

Tilskipun um mælitæki 2014/32/EB – listi yfir staðala birtir með tilvísan til tilskipunarinnar:

Lög um mælingar, mæligrunna og vigtarmenn nr. 91/20065 kveða svo á um að einungis megi selja og markaðssetja á Íslandi mælitæki sem uppfylla kröfur sem gerðar eru til þeirra í lögum og reglugerðum settum samkvæmt þeim. Mælitæki þurfa að uppfylla skilyrði sem fram koma í íslenskum stöðlum, sem innleiða Evrópustaðla, sem tilvísun hefur verið birt í hér á landi og í Stjórnartíðindum Evrópubandalagsins í samræmi við ákvæði tilskipunar um mælitæki. Hér að neðan má finna yfirlit yfir þá staðla sem hafa nú þegar verið birtir.

Síðast uppfært: 24.11.2016

Tegund	Númer staðals	Íslenskt heiti	Enskt heiti
Gasmælar Gas meters	ÍST EN 1359:1998	Gasmælar - Þindargasmælar	Gas meters - Diaphragm gas meters
Varmamælar Heat meters	ÍST EN 1434-1:2015	Varmamælar – Hluti 1 : Almennar kröfur	Heat meters - Part 1: General requirements
Varmamælar Heat meters	ÍST EN 1434-2:2015	Varmamælar – Hluti 2 : Kröfur um smíði	Heat meters - Part 2: Constructional requirements
Varmamælar Heat meters	ÍST EN 1434-4:2015	Varmamælar – Hluti 4 . Gerðarprófun	Heat meters - Part 4: Pattern approval tests
Varmamælar Heat meters	ÍST EN 1434-5:2015	Varmamælar – Hluti 5 : Upphafssannprófun	Heat meters - Part 5: Initial verification tests
Gasmælar Gas meters	ÍST EN 12261:2002	Gasmælir - Hverfilgasmælir	Gas meters - Turbine gas meters
Gasmælar Gas meters	ÍST EN 12405-1: 2005+A2:2010	Gasmælir – Umbreytingarbúnaður – Hluti 1 : rúmmálsumbreyting	Gas meters - Conversion devices - Part 1: Volume conversion
Gasmælar Gas meters	ÍST EN 12480:2015	Gasmælir - Skrófukeilugasmælir	Gas meters - Rotary displacement gas meters
Gasmælar Gas meters	ÍST EN 14236:2007	Úthljóðsgasmælar til heimilisnota	Ultrasonic domestic gas meters
Rafmagnsmælibúnaður	ÍST EN 50470-1:2006	Rafmagnsmælibúnaður (ac) – Hluti 1: Almennar	Electricity metering equipment

Electricity metering equipment		kröfur, prófanir og prófunarskilyrði – Mælibúnaður (flokkur A, B og C)	(a.c.) -- Part 1: General requirements, tests and test conditions - Metering equipment (class indexes A, B and C)
Rafmagnsmælibúnaður Electricity metering equipment	ÍST EN 50470-2:2006	Rafmagnsmælibúnaður (ac) – Hluti 2: Sérstakar kröfur – rafvélrænir mælur fyrir raunorku (flokkar A og B)	Electricity metering equipment (a.c.) -- Part 2: Particular requirements - Electromechanical meters for active energy (class indexes A and B)
Rafmagnsmælibúnaður Electricity metering equipment	ÍST EN 50470-3:2006	Rafmagnsmælibúnaður (ac) – Hluti 3: Sérstakar kröfur – rafeindarmælur fyrir raunorku (flokkar A, B og C)	Electricity metering equipment (a.c.) -- Part 3: Particular requirements - Static meters for active energy (class indexes A, B and C)
Rafmagnsmælibúnaður Electricity metering equipment	ÍST EN 62058-11:2010	Rafmagnsmælibúnaður (ac) – Viðtökuskoðun – Hluti 11: Almennar viðtökuskoðunaraðferðir	Electricity metering equipment (a.c.) - Acceptance inspection -- Part 11: General acceptance inspection methods
Rafmagnsmælibúnaður Electricity metering equipment	ÍST EN 62058-21:2010	Rafmagnsmælibúnaður (ac) – Viðtökuskoðun – Hluti 21: Sérstakar kröfur varðandi rafvélræna mæla fyrir raunorku (flokkar 0,5, 1 og 2 og flokka A og B)	Electricity metering equipment (a.c.) - Acceptance inspection -- Part 21: Particular requirements for electromechanical meters for active energy (classes 0,5, 1 and 2 and class indexes A and B)
Rafmagnsmælibúnaður Electricity metering equipment	ÍST EN 62058-31:2010	Rafmagnsmælibúnaður (ac) – Viðtökuskoðun - Hluti 31: Sérstakar kröfur varðandi rafeindamæla fyrir raunorku (flokkar 0,2 S, 0,5 S 1 og 2, og flokka A, B og C)	Electricity metering equipment (a.c.) - Acceptance inspection -- Part 31: Particular requirements for static meters for active energy (classes 0,2 S, 0,5 S, 1 and 2, and

			class indexes A, B and C
Rafmagnsmælibúnaður Electricity metering equipment	ÍST EN 62059-32- 1:2012	Rafmagnsmælibúnaður (ac) – Áræðanleiki - Hluti 32-1: Ending – Prófun á stöðugleika mælifræðilegra eiginleika með hitaaukningu	Electricity metering equipment - Dependability -- Part 32-1: Durability - Testing of the stability of metrological characteristics by applying elevated temperature