> <p>HRN EN 60730-1:2016+A1:2019 (IEC 60730-1:2013+A1:2015, EN 60730-1:2016+A1:2019) Točka/Clause 21</p> <p>HRN EN 60730-2-7:2020 (IEC 60730-2-7:2015, EN 60730-2-7:2020) Točka/Clause 21</p>

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
18.	Svjetiljke <i>Luminaires</i>	Ocjena utjecaja elektromagnetskog polja na ljude <i>Assesment of human exposure to electromagnetic fields</i>	HRN EN 62493:2015 <i>(IEC 62493:2015, EN 62493:2015)</i> HRN EN 62493:2012 <i>(IEC 62493:2009, EN 62493:2010)</i> Točka/Clause 6
19.	Oprema informacijske tehnologije Mjerna, upravljačka i laboratorijska oprema <i>Information technology equipment</i> <i>Measurement, control and laboratory use equipment</i>	Ocjena utjecaja elektromagnetskog polja na ljude <i>Assesment of human exposure to electromagnetic fields</i>	HRN EN 62311:2008 <i>(IEC 62311:2007, EN 62311:2008)</i> Dodatak/Annex F
			HRN EN 62479:2012 <i>(IEC 62479:2010, EN 62479:2010)</i> Točka/Clause 4
20.	Oprema informacijske tehnologije Mjerna, upravljačka i laboratorijska oprema <i>Information technology equipment</i> <i>Measurement, control and laboratory use equipment</i>	Određivanje radnog napona <i>Working voltage determination</i>	HRN EN 60950-1:2007+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2014 <i>(IEC 60950-1:2007 +A1:2009++A2:2013; EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013)</i> Točka/Clause 2.10.2.
			HRN EN 61010-1:2011 <i>(IEC 61010-1:2010; EN 61010-1:2010)</i> Točka/Clause 6.7.1.1.a)
			HRN EN 62368-1:2014+A11:2017 <i>(IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014+A11:2017)</i>
			HRN EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 <i>(IEC 62368-1:2018, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020)</i> Točka/Clause 5.4.1.8
21.	Oprema informacijske tehnologije Mjerna, upravljačka i laboratorijska oprema Elektronički energetski pretvarači <i>Information technology equipment</i> <i>Measurement, control and laboratory use equipment</i> <i>Power electronic converter system</i>	Pražnjenje kondenzatora <i>Capacitor discharging</i>	HRN EN 60950-1:2007+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2014 <i>(IEC 60950-1:2007 +A1:2009++A2:2013; EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013)</i> Točka/Clause 2.1.1.7.
			HRN EN 61010-1:2011 <i>(IEC 61010-1:2010; EN 61010-1:2010)</i> Točka/Clause 6.10.3
			HRN EN 62368-1:2014+A11:2017 <i>(IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014+A11:2017)</i>
			HRN EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 <i>(IEC 62368-1:2018, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020)</i> Točka/Clause 5.5.2.2

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
			HRN EN 62477-1:2013+A11:2014+A1:2017 (IEC 62477-1:2012+A1:2016, EN 62477-1:2012+A11:2014+A1:2017) Točka/Clause 4.4.9, 5.2.3.8
22.	Oprema informacijske tehnologije, Audio, video oprema Information technology equipment Audio, video equipment	Ispitivanje pritiskom kugle Ball pressure test	<p>HRN EN 60695-10-2:2014 (IEC 60695-10-2:2014, EN 60695-10-2:2014) Točka/Clause 7</p> <p>HRN EN 60950-1:2007+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2014 (IEC 60950-1:2007 +A1:2009++A2:2013; EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013) Točka/Clause 4.5.5</p> <p>HRN EN 62368-1:2014+A11:2017 (IEC 62368-1:2014, EN 62368-1:2014+A11:2017)</p> <p>HRN EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 (IEC 62368-1:2018, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020) Točka/Clause 5.4.1.10.3</p> <p>HRN EN 60730-1:2016+A1:2019 (IEC 60730-1:2013+A1:2015, EN 60730-1:2016+A1:2019) Točka/Clause 21</p> <p>HRN EN 60730-2-7:2020 (IEC 60730-2-7:2015, EN 60730-2-7:2020) Točka/Clause 21</p>

