

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. EB/09/02

Atsauces: Eksploatācijas īpašību deklarācija saskaņā ar Eiropas Parlamenta un padomes regulu (ES) Nr. 305/2011

Saskaņotie standarti **EN 442-1:1996 + A1:2003 un 442-2:2003**

1. Izstrādājuma vispārējs apraksts:

Šajā deklarācijā paziņojam, ka "Kermi" tērauda paneļu radiatoru ražošanas kontroles sistēma ir sertificēta saskaņā ar **DIN EN ISO 9001: 2000** un **14001: 2004** standarta. Izejvielas (auksti velmētas tērauda loksnes biezums 1.25 mm. Konvektīvās virsmas tērauda lokšņu biezums 0,5 mm.). Tā sagatavošana un process atbilst RAL kvalitātes zīmes prasībām. Produktu kvalitāti un tās izturību, nodrošina pastāvīga metināšanas tehnoloģijas procesu kontrole. Krāsošanas process saskaņā ar **DIN 55900-1** prasībām, garantējot optimālu ierīces drošību, un ārējo izskatu tā darbības laikā. Visu ražošanas procesu kontrolē ražotājs un neatkarīgie eksperti. Ražotāja veiktie spiediena pārbaudījumi pārsniedz darba spiedieni **1.3** reizes. Radiatoru siltuma jaudas katalogos ir uzrādītas saskaņā ar **DIN EN 442** standartiem. Montāžas kronšteini atbilst **VDI 6036** kvalitātes un drošības prasībām.

KERMI tērauda paneļu radiatoru modeļi: FKO, FTV, FTM, PKO, PTV, PTM, PHO, PHV, FSN, PSN.

Therm X2 enerģijas taupīšanas tehnoloģija: 12, 20, 22, 30, 33 tipi.

Maksimālais darba spiediens: 10 bar. Maksimālais testa spiediens: 13 bar. Darba temperatūra: 110°C

Eksploatācijas garantija: **10 gadi**. (Darbojas, ievērojot visas eksploatācijas prasības).

2. Produkta marķējums:

Produkta marķējums un kodi norādīti uz iepakojuma etiķetes.

3. Būvizstrādājumu eksploatācijas īpašību noturības novērtējums un pārbaudes sistēmas:

Visi **KERMI** produkti tiek ražoti dažādās uzņēmuma „AFG Arbonia-Forster-Riesa GmbH” ražotnēs, izmantojot saskaņotu tehnisko specifikāciju, ražošanas metodes, materiālus un kvalitātes prasības.

4. Deklarētās eksploatācijas īpašības:

Būtiskie raksturlielumi	Eksploatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
Uguns pretestības klase	A1	EN 442-1/A1
Kaitīgo vielu emisija	NAV	EU 76/769
Maksimālais pieļaujamais darba spiediens -Pmax	10 bar ¹⁾	EN 442-1
Siltuma jaudas lietderības koeficients 75/65/20°C Δt50	1709W ²⁾	EN 442-1
Termisko parametru vienādojums	$\Phi = 9.189 \cdot \Delta t^{1.3358}$ ³⁾	EN 442-1

Piezīme 1), 2) un 3) lielumiem ir informatīvs raksturs. Visu šajā deklarācijā iekļauto produktu faktiskie lielumi ir norādīti uz iepakojuma etiķetes.

Indulis Krūmiņš
 KERMI GmbH representative in Latvia
 Mob: +371 29160699
 E-mail: Krumins.Indulis@kermi.lv
 www.kermi.lv

