

<b>DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ</b>	Nr. 288	RO
<b>VISION</b>		

Prezentul document este eliberat în temeiul Regulamentului (UE) Nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2011.

1. Cod unic de identificare a produsului-tip: **VISION**

Identificarea produsului în temeiul articolului 11, paragraful 4 din Regulamentul UE nr. 305/2011:

Model	Distanță între axe (mm):	
<b>VISION</b>	500/100	500
	600/100	600

Marcă comercială: **Romstal**

2. Utilizare sau utilizări prevăzute ale produsului de construcție, în conformitate cu specificațiile tehnice aferente armonizate prevăzute de producător:

***Radiatoare metalice cu instalare fixă pentru construcții, alimentate cu apă sau abur (vapori) la o temperatură sub 120°C, alimentate de o sursă de căldură externă.***

3. Nume, denumire comercială înregistrată sau marcă înregistrată și adresa producătorului, în temeiul articolului 11 paragraf 5:

**SC Romstal Imex SRL  
Sos Vitan Barzesti nr.11A  
Sector 4 Bucuresti  
Romania**

4. Mandatar: \_\_\_\_\_

5. Sistem de evaluare și verificare a constanței performanței produsului de construcție în baza anexei V a Regulamentului UE nr.:305/2011:

**Sistem 3**

6. Testări de tip în conformitate cu standardul EN 442 conform sistemului 3 efectuate de:

***Politehnica din Milano, Laborator M.R.T., Organism notificat nr. 1695***

## 7. Performanță declarată

Caracteristici esențiale		Performanță				Specificație tehnică armonizată
Reacție la foc		A1				EN 442-1:2014
Eliberare de substanțe periculoase		Nu				
Testare sub presiune		Trecută (2400 kPa)				
Temperatură de suprafață		Maxim 120 °C și corespunde temperaturii apei de tur				
Rezistență la presiune		Trecută (3200 kPa)				
		Presiune maximă de exercițiu: 1600 kPa				
		Distanța între axe				
		500	600			
Putere termică nominală în [W/elem.]	φ 30	57,0	66,2			
	φ 50	109,8	127,5			
Putere termică în diverse condiții (curbă caracteristică)	$\phi = K_m \times \Delta T^n$					
	Km	0,7240	0,8361			
	n	1,2835	1,2851			
Durabilitate:						
Rezistența la coroziune		Lipsa de coroziune după 200 h de testare în camera climatică în prezența de saruri.				
Rezistența vopselei (Proba de zgariere la vopsea)		Clasa 0				

8. Performanța produsului menționată la punctul 1 este conformă cu performanța declarată de la punctul 7.

Se eliberează prezenta declarație de performanță pe răspunderea exclusivă a producătorului menționat la punctul 3.

Semnată în numele și din partea:  
**SC Romstal Imex SRL**

Ing. Mircea Aurel Sparlac  
 Director Departament Tehnic

Bucuresti, 14.06.2019



**H006 N C2**

Il presente documento è rilasciato ai sensi del Regolamento (UE) N. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011.

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **H006 N C2**

Identificazione del prodotto ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4 del Regolamento UE n:305/2011:

Modello	Interasse (mm):	
<b>H006 N C2</b>	500/100	500
	600/100	600

Marca commerciale: **Fondital**

2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

***Radiatori metallici a installazione fissa per costruzioni, alimentati con acqua o vapore a temperatura inferiore a 120°C, alimentati da sorgente di calore esterna.***

3. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

***Fondital Spa  
Via Cerreto, 40  
25079 Carpeneda di Vobarno BS  
Italy***

4. Mandatario: -----

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V del Regolamento UE n:305/2011:

***Sistema 3***

6. Prove di tipo in conformità alla norma EN 442 secondo il **sistema 3** effettuate da:

***Politecnico di Milano, Lab. M.R.T. - Notified body n. 1695.***

7. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazione			Specifica tecnica armonizzata			
Reazione al fuoco		A1			EN 442-1:2014			
Rilascio di sostanze pericolose		No						
Prova in pressione		Nessuna perdita a 2400 kPa						
Temperatura superficiale		120 °C Massimi e corrispondenti alla temperatura di mandata dell'acqua						
Resistenza a pressione		Nessuna rottura a 3200 kPa Pressione massima di esercizio: 1600 kPa						
Potenza termica nominale in W/elemento		Interasse						
			500	600				
		φ 30	<b>57,0</b>	<b>66,2</b>				
Potenza termica in diverse condizioni (curva caratteristica)		φ = Km x ΔT <sup>n</sup>						
		Km	0,7240	0,8361				
		n	1,2835	1,2851				
Durabilità:								
Resistenza contro la corrosione		Nessuna corrosione dopo 200 h di camera umidostatica in nebbia salina.						
Resistenza della verniciatura (prova di quadrettatura)		Classe 0						

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Firmato a nome e per conto di:  
**Fondital Spa**

**Ing. Gianluigi Arici**  
**Responsabile Ufficio Tecnico**



## DICHIARAZIONE DI IDENTITA'

Noi Fondital, Via Cerreto 40 – 25079 – Vobarno (BS), dichiariamo che i radiatori della gamma H006 N C2 (interasse: 500mm e 600mm) sono forniti a ROMSTAL IMEX con il nome di VISION.

Vobarno, 10/06/2019

FONDITAL S.p.A.  
Via Cerreto, 40  
25079 VOBARNO (BS)  
Cod. Fisc. 01963300171  
Part. IVA 00667490981

