



**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH / DECLARATION OF PERFORMANCE**

podle NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 305/2011 / by REGULATION No 305/2011 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL (EU)

Číslo / Number: 01-2015

Výrobek / Product:

**RADIK** Otopná ocelová desková tělesa  
Steel panel radiators  
**KORALUX** Otopná ocelová trubková tělesa  
Steel tubular radiators  
**KORATHERM** Designová otopná tělesa  
Design radiators

Typové označení / Type of appliance:

viz. obal výrobku  
see package of the product

Zamýšlené použití / Intended use:

V otopných soustavách v budovách  
Heating systems in buildings

Výrobce / Manufacturer:

KORADO, a. s.  
Bří Hubálků 869 / Bri Hubalku 869  
Česká Třebová / Ceska Trebova  
560 02  
Česká Republika / Czech Republic  
DIČ / company ID : CZ25255843

Systém posuzování stálosti vlastností / System of assessment and verification of constancy of performance:

SYSTEM 3 / SYSTEM 3

Notifikovaná osoba / Notified Body:

Oznámená zkušební laboratoř č. 1015 provedla určení typu výrobku na základě zkoušek typu a vypracovala protokol o zkoušce /  
Notified laboratory No. 1015 performed the determination of the product-type on the basis of type testing and issued a test report

Výrobce na vlastní odpovědnost prohlašuje, že vlastnosti výše uvedených výrobků jsou ve shodě s vlastnostmi deklarovanými v následující tabulce /

The manufacturer under the sole responsibility declares that the performance of the products identified above is in the conformity with the performance declared in the following table:

Základní charakteristiky / Essential characteristics	Vlastnosti / Performance	Harmonizovaná technická specifikace / Harmonized technical specification
Reakce na oheň / Reaction to fire	A1	EN 442-1: 2014
Uvolňování nebezpečných látek / Release of dangerous substances	NENÍ / NONE	
Těsnost / Pressure tightness	Žádná netěsnost otopného tělesa při 1,3 násobku nejvyššího přípustného provozního přetlaku [kPa] / no leakage at 1,3 x MOP [kPa]	
Odolnost proti přetlaku/ Resistance to pressure	Žádné známky roztržení otopného tělesa při 1,69 násobku nejvyššího přípustného provozního přetlaku [kPa] / no breakage at 1,69 x MOP [kPa]	
Nejvyšší přípustný provozní přetlak / Maximum operating pressure (MOP)	1000 kPa (RADIK) 1000 kPa (KORALUX) 400 kPa (KORATHERM)	
Povrchová teplota / Surface temperature	Nejvýše 110 °C / Maximum 110 °C	
Tepelné výkony / Rated thermal outputs ( $\Phi_{30}$ , $\Phi_{50}$ ) [W]	www.korado.com	
Tepelný výkon za odlišných provozních podmínek (charakteristická křivka) / Thermal output in different operating conditions (characteristic curve), $\Phi = k^M \cdot \Delta T^n$	www.korado.com	
Trvanlivost jako / Durability as:		
Odolnost proti korozi / Resistance against corrosion	Žádná koroze po vystavení vlhkosti na dobu 100 hodin / No corrosion after 100 h humidity	
Odolnost proti mechanickému poškození menšími nárazy / Resistance against minor impact	Třída 0 / Class 0	

Ing. Milos Sotona, Production Director

Jméno a funkce / Name and function

In Ceska Trebova, 1.3.2015

Datum a místo vydání / Date and place of issue

Podpis / Signature