



**CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 001 / 004054**  
AENOR PRODUCT CERTIFICATE Nº

Pg. 1/2  
2007-05-18

La Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) certifica que el producto  
The Spanish Association for Standardisation and Certification (AENOR) certifies that the product

**TUBOS MULTICAPA PARA LA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA Y CALIENTE A PRESIÓN.  
TUBOS DE POLIMERO/ALUMINIO (AL)/POLIETILENO RESISTENTE A LA  
TEMPERATURