



**Elektrické spotřebiče
pro domácnost a podobné účely
Mezní hodnoty hluku**

Červen 1997

ČSN 36 1005

Electrical appliances for household and similar use - Noise limit values

Appareils électrodomestiques et analogues - Valeurs limites du bruit

Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Geräuschgrenzwerte

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazují články:

51 a 52 ČSN 36 1005-03 z 30. srpna 1984,

51 a 52 ČSN 36 1005-04 z 27. října 1986,

51 a 52 ČSN 36 1005-08 z 30. srpna 1984,

51 a 52 ČSN 36 1005-13 z 30. srpna 1984,

51 a 52 ČSN 36 1005-17 z 30. srpna 1984.

Tím pozbývají výše uvedené normy platnosti v celém rozsahu.

© Český normalizační institut, 1997

22125

Zrušené ČSN 36 1005-03, ČSN 36 1005-04, ČSN 36 1005-08, ČSN 36 1005-13 a ČSN 36 1005-17 obsahovaly metody měření a mezní hodnoty hluku daných druhů elektrických spotřebičů. Pro tyto spotřebiče byly vydány nové Části 2 ČSN EN 60704, obsahující pouze metody měření. Mezní hodnoty hluku daných spotřebičů byly proto sloučeny do této normy. Pro spotřebiče, pro které nebyly dosud vydány nové ČSN EN 60704-2-x s metodami měření hluku, platí příslušné části ČSN 36 1005 spolu s ČSN 36 1005-01 z 30. srpna 1984.

Souvisící ČSN

ČSN 36 1005-01 Elektrické spotřebiče pro domácnost a na podobné účely - Mezní hodnoty, metody měření a vyhodnocování hluku. Základné ustanovenia

ČSN EN 60704-1 Zkušební předpis pro určení hluku šířeného vzduchem, vyzařovaného elektrickými spotřebiči pro domácnost a podobné účely - Část 1: Všeobecné požadavky (idt IEC 704-1:1982) (36 1006)

ČSN EN 60704-2-3 Zkušební předpis pro určení hluku šířeného vzduchem, vyzařovaného elektrickými spotřebiči pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky na myčky nádobí (idt IEC 704-2-3:1987) (36 1006)

ČSN EN 60704-2-6 Zkušební předpis pro určení hluku šířeného vzduchem, vyzařovaného elektrickými spotřebiči pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky na sušičky prádla (idt IEC 704-2-6:1994) (36 1006)

ČSN EN 60704-3 Zkušební předpis pro určení hluku šířeného vzduchem, vyzařovaného elektrickými spotřebiči pro domácnost a podobné účely - Část 3: Postup pro určení a ověření zaručených hodnot emise hluku (idt IEC 704-3:1992) (36 1006)

ČSN ISO 31-7 Veličiny a jednotky - Část 7: Akustika (01 1300)

ČSN ISO 3740 Akustika - Určení hladin akustického výkonu zdrojů hluku - Směrnice pro užití základních norem a pro přípravu zkušebních postupů pro hluk (01 1603)

Souvisící vyhláška

Vyhláška Ministerstva zdravotnictví ČSR č. 13/1977 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací

Vypracování normy

Zpracovatel: Radka Horská, ELNORMSERVIS, Turistická 37, 621 00 Brno, IČO 163 15 251

Technická normalizační komise: TNK 33 Elektrické spotřebiče a elektrické ruční nářadí

Pracovník Českého normalizačního institutu: Helena Musilová

1 Rozsah platnosti a předmět normy

1.1 Rozsah platnosti

Tato norma platí pro elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné použití, které jsou napájeny ze sítě nebo z baterií.

Podobným použitím se rozumí použití v podobných podmínkách jako v domácnostech, např. v restauracích, kavárnách, čajovnách, holičstvích nebo kadeřnictvích, samoobslužných prádelnách atd., pokud není v normě pro měření hluku příslušného spotřebiče určeno jinak.

Tato norma neplatí pro:

- spotřebiče, zařízení nebo stroje navržené výhradně pro průmyslové nebo odborné účely;
- spotřebiče, které jsou nedílnými částmi budovy nebo jejích instalací, jako je zařízení pro klimatizaci, vytápění a ventilaci (s výjimkou ventilátorů pro domácnost, odsavačů par nad sporáky a volně stojících topných spotřebičů), olejové hořáky pro ústřední topení, čerpadla pro přívod vody a pro systémy odpadních vod;
- samostatné motory nebo generátory;
- spotřebiče pro venkovní použití.

1.2 Předmět normy

Tato norma stanoví mezní hodnoty hluku, vyjádřené v hladinách akustického výkonu A , L_{WA} v dB, pro dále uvedené spotřebiče pro domácnost a podobné účely, jejichž hodnoty hluku byly naměřeny podle uvedených odpovídajících norem.

-- Vynechaný text --