III) Ispitivanje radijske opreme / Testing of radio equipment (RED)

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
1.	Uređaji kratkog dometa Short Range Devices	Mjerenje efektivne izračene snage Effective radiated power measurement	HRN EN 300 220-1 V3.1.1:2017 (EN 300 220-1 V3.1.1:2017) Točka/Clause 5.2 HRN EN 300 220-2 V3.2.1:2018 (EN 300 220-2 V3.2.1:2018) Točka/Clause 4.3.1
2.	Uređaji kratkog dometa - Oprema za prijenos podataka na 2,4 GHz Short Range Devices - Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band	Mjerenje ekvivalentne izotropne izračene snage Equivalent isotropic radiated power measurement	HRN EN 300 440-1 V1.6.1:2012 (EN 300 440-1 V1.6.1:2010) Točka/Clause 7.1 HRN EN 300 440-2 V1.4.1:2011 (EN 300 440-2 V1.4.1:2010) Točka/Clause 4.2.1.1
3.	Uređaji kratkog dometa Short Range Devices	Mjerenje srednje snage (vođenim putem) Carrier power (conducted) measurement	HRN EN 300 220-1 V2.4.1:2012 (EN 300 220-1 V2.4.1:2012) Točka/Clause 8.2 HRN EN 300 220-2 V2.4.1:2012 (EN 300 220-2 V2.4.1:2012) Točka/Clause 4.2.1.2
4.		Mjerenje snage tranzijenata Transient power measurement	HRN EN 300 220-1 V3.1.1:2017 (EN 300 220-1 V3.1.1:2017) Točka/Clause 5.10 HRN EN 300 220-2 V3.2.1:2018 (EN 300 220-2 V3.2.1:2018) Točka/Clause 4.3.6
5.		Mjerenje radnog ciklusa uređaja Duty Cycle measurement	HRN EN 300 220-1 V3.1.1:2017 (EN 300 220-1 V3.1.1:2017) Točka/Clause 5.4 HRN EN 300 220-2 V3.2.1:2018 (EN 300 220-2 V3.2.1:2018) Točka/Clause 4.3.3 HRN EN 300 440-1 V1.6.1:2012 (EN 300 440-1 V1.6.1:2010) Točka/Clause 7.4 HRN EN 300 440-2 V1.4.1:2011 (EN 300 440-2 V1.4.1:2010) Točka/Clause 4.2.1.4 HRN EN 300 328 V2.1.1:2017 (EN 300 328 V2.1.1:2017) Točka/Clause 4.3.1.3

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
6.	Uređaji kratkog dometa <i>Short Range Devices</i>	Mjerenje modulacije proširenog spektra <i>Spread spectrum modulation measurement</i>	HRN EN 300 220-1 V2.4.1:2012 (EN 300 220-1 V2.4.1:2012) Točka/Clause 8.4 HRN EN 300 220-2 V2.4.1:2012 (EN 300 220-2 V2.4.1:2012) Točka/Clause 5.1.3.4
7.		Ispitivanje frekvencijske pogreške <i>Frequency error or frequency drift measurement</i>	HRN EN 300 220-1 V2.4.1:2012 (EN 300 220-1 V2.4.1:2012) Točka/Clause 8.1 HRN EN 300 220-2 V2.4.1:2012 (EN 300 220-2 V2.4.1:2012) Točka/Clause 4.2.1.1
8.		Mjerenje širine modulacijskog pojasa za širokopojasne uređaje <i>Modulation bandwidth for wideband equipment measurement</i>	HRN EN 300 220-1 V2.4.1:2012 (EN 300 220-1 V2.4.1:2012) Točka/Clause 8.7 HRN EN 300 220-2 V2.4.1:2012 (EN 300 220-2 V2.4.1:2012) Točka/Clause 4.2.1.6
9.		Mjerenja stabilnosti frekvencije pod uvjetima niskog napona <i>Frequency stability under low voltage conditions measurement</i>	HRN EN 300 220-1 V3.1.1:2017 (EN 300 220-1 V3.1.1:2017) Točka/Clause 5.12 HRN EN 300 220-2 V3.2.1:2018 (EN 300 220-2 V3.2.1:2018) Točka/Clause 4.3.8
10.		Mjerenje ometajućeg zračenja <i>Spurious emissions measurement</i>	HRN EN 300 220-1 V3.1.1:2017 (EN 300 220-1 V3.1.1:2017) Točka/Clause 5.9 HRN EN 300 220-2 V3.2.1:2018 (EN 300 220-2 V3.2.1:2018) Točka/Clause 4.2.2 HRN EN 300 330 V2.1.1:2017 (EN 300 330 V2.1.1:2017) Točke/Clauses 4.3.8, 4.3.9, 4.4.2

