

**Ergonomie tepelného prostředí – Hodnocení  
tepelného prostředí ve vozidlech –  
Část 2: Stanovení ekvivalentní teploty****ČSN  
EN ISO 14505-2  
OPRAVA 1  
83 3555**

idt ISO 14505-2:2006/Cor.1:2007-08

Corrigendum

Tato oprava ČSN EN ISO 14505-2:2007 je českou verzí opravy EN ISO 14505-2:2006/AC:2009-04. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN EN ISO 14505-2:2007 is the Czech version of the Corrigendum EN ISO 14505-2:2006/AC:2009-04. It was translated by Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

**ČSN EN ISO 14505-2 (83 3555) Ergonomie tepelného prostředí – Hodnocení tepelného prostředí ve vozidlech – Část 2: Stanovení ekvivalentní teploty** ze srpna 2007 se opravuje takto:

V článku 4.2 se rovnice (2) nahrazuje následujícím zněním:

$$„C = h_c(t_{sk} - t_a) \quad (2)“$$

kde

- $R$  je tepelná výměna radiací, ve watech na metr čtvereční ( $W/m^2$ );  
 $C$  tepelná výměna konvekcí, ve watech na metr čtvereční ( $W/m^2$ );  
 $h_r$  součinitel tepelného přenosu radiací, ve watech na metr čtvereční a stupeň Celsia ( $W/m^2 \cdot ^\circ C$ );  
 $h_c$  součinitel tepelného přenosu konvekcí, ve watech na metr čtvereční a stupeň Celsia ( $W/m^2 \cdot ^\circ C$ );  
 $t_{sk}$  teplota kůže, ve stupních Celsia ( $^\circ C$ );  
 $\bar{t}_r$  střední radiální teplota, ve stupních Celsia ( $^\circ C$ );  
 $t_a$  teplota okolí, ve stupních Celsia ( $^\circ C$ ).“

**Vypracování opravy normy**

Zpracovatel: Ing. Zdeněk Chlubna – ERGOTEST, IČ 11131292

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Josef Vašák

U p o z o r n 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 14505-2 OPRAVA 1**

Vydal Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Praha  
Rok vydání 2010, 2 strany

**85496** Cenová skupina 998

