



Mar & Pet Grup SRL  
Com. Drăgănești – Prahova  
Telefon 004-0733.106.935 fax 0040 213.31.00.48  
e-mail: partener@marpet.ro



## DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. ....../.....2015

### 1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Fereastra,usă-fereastra cu canaturi batante,oscilo-batante sau fixe,realizate din profile de PVC dur  
Rehau seria Synego cod de identificare - ferestre M&P<sub>R-Syn</sub> - 011,lot\*  
- usi ferestre (usi de balcon) M&P<sub>R-Syn</sub> - 031,lot\*

### 2. Utilizarea preconizată

Dotarea constructiilor civile sau industriale

### 3. Fabricant:

Mar & Pet Grup SRL, Com. Drăgănești – Prahova , telefon 004-0733.106.935 e-mail: partener@marpet.ro

### 4. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat

Nu este cazul

### 5. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții

Sistemul 3,conform Anexei ZA a standardului armonizat SR EN 14351-1 : 2006 +A1:2010 „

### 6. Standardul armonizat

SR EN 14351-1 : 2006 +A1:2010 „Ferestre si usi.Standard de produs,caracteristici de performanță. Partea 1:  
Ferestre si usi exterioare pentru pietoni,fara caracteristici de rezistenta la foc si/sau etansare la fum”

### 7. Performante declarate :

		Caracteristici		Standard încercări	Prevederi standard	Valori declarate	
1.	Permeabilitatea la aer	clasa tehnica		EN 1026: 2001	1 + 4	4	
		debit max prin rosturi			-	0,75 m <sup>3</sup> /hm	
2.	Rezistenta la vant:	Deformatia ramei	clasa tehnica	EN 12211: 2001	A + C	C	
			deformatie relativa maxima		-	1/300	
		Presiunea maximă de siguranta	clasa tehnica		1 + 5	4	
			presiune maximă fara deficiente		-	2.400 Pa	
3.	Etanseitate la apa in situatia produsului	Protejat	clasa tehnica	EN 1027: 2001	1 + 7 B	7B	
			presiunea maximă fara infiltratii		-	300 Pa	
		Neprotejat	clasa tehnica		1 + E...	E 950	
			presiunea maxiă fara infiltratii		-	950 Pa	
4.	Rezistenta la incovoiere statică	Canat oscilo-batant	Rezistenta	SR EN 13115: 2003	min. 350 N	350 N	
			Clasa de incadrare		4	4	
		Canat batant	Rezistenta		min. 350 N	350 N	
			Clasa de incadrare		4	4	
5.	Eforturi de manevrare	Canat oscilo-batant	forta de actionare	EN 12046- 1:2007	max 30 N	30 N	
					Forta		2
			Clasa incadrare		max 30 N	30 N	
					Rezistenta		2
		Canat batant	forta de actionare		max 30 N	30 N	
					Clasa incadrare		2
			rezistenta manevrare		max 30 N	30 N	
					Rezistenta		2
Clasa incadrare		2	2				

**Declarație de performanță Rehau – Synego**

6.	Rezistența la sarcină verticală	Canat oscilo-batant	Rezistența	SR EN 13115: 2003	min 800 N	800 N
			Clasa încadrare		4	4
		Canat batant	Rezistența		min 800 N	800 N
			Clasa încadrare		4	4

**8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică**

Incarcarile Initale de Tip au fost realizate in cadrul LaborATRom in baza contractului de colaborare cu Regia Autonomă Nonprofit pentru Inovatii si Controlul Calitatii in Constructii EMI Kft - numar de notificare 1415  
Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate.

Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu  
Regulamentul (UE) nr. 305/2011,  
pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către

**Administrator**  
**Horia Ciprian POPA**



Data

01.07.2015

Produsele sunt inscrise in „Registrul National al Produselor de Constructii pentru care a fost atestată conformitatea cu normele europene” – RNPC in Anexa 2,familia 2.41,pozitia 641