

Producto Certificado por FM Approvals

en instalaciones de **ROCIADORES**



Certificate of Compliance

This certificate is issued for the following:

**REDPIPE / FIRESTOP AND GREENPIPE FASER
FUSIOLE® PP-R PIPE
FOR WET PIPE AUTOMATIC SPRINKLER SYSTEMS
IN LIGHT HAZARD OCCUPANCIES**

**SIZES ¾ THROUGH 4 INCH NPS
(MODIFICATION)**



**AFITI
LICOF**

Centro de Ensayos e
Investigación del Fuego

B-s1,d0

EN 13501-1

Clasificación en función del comportamiento frente al fuego de los
productos de construcción y elementos para la edificación.



aquatherm

state of the pipe



aquatherm green pipe

aquatherm blue pipe

aquatherm red pipe

aquatherm ibérica s.l.

ESPAÑA

C/ Carpinteros, 15 | 28320 Pinto MADRID
Tel.: +34 91 380 66 08 | Fax: +34 91 380 66 09
info@aquatherm.es www.aquatherm.es

aquatherm centroamérica

COSTA RICA

ALAJUELA, C.R. / Río Segundo, Oficentro
Plaza Aeropuerto, Local H16
Cel.: +506 8302-9013
jchaves@aquatherm.lat www.aquatherm.es

aquatherm GmbH

GERMANY

Biggen 5 | D-57439 Attendorn
Phone: +49 2722 950-0 | Fax: +49 2722 950-100
Wilhelm-Rönsch-Str. 4 | D-01454 Radeberg
Phone: +49 3528 4362-0 | Fax: +49 3528 4362-30
info@aquatherm.de www.aquatherm.de

PANAMÁ

Distribuidor oficial - Climatizadora, S.A.

Urb. Los Ángeles, Calle 63 Oeste Final
Plaza Aeropuerto, Local H16
T. +507 300-9356 | F. +507 300-9359
rablanco@climatizadora.com.pa
http://www.climatizadora.com

Made
in
Germany



aquatherm red pipe

**TUBERÍAS DE POLIPROPILENO
PARA INSTALACIONES
DE SPRINKLERS**

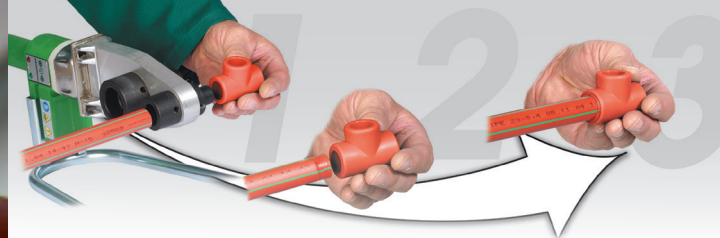


Standard for the Installation of Sprinkler
Systems



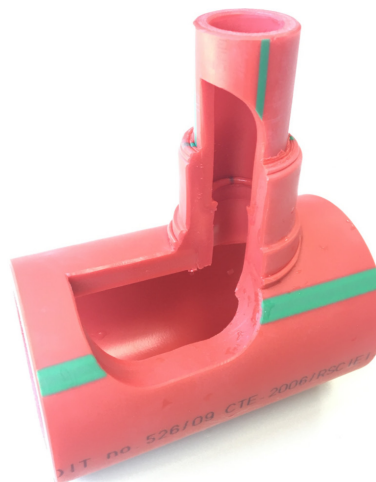
Management
System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 50001:2018
www.tuv.com
ID 0091005348



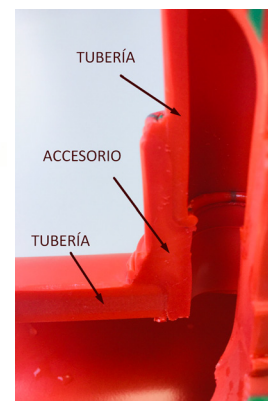


Soldadura por termofusión

- Unión perfecta y homogénea de tubo y accesorio
- Simplemente calor.
- No precisa de ningún material de aporte
- Doble grosor de material en la unión. Mayor seguridad!



1+1=1



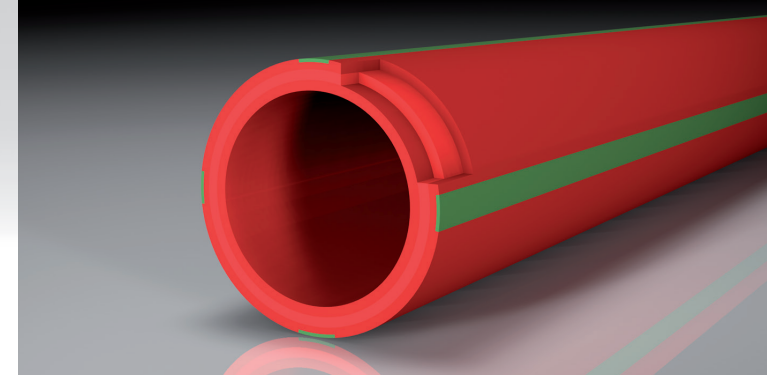
Ventajas respecto al Acero

INSTALACIÓN

- Rápida ejecución.
- Instalación limpia.
- Bajo riesgo de incendio por soldadura eléctrica y corte.
- No requiere pintado y retoques.
- Pre-fabricación.

MANTENIMIENTO

- Sin corrosión.
- Sin fugas.
- Sencillez en las reparaciones.
- Elementos desmontables.
- No requiere re-pintado.



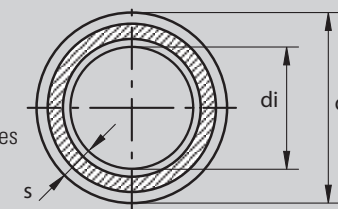
aquatherm red pipe

SERIE 3.2 / SDR 7.4



Dimensiones

Material: PP-R FS
Series: Serie 3,2 / SDR 7,4
Suministro: Barras de 5,8 y 6 m
Color: Rojo con 4 franjas verdes



aquatherm red pipe - SERIE 3,2 / SDR 7,4

Dimensión	Diámetro d [mm]	Espesor pared s [mm]	Diám. int. di [mm]
20 x 2,8 mm	20	2,8	14,4
25 x 3,5 mm	25	3,5	18
32 x 4,4 mm	32	4,4	23,2
40 x 5,5 mm	40	5,5	29
50 x 6,9 mm	50	6,9	36,2
63 x 8,6 mm	63	8,6	45,8
75 x 10,3 mm	75	10,3	54,4
90 x 12,3 mm	90	12,3	65,4
110 x 15,1 mm	110	15,1	79,8
125 x 17,1 mm	125	17,1	90,8

Uso APTO para la protección de Riesgos Leves (RL)

A-1-4.7.1 Las Ocupaciones de Riesgo Leve, incluyen a las ocupaciones que tengan condiciones similares a las de:

- Iglesias
- Clubes
- Aleros y voladizos, si fueran de construcción combustible, sin materiales combustibles debajo.
- Centros educativos
- Hospitales
- Centros penitenciarios
- Bibliotecas, excepto cuartos con grandes pilas de libros
- Museos
- Asilos o casas de convalecencia.
- Oficinas, incluyendo procesamiento de datos
- Viviendas
- Restaurantes: zona de comedor
- Teatros y auditorios, excluyendo escenarios y prosenios
- Desvanes desocupados.
- Altísimos sin uso



Made in Germany

