



Certificado AENOR de Producto



001/007184

AENOR certifica que la organización

BRASS & FITTINGS, S.L.

con domicilio social en AV ALCALDE CABALLERO, 16 50014 ZARAGOZA (España)

suministra **Sistemas de Suelo Radiante**

conformes con las normas
UNE-EN 1264-1:2022 (EN 1264-1:2021)
UNE-EN 1264-2:2022 (EN 1264-2:2021)
UNE-EN 1264-3:2022 (EN 1264-3:2021)
UNE-EN 1264-4:2022 (EN 1264-4:2021)
UNE-EN 1264-5:2022 (EN 1264-5:2021)

Descripción del sistema Detallado en el anexo.

Centro de producción AV ALCALDE CABALLERO, 16 50014 ZARAGOZA (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.

Este certificado anula y sustituye al 001/007184, de fecha 2021-04-22

Fecha de primera emisión 2020-11-03

Fecha de modificación 2022-08-03

Fecha de expiración 2025-11-03

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General





Certificado AENOR de Producto

001/007184

Anexo al Certificado

Descripción del sistema Marca Comercial: PRESSMAN
Tipo de estructura de suelo: Tipo A
Subtipo: A2
Tipo de Placa base: EPS
Espesor total declarado incluyendo el tetón: 55 mm
Espesor efectivo declarado zona lisa: 24 mm
Resistencia térmica efectiva declarada de la placa: 0,75 m²K/W
Conductividad térmica efectiva declarada de la placa: 0,032 W/mK
Tipo de recubrimiento: Mortero con aditivo SIKAMENT 200 R
Espesor de mortero: 0,045 m
Tipo de tubo: Tubo PERT (Cert. AENOR 001/007045)
Dimensión del tubo: 16x1,8 mm

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
60	97,87	15,67	6,24	Experimental	2020-11-03
120	94,98	16,27	5,84	Experimental	2021-04-14
180	94,27	18,81	5,02	Experimental	2022-07-13

Fecha de primera emisión 2020-11-03
Fecha de modificación 2022-08-03
Fecha de expiración 2025-11-03

