

**Akustika – Postup porovnání údajů o emisi hluku strojů a zařízení**

**ČSN  
EN ISO 11689  
OPRAVA 1**

01 1681

idt ISO 11689:1996/Cor.1:2007-10

Corrigendum

Tato oprava ČSN EN ISO 11689:1998 je českou verzí opravy EN ISO 11689:1996/AC:2009-03. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN EN ISO 11689:1998 is the Czech version of the Corrigendum EN ISO 11689:1996/AC:2009-03. It was translated by Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

**ČSN EN ISO 11689 (01 1681) Akustika – Postup porovnání údajů o emisi hluku strojů a zařízení** z května 1998 se opravuje takto:

V článku A.2.4 se rovnice nahrazuje následovně:

$$r = \frac{\sum_{i=1}^N x_i y_i - \frac{1}{N} \left( \sum_{i=1}^N x_i \right) \left( \sum_{i=1}^N y_i \right)}{\sqrt{\left[ \sum_{i=1}^N x_i^2 - \frac{1}{N} \left( \sum_{i=1}^N x_i \right)^2 \right] \left[ \sum_{i=1}^N y_i^2 - \frac{1}{N} \left( \sum_{i=1}^N y_i \right)^2 \right]}}$$

V článku A.3 se nahrazuje hodnota korelačního koeficientu  $r = 0,334$  následovně:

„ $r = 0,709$ .“

Tabulka A.1 se nahrazuje následovně:

$i$	$x_i$	$y_i$	$x_i^2$	$y_i^2$	$x_i y_i$
1	13	112	169	12 544	1 456
2	17	117	289	13 689	1 989
3	10	111	100	12 321	1 110
4	17	113	289	12 769	1 921
5	20	116	400	13 456	2 320
6	11	114	121	12 996	1 254
7	15	115	225	13 225	1 725
Součet	103	798	1 593	91 000	11 775

ČSN EN ISO 11689/Opr. 1

## **Vypracování normy**

Zpracovatel: ÚNMZ Praha, IČ 48135267, Ing. Lubomír Drápal, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 8, Akustika

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Lubomír Drápal, CSc.

**U p o z o r ě n í :** Změny a doplňky, jakož i zprávy o nově vydaných normách jsou uveřejňovány ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

## **ČSN EN ISO 11689 OPRAVA 1**

Vydal Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Praha  
Rok vydání 2009, 2 strany

**83319** Cenová skupina 998