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
			HRN EN 300 440-1 V1.5.1:2010 (EN 300 440-1 V1.5.1:2009) – briše se HRN EN 300 440-1 V1.6.1:2012 (EN 300 440-1 V1.6.1:2010) Točke/Clauses 7.3, 8.3 HRN EN 300 440-2 V1.4.1.:2011 (EN 300 440-2 V1.4.1:2010) Točke/Clauses 4.2.1.3, 4.2.2.3 HRN EN 300 328 V1.7.1:2008 (EN 300 328 V1.7.1:2006) Točke/Clauses 5.7.5, 5.7.6 HRN EN 300 328 V2.1.1:2017 (EN 300 328 V2.1.1:2017) Točke /clauses, 4.3.1.10, 4.3.1.11
11.	Uređaji kratkog dometa Short Range Devices	Mjerenje snage susjednog kanala Adjacent channel power measurement	HRN EN 300 220-1 V3.1.1:2017 (EN 300 220-1 V3.1.1:2017) Točka/Clause 5.11 HRN EN 300 220-2 V3.2.1:2018 (EN 300 220-2 V3.2.1:2018) Točka/Clause 4.3.7
12.	Uređaji kratkog dometa Short Range Devices	Mjerenje dozvoljenog raspona frekvencija Permitted range of operating frequencies measurement	HRN EN 300 440-1 V1.6.1:2012 (EN 300 440-1 V1.6.1:2010) Točka/Clause 7.2 HRN EN 300 440-2 V1.4.1:2011 (EN 300 440-2 V1.4.1:2010) Točka/Clause 5.3.2 HRN EN 300 330 V2.1.1:2017 (EN 300 330 V2.1.1:2017) Točke/Clauses 4.3.1
13.	Uređaji kratkog dometa - Oprema za prijenos podataka na 2,4 GHz	Gustoća snage Power spectral density	HRN EN 300 328 V2.1.1:2017 (EN 300 328 V2.1.1:2017) Točka /clause 4.3.2.3
14.	Short Range Devices - Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band	Širina pojasa Occupied channel bandwidth	HRN EN 300 328 V2.1.1:2017 (EN 300 328 V2.1.1:2017) Točka /clause 4.3.1.8
15.		Emisije izvan dozvoljenog pojasa Transmitter unwanted emissions in the out-of-band domain	HRN EN 300 328 V2.1.1:2017 (EN 300 328 V2.1.1:2017) Točka /clause 4.3.1.9

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja Test method
16.		<i>Dwell time, Minimum Frequency Occupation and Hopping Sequence</i>	HRN EN 300 328 V1.8.1:2013 (EN 300 328 V1.8.1:2012) HRN EN 300 328 V1.9.1:2015 (EN 300 328 V1.9.1:2015) Točke/Clauses 4.3.1.3, 5.3.2
17.		<i>Hopping Frequency Separation</i>	HRN EN 300 328 V2.1.1:2017 (EN 300 328 V2.1.1:2017) Točka /clause 4.3.1.5
18.		Mjerenje RF izlazne snage <i>RF output power measurement</i>	HRN EN 300 328 V2.1.1:2017 (EN 300 328 V2.1.1:2017) Točka /clause 4.3.1.2

IV) Ispitivanje sigurnosti plinskih aparata / Testing of safety of gas appliances

