

**DECLARAȚIA DE CONFORMITATE**  
(pentru agremente tehnice în construcții)

Nr. 423

**1. Cod unic de identificare al produsului-tip:** UȘI REZISTENTE LA FOC DIERRE TIP „SPLIT“, 1C/2C, E 60/120, EI<sub>2</sub> 60/120 – ITALIA

**2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții –** UȘI REZISTENTE LA FOC DIERRE TIP „SPLIT“, 1C/2C, E 60/120, EI<sub>2</sub> 60/120 – ITALIA

**3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:** *Ușile rezistente la foc DIERRE tip „SPLIT“, 1C/2C, E 60/120 EI<sub>2</sub> 60/120, se pot utiliza la construcții civile și industriale. De asemenea se pot utiliza în cadrul compartimentărilor antifoc și pe trasee de evacuare la incendiu, instalate la interior, cu modul de deschidere al ușilor prin împingere spre exterior. Ușile sunt montate în pereți sau porțiuni de pereți cu structură rigidă (zidărie de cărămidă sau BCA, diafragme din beton, etc) conform specificațiilor SR EN 1634-1:2009. Elementul suport în care va fi montată ușa va avea rezistența la foc cel puțin egală cu cea a ușii.*

**4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului**

DIERRE S.p.A., S.S per Chieri, 66/15, 14019 Vilanova d' Asti (AT) – ITALIA  
Tel: 0039-0141949411; Fax: 0039-0141946427

**5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat: - nu e cazul**

**6. Conformitatea este demonstrată având ca referință:**

**AGREMENTUL TEHNIC ÎN CONSTRUCȚII NR 001ST-03/029-2015**

**7. Performanța produselor:** UȘI REZISTENTE LA FOC DIERRE TIP „SPLIT“, 1C/2C, E 60/120, EI<sub>2</sub> 60/120 – ITALIA

*Tabelul 1. Sinteza rezultatelor experimentale privind rezistența la foc*

Nr. crt.	Element	Document tehnic	Norma de determinare	Norma de clasificare	Clasificare (Clase)	Executant
1.	Ușă rezistentă la foc „SPLIT“ 1C, EI2 60	Raport de încercare a rezistenței la foc: „RAPPORTO DI PROVA N. RINA0011FR/19.03.2007”	UNI EN 1634-1; UNI EN 1363-1			RINA S.p.A. Genova - Italia
		Raport de clasificare: „CERTIFICATO DI PROVA N. RINA0011FR/19.03.2007”		EN 13501- 2:2003	E 60 EI2 60	
2	Ușă rezistentă la foc „SPLIT“ 1C, EI2 120	Raport de încercare a rezistenței la foc: „RAPPORTO DI PROVA N. RINA0013FR/08.05.2008”	UNI EN 1634-1; UNI EN 1363-1			
		Raport de clasificare: „CERTIFICATO DI PROVA N. RINA0013FR/06.11.2008”		EN 13501- 2:2003	E 120 EI2 120	
3	Ușă rezistentă la foc „SPLIT“ 2C, EI2 120	Raport de încercare a rezistenței la foc: „RAPPORTO DI PROVA N. RINA0017FR/25.01.2008”	UNI EN 1634-1; UNI EN 1363-1			
		Raport de clasificare: „CERTIFICATO DI PROVA N. RINA0017FR/25.01.2008”		EN 13501- 2:2003	E 120 EI2 120	
4	Ușă rezistentă la foc „SPLIT“ 2C, EI2 60	Raport de încercare a rezistenței la foc: „RAPPORTO DI PROVA N. 216486/2885FR”	UNI EN 1634-1; UNI EN 1363-1			ISTITUTO GIORDANO S.p.A. Bellaria (RN) - Italia
		Raport de clasificare: „CERTIFICATO DI PROVA N. 216486/2885FR”		EN 13501- 2:2003	E 60 EI2 60	



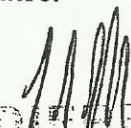
Tabelul 2. Sinteza rezultatelor experimentale privind rezistența mecanică și stabilitatea, realizate de către INCERC Sucursala Cluj-Napoca în 2009- Ușă metalică rezistentă la foc tip „SPLIT”, 1C, E 120 EI2 120

Nr. crt.	Caracteristica	U. M.	Metoda de determinare	Valoarea determinată	Nivel admisibil (cf. SR EN 1192:2001)	Clasifi care (cf. SR EN 1192:2001)	Executant
1	Verificarea dimensiunilor  Dimensiuni nominale: Lățime: 1020 mm Înălțime: 2100 mm Grosime: 65 mm	mm	SR EN 951:2003 PTE-10/01.01	Lățime: 993 (Abatere: 0) Înălțime: 2127 (Abatere: 0) Grosime: Max: 65,3 (Abatere: +0,3) Min: 65,0 (Abatere: -0)	-	-	INCERC Sucursala Cluj-Napoca
2	Verificarea rectangularității	mm	SR EN 951:2003 PTE-10/01.05	Colț 1: 0,1 Colț 2: 0,3 Colț 3: 0,2 Colț 4: 0,3	-	-	
3	Verificarea planeității locale (Abateri)	mm	SR EN 952:2002 PTE-10/01.04	Colț 1: 0,10 Colț 2: 0,10 Colț 3: 0,05 Colț 4: 0,10 Central: 0,10	-	-	
4	Determinarea rezistenței la sarcină verticală F = 1000 N (Deformarea remanentă Δ)	mm	SR EN 947:2002 PTE-10/01.18	Δ = 0,0	Δmax = 1,0	Clasa 4	
5	Determinarea rezistenței la încovoiere statică F = 350 N (Deformarea remanentă)	mm	SR EN 948:2002 PTE-10/01.19	Deformarea remanentă = 0,1	Deformarea remanentă maximă = 2,0	Clasa 4	
6	Determinarea rezistenței la lovire cu un corp dur Energia de șoc = 8,0 J (Deformarea remanentă)	mm	SR EN 950:2002 PTE-10/01.11	Media diametrelor = 12 Media adâncimii = 0,5 Adâncimea maximă = 1,0	Media diametrelor < 15 Media adâncimii < 1,0 Adâncimea maximă < 1,5	Clasa 4	
7	Determinarea rezistenței la șoc cu un corp moale și greu Energia de șoc = 180 J (Deformarea remanentă a planeității)	mm	SR EN 949:2002 PTE-10/01.11	Deformarea remanentă = 1,3	Deformarea remanentă maximă = 2,0	Clasa 4	

Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

DIERRE S.p.A.  
S.S per Chieri, 66/15,  
14019 Vilanova d' Asti (AT) – ITALIA

  
DIERRE S.p.A.  
SS per CHERI 66/15  
14019 VILANOVA D'ASTI (AT)

30.07.2015