

ELBA

REGULAMENTUL UE PENTRU MATERIALE DE CONSTRUCTII DECLARATIE DE PERFORMANTA

(Reg 305/2011/UE)

Data de emitere: 1.08.2013 Document Nr.: F-KGSF-029 Rev. 01 Data: 05.12.2013

Descriere:	Radiatoare tip panou
Model:	Tip 22 (PKKP)
Utilizari:	Radiatoare pentru utilizarea in sistemele de incalzire din cladiri
Producator:	ELBA BASINCLI Döküm A.Ş. Manisa Organize Sanayi Bölgesi 50. Yil Caddesi Nr.: 14 Manisa
Marca comerciala:	VISION
Sistemul de evaluare & Verificarea mentinerii performantei	Sistem 3: Toate produsele executate in diferite fabrici ELBA, sunt produse conform acelorasi specificatii tehnice, utilizand aceleasi metode si materiale de fabricatie, respectand aceleasi standarde de calitate
Organisme notificate:	HEATEST sro. Organism notificat 2693 (Raport testare: 071/2015), Turkish Standard Institution (TSE). Organism notificat 1783

Caracteristici esentiale	Performante	Specificatii tehnice armonizate
Reactie la foc	Clasa A1	EN 442-1: 2014
Eliberare de substante periculoase	Niciuna	
Temperatura suprafetei	Maxim 120°C	
Rezistenta la presiune	Test de etanseitate la scurgeri: 1300 kPa Test de rezistenta la presiune: 1690 kPa Presiune maxima de lucru declarata: 1000 kPa	
Rezistenta la coroziune:	Nu exista coroziune dupa 100h de umiditate	
Rezistenta la impacturile minore:	Clasa 0	
Test putere de incalzire	Ecuatii caracteristice pentru puterile termice (L = lungime in metri)	

Heights	$\Delta T\ 50^{\circ}\text{C}$		$\Delta T\ 60^{\circ}\text{C}$		n	K_M	Φ
	Watt/m	Kcal/hm	Watt/m	Kcal/hm			
300	923	794	1177	1012	1,3301	5,07625	$\Phi = K_m \cdot \Delta T^n$
400	1181	1016	1502	1292	1,3203	6,74569	
500	1425	1226	1810	1556	1,3106	8,4562	
600	1658	1426	2102	1807	1,3008	10,22205	
700	1881	1617	2385	2051	1,3033	11,48291	
800	2094	1801	2657	2285	1,3057	12,66758	
900	2299	1977	2919	2510	1,3082	13,77219	

Data: 04.06.2020

Semnata pentru si din partea producatorului de catre:
 s.s. indescifrabila

ELBA BASINCLI DÖKÜM SANAYI A.Ş.
 s.s. indesifrabil

Prezenta declaratie este conforma cu declaratia in limba engleza anexata in copie.

SC Romstal Imex SRL
 Dep. Tehnic, Comp. Traducatori
 Iuliana Belegante

