

AENOR

Certificado AENOR de Producto Plásticos



001/007288

AENOR certifica que la organización

FITTINGS ESTANDAR, S.L.

con domicilio social en PI ROMICA, AVENIDA D, PARCELA 216 Y 217 02080 ALBACETE (España)

suministra Sistemas de Suelo Radiante

conformes con las normas UNE-EN 1264-1:2012 (EN 1264-1:2011)
UNE-EN 1264-2:2009+A1:2013 (EN 1264-2:2008+A1:2012)
UNE-EN 1264-3:2010 (EN 1264-3:2009)
UNE-EN 1264-4:2010 (EN 1264-4:2009)

Descripción del Sistema Detallado en el anexo al certificado.

Centro de producción PI ROMICA, AVENIDA D, PARCELA 216 Y 217 02080 ALBACETE (España)

Esquema de certificación Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 01.64.

Fecha de primera emisión 2021-09-22
Fecha de expiración 2026-09-22

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

Original Electrónico

AENOR

Certificado AENOR de Producto Plásticos

001/007288

Anexo al Certificado

Descripción del Sistema Marca Comercial: FITTINGS ESTANDAR
Tipo de estructura de suelo: Tipo A
Tipo de Placa base: EPS Grafito
Espesor de la zona lisa de la placa: 19 mm
Espesor del tetón de la placa: 41 mm
Espesor efectivo de la placa: 24 mm
Resistencia térmica efectiva de la placa: 0,75 m²K/W
Conductividad térmica de la placa: 0,031 W/mK
Tipo de recubrimiento: Mortero con aditivo FITTINGS ESTANDAR
Espesor de mortero: 0,045 m
Tipo de tubo: Tubos PEX-a (Cert. AENOR 001/006980)

PASO DE TUBO (mm)	DENSIDAD DE FLUJO TÉRMICO NOMINAL qN (W/m ²)	INCREMENTO NOMINAL DE TEMPERATURA AIRE-AGUA DT(K)	COEFICIENTE DE TRANSMISIÓN TÉRMICA EQUIVALENTE KH (W/m ² K)	MÉTODO DE VERIFICACIÓN	FECHA
100	96,51	5,61	17,21	Experimental	2021-09-22
150	94,56	5,62	16,84	Cálculo teórico	2021-09-22
200	90,37	4,87	18,54	Cálculo teórico	2021-09-22

Fecha de primera emisión 2021-09-22
Fecha de expiración 2026-09-22

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com