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja ⁽¹⁾ Test method
1.	Roštilji za primjenu na otvorenom Višenamjenski plamenici za kuhanje na ukapljeni plin za primjenu na otvorenom Samostalni aparati za kuhanje za primjenu na otvorenom <i>Barbecues for outdoor use</i> <i>Multi purpose boiling burners for outdoor use</i> <i>Independent hotplates, including those incorporating a grill for outdoor use</i>	Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (<i>EN 498:2012</i>) HRN EN 497:2000; (<i>EN 497:1997</i>) HRN EN 484:1997; (<i>EN 484:2000</i>)
		Pretvorbe za različite plinove <i>Conversion to different gases</i>	Točka/Clause 7.2.1
2.		Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (<i>EN 498:2012</i>) HRN EN 497:2000; (<i>EN 497:1997</i>) HRN EN 484:1997; (<i>EN 484:2000</i>)
		Značajke materijala <i>Materials</i>	Točka/Clause 7.2.2
3.		Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (<i>EN 498:2012</i>) HRN EN 497:2000; (<i>EN 497:1997</i>) HRN EN 484:1997; (<i>EN 484:2000</i>)
		Jednostavnost čišćenja i održavanja <i>Ease of cleaning and maintenance</i>	Točka/Clause 7.2.3
4.	Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (<i>EN 498:2012</i>) HRN EN 497:2000; (<i>EN 497:1997</i>) HRN EN 484:1997; (<i>EN 484:2000</i>)	
	Sastavljanje(montaža) <i>Assembly</i>	Točka/Clause 7.2.6	
5.	Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (<i>EN 498:2012</i>) HRN EN 497:2000; (<i>EN 497:1997</i>) HRN EN 484:1997; (<i>EN 484:2000</i>)	
	Stabilnost aparata <i>Stability of the appliance</i>	Točka/Clause 7.2.7.	
6.	Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (<i>EN 498:2012</i>) HRN EN 497:2000; (<i>EN 497:1997</i>) HRN EN 484:1997; (<i>EN 484:2000</i>)	
	Nepropusnost plinovodnih dijelova <i>Soundness of the gas circuit assembly</i>	Točka/Clause 7.2.8.	

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja ⁽¹⁾ Test method
7.	Roštilji za primjenu na otvorenom Višenamjenski plamenici za kuhanje na ukapljeni plin za primjenu na otvorenom Samostalni aparati za kuhanje za primjenu na otvorenom Barbecues for outdoor use Multi purpose boiling burners for outdoor use Independent hotplates, including those incorporating a grill for outdoor use	Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) HRN EN 497:2000; (EN 497:1997) Točka/Clause 7.2.9
		Zaključavanje kotača <i>Locking of wheels and castors</i>	HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.2.10
8.		Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) HRN EN 497:2000; (EN 497:1997) Točka/Clause 7.2.10.
		Pipci <i>Taps</i>	HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.2.11
9.		Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) HRN EN 497:2000; (EN 497:1997) Točka/Clause 7.2.11
		Kontrolne ručice <i>Control handles</i>	HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.2.12
10.		Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) HRN EN 497:2000; (EN 497:1997) Točka/Clause 7.2.12.
		Sapnice <i>Injectors</i>	HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.2.13.
11.		Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) HRN EN 497:2000; (EN 497:1997) Točka/Clause 7.2.13.
		Uređaji za paljenje <i>Ignition devices</i>	HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.2.14.
12.		Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) HRN EN 497:2000; (EN 497:1997) Točka/Clause 7.2.14.
		Uređaji za nadzor plamena <i>Flame supervision devices</i>	HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.2.15.
13.		Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) HRN EN 497:2000; (EN 497:1997) Točka/Clause 7.2.15.
	Gorionici <i>Burners</i>	HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.2.16.	

