



**Fucoli - Somepal**  
FUNDIÇÃO DE FERRO, S.A.

## Fucoli-Somepal – Fundação de Ferro SA

Coselhas, 3001-906 Coimbra (Domicilio social)

Rua de Aveiro, 50 3050-903 Pampilhosa (Filial)

### DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº DD05/05-2015

1. Código de identificación único del producto tipo Nota: Forman parte de esta declaración lo anexo 1, donde figuran los códigos de identificación del producto.	<b>Hidrante de superficie "IGNIS INOX" (RD670)</b> <b>Hidrante de superficie "IGNIS INOX" (RD1000)</b> <b>Hidrante de superficie "IGNIS INOX" (RD1250)</b> <b>Hidrante de superficie "IGNIS INOX" (RD1500)</b>		
2. Referencia del producto tipo	(marca, DN, lote) marcado en el marco de incendios		
3. Utilización prevista	- Utilizados para abastecimiento de agua en la lucha contra incendios y suministro de agua potable.		
4. Fabricante	Fucoli-Somepal – Fundação de Ferro SA, Coselhas 3001-906 Coimbra (Domicilio social) Rua de Aveiro 50, 3050-903, Pampilhosa (Filial)		
5. Sistema de evaluación de prestaciones	Sistema 1		
6. Referencia de la norma armonizada	CERTIF - Asociación para la certificación, organismo notificado nº 1328, ha realizado la certificación para la marcación CE, en el ámbito del sistema 1, para la determinación del producto tipo basado en las pruebas tipo (incluyendo la muestra), en la inspección inicial de la unidad fabril y en el control de la producción en fábrica y en el seguimiento, apreciación y aprobación continuos del control de la producción en fábrica, y ha emitido el certificado de regularidad de prestaciones nº 1328-CPR-0490.		
7. Prestaciones declaradas: Características esenciales	Prestaciones	Referencia del informe	
-Construcción	Conforme	EN 14384:2005	
-Presiones	PN 16		
-Sentido de cierre	Sentido horario		
- Número de vueltas de cierre	10 - 3 vueltas muertas y 7 vueltas efectivas		
-Resistencia de la boca de incendios a las operaciones de maniobra	Conforme		
-Resistencia a productos de desinfección	Conforme		
-Bocas de incendios para sistemas de agua potable	Conforme		
- Características hidráulicas	RD670		STORZ 52 – 67 Kv STORZ 75 – 112 Kv STORZ 110 – 119 Kv
	RD1000		STORZ 52 – 65 Kv STORZ 75 – 109 Kv STORZ 110 – 174 Kv
	RD1250		STORZ 52 – 64 Kv STORZ 75 – 107 Kv STORZ 110 – 171 Kv
	RD1500	STORZ 52 – 63 Kv STORZ 75 – 106 Kv STORZ 110 – 167 Kv	
-Dimensión de la conexión	STORZ 52 - (DN 50) STORZ 75 - (DN65) STORZ 110 - (DN100)		
-Durabilidad de la fiabilidad de funcionamiento contra la corrosión	Revestimiento epóxico con un grosor de $\geq 250\mu\text{m}$ . El cuerpo superior está revestido de un segundo acabado en esmalte de poliuretano, de color rojo resistente a los rayos ultravioleta.		
Durabilidad de la fiabilidad de funcionamiento; resistencia	Conforme		
8. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes a las prestaciones declaradas en el punto 7. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.			

Coimbra, 28 de junio de 2013

  
**Fucoli - Somepal**  
Fundação de Ferro S.A.  
A Administração

Álvaro Mendes Pereira  
Presidente del Consejo de Administración