

Norme @ aktivnosti



Hrvatski zavod za norme
Croatian Standards Institute



EN 62115:2005
Sigurnost električnih

HRN EN 442-1/A1:
2008
Radijatori

HRN EN 60950:
2005 Sigurnost informatičke opreme

HRN EN 13674-1
2008
Željeznica

HRN EN 14067-4:
2009
Aerodinamika

HRN EN 544:
2008
Krov od šindre

HRN EN 71-2:
2008
Sigurnost igraćaka

EN 607:2004
Krovni žljebovi, Vodovodne instalacije

HRN EN 60092-507:
2001
Plovila za razanodu

HRN EN 60598-1
2009
Rasvjetna tijela

HRN EN 60335-2-60:
2008
Hidromasažne kade i bazeni

HRN EN 60335-2-52:
2008
Higijena usta

HRN EN 60335-2-3:
2005
Električna glačala

HRN EN 60335-2-7:
2005
Perilice rublja

HRN EN 61121
2004
Sušilice rublja

HRN EN 836:2008
HRN EN 60335-2-91:
2008
Kosilice

HRN EN 60335-2-17:
2002
Pokrivači s grijanjem

HRN EN 60335-1:
2005
Sigurnost kućanskih uređaja

HRN EN 60335-2-2:
2005
Električni usisavači

HRN EN 60335-2-14:
2008
Sigurnost kućanskih uređaja

HRN EN 12778:
2005
Lonac na pritisak za domaćinstvo

EN 12764:
2004
Hidromasažne kade

HRN EN 1639:2004
Medicinske naprave za stomatologiju

HRN EN 50360:
2002
Pokretni telefoni

HRN EN 50130-4
1997
Alarmni sustavi

HRN EN 13240:
2004
Grijalice prostora

HRN EN 13241-1
2008
Garajna vrata

HRN EN 14052:
2006
Visokodjelotvorne industrijske zaštitne kacige

HRN EN 60335-2-9:
2006
Pržila kruha

HRN EN 420:2003
Zaštitne rukavice

HRN EN 13310:
2008
Kuhinjska praonica

HRN EN 60335-2-24:
2006
Hladnjaci

HRN EN 60335-2-6:
2006
Pećnice

HRN EN 61000-6-3:
2008
Elektromagnetska kompatibilnost

HRN EN 12209:2008
Ključevi i brave

HRN EN 1338:
2004
Betonski blokovi za popločavanje

HRN EN 228:
2010
Bezolovni benzin

HRN EN 792-3:
2006
Ručni neelektrični kompresori

HRN EN 352-1:
2004
Slušni štitići

HRN EN 14411:
2008
Keramičke pločice

HRN EN 124:2005
Poklopci za slivnike

HRN EN 13850:2007
Poštanska služba

Marco Pauli

Zar nije lijepo kad su stvari usklađene?

Jeste li se ikad zapitali zašto uvijek možete uložiti u pisač ili telefaks istu veličinu papira te zašto za njega postoje odgovarajuće košuljice i kuverte? Ili kako to da za svoj fotoaparat možete kupiti film iste veličine od različitih proizvođača po različitim cijenama? Je li vam ikad na benzinskoj postaji palo na pamet kako je zgodno što pištolj za točenje goriva uvijek odgovara vašem spremniku za gorivo?

Prirodno je da stvari koje dobro funkcioniraju i ne stvaraju probleme uzimamo zdravo za gotovo. Ako su usklađene, rade i ispunjavaju naša očekivanja; ne razmišljamo o tome kako do toga dolazi. Ali netko je ipak o tome razmislio. Netko je sjeo i dogovorio koje će dimenzije biti prikladne, koja bi svojstva proizvodi trebali imati i koje sigurnosne zahtjeve ispunjavati.

U Europi je taj "netko" europski normizacijski sustav koji se sastoji od tri organizacije (CEN, CENELEC, ETSI) i obuhvaća 60.000 stručnjaka. Norme su zajednički projekt 29 europskih zemalja koje su predane ostvarenju zajedničkih ciljeva:

- osiguravanju veće ekonomičnosti
- zaštiti europskih potrošača
- očuvanju okoliša
- olakšavanju trgovine u Europi.

Kako norme pomažu industriji?

Europske norme pomažu uvođenju novih proizvoda, pomažu uvođenju novina te potiču konkurentnost. One osiguravaju i dodatno jamstvo kakvoće. Europske su norme dragovoljne.

Industrija je glavni predlagatelj europskih norma. I doista, većina se europskih norma izrađuje kao bi se zadovoljile trenutne trgovinske potrebe europske industrije, a ne kao potpora europskim smjericama.

U slučajevima kad postoji bilo kakvo tehničko rješenje koje zadovoljava temeljne zahtjeve smjernice. Ako primjenjuju usklađene europske norme, uživaju korist od «pretpostavke o sukladnosti» s temeljnim zahtjevima utvrđenim u toj smjernici.

Međutim, ako odaberu svoju vlastitu metodu, moraju osigurati složenu tehničku dokumentaciju koja katkad mora uključivati izvještaje priznatih ispitnih kuća koje se nazivaju «prijavljenim tijelima» da su u skladu s odgovarajućom smjericom.

Primjena jedne europske norme daje proizvođačima mogućnost pristupa u 28 država te da dopru do 460 milijuna korisnika.

Jeste li znali?

- Norme i propisi izravno utječu na više od 80 posto svjetske trgovine proizvodima u vrijednosti iznad 3 milijarde eura.
- Europske norme omogućuju europskim građanima da putuju Europom bez granica.
- Jednu te istu normu prihvatilo je i primjenjuje 29 europskih zemalja.
- Više od 60.000 stručnjaka iz industrije, vlada, organizacija potrošača i dobrovoljnih organizacija doprinose razvoju i poboljšanju europskih norma, služeći tržištu od preko 450 milijuna ljudi.
- Europske norme olakšavaju komunikaciju npr. usklađivanjem sigurnosnih simbola i sustava navođenja u zračnim lukama širom Europe.
- Europske norme pomažu da inovacije brže dođu na tržište, npr. mobilni telefoni (GSM norma).
- Više od 200 europskih norma pomaže u zaštiti okoliša, npr. ispitnim metodama za kvalitetu vode i zraka.