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja ⁽¹⁾ Test method
14.	Roštilji za primjenu na otvorenom Višenamjenski plamenici za kuhanje na ukapljeni plin za primjenu na otvorenom Samostalni aparati za kuhanje za primjenu na otvorenom <i>Barbecues for outdoor use</i> <i>Multi purpose boiling burners for outdoor use</i> <i>Independent hotplates, including those incorporating a grill for outdoor use</i>	Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i> Rešetka <i>Grid</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) Točka/Clause 7.2.16.
15.		Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i> Trajnost oznaka <i>Durability of markings</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) Točka/Clause 7.2.19. HRN EN 497:2000; (EN 497:1997) Točka/Clause 7.2.17. HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.2.18
16.		Ispitivanje i provjera konstrukcijskih karakteristika <i>Test methods and verification of the constructional characteristics</i> Pomoćna energija <i>Auxiliary energy</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) Točka/Clause 7.2.20. HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.2.19.
17.		Ispitivanje značajki <i>Verification of constructional characteristics</i> Nepropustnost <i>Soundness</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) HRN EN 497:2000; (EN 497:1997) HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.3.1.
18.		Ispitivanje značajki <i>Verification of constructional characteristics</i> Provjera nominalne snage <i>Verification of the nominal heat input</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) HRN EN 497:2000; (EN 497:1997) HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.3.2.
19.		Ispitivanje značajki <i>Verification of constructional characteristics</i> Stabilnost plamena <i>Flame stability</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) HRN EN 497:2000; (EN 497:1997) HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.3.4.2.
20.		Ispitivanje značajki <i>Verification of constructional characteristics</i> Otpornost na pregrijavanje <i>Resistance to overheating</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) HRN EN 497:2000; (EN 497:1997) HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.3.4.4.

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja ⁽¹⁾ Test method
21.	Roštilji za primjenu na otvorenom Višenamjenski plamenici za kuhanje na ukapljeni plin za primjenu na otvorenom Samostalni aparati za kuhanje za primjenu na otvorenom <i>Barbecues for outdoor use Multi purpose boiling burners for outdoor use Independent hotplates, including those incorporating a grill for outdoor use</i>	Ispitivanje značajki <i>Verification of constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) HRN EN 497:2000; (EN 497:1997)
		Temperature <i>Temperatures</i>	HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.3.5.
22.		Ispitivanje značajki <i>Verification of constructional characteristics</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) HRN EN 497:2000; (EN 497:1997)
		Čađenje <i>Sooting</i>	HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 7.3.8.
23.		Označavanje <i>Markings</i>	HRN EN 498:2012; (EN 498:2012) HRN EN 497:2000; (EN 497:1997) HRN EN 484:1997; (EN 484:2000) Točka/Clause 8
24.	Kućanski aparati za kuhanje <i>Domestic cooking appliances burning gas</i>	Podešavanje plamenika <i>Adjustment of the burner</i>	HRN EN 30-1-1:2013 (EN 30-1-1:2008+A3:2013) Točka/Clause 7.1.3.2
25.		Pojedinačna ispitivanja <i>Individual tests</i>	HRN EN 30-1-1:2013 (EN 30-1-1:2008+A3:2013) Točka/Clause 7.1.4.1
26.		Stalak za posudu <i>Hotplate pan supports</i>	HRN EN 30-1-1:2013 (EN 30-1-1:2008+A3:2013) Točka/Clause 7.2.1.3
27.		Čvrstoća vrata pećnice <i>Strenght of the oven door</i>	HRN EN 30-1-1:2013 (EN 30-1-1:2008+A3:2013) Točka/Clause 7.2.2.2
28.		Nepropusnost <i>Soundness</i>	HRN EN 30-1-1:2013 (EN 30-1-1:2008+A3:2013) Točka/Clause 7.3.1.1
29.		Nominalna snaga <i>Obtaining the nominal heat input</i>	HRN EN 30-1-1:2013 (EN 30-1-1:2008+A3:2013) Točka/Clause 7.3.1.2.1
30.		Otpornost na pregrijavanje <i>Resistance to overheating</i>	HRN EN 30-1-1:2013 (EN 30-1-1:2008+A3:2013) Točka/Clause 7.3.1.4.1
31.		Zagrijavanje <i>Heating</i>	HRN EN 30-1-1:2013 (EN 30-1-1:2008+A3:2013) Točka/Clause 7.3.1.5
32.		Paljenje, stabilnost plamena <i>Ignition, cross-ignition, flame stability</i>	HRN EN 30-1-1:2013 (EN 30-1-1:2008+A3:2013) Točka/Clause 7.3.2.1
33.		Otpornost na čađenje <i>Sooting test</i>	HRN EN 30-1-1:2013 (EN 30-1-1:2008+A3:2013) Točka/Clause 7.3.2.4.4

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property Raspon/Range	Metoda ispitivanja⁽¹⁾ Test method
34.		Označavanje Marking and instructions	HRN EN 30-1-1:2013 (EN 30-1-1:2008+A3:2013) Točka/Clause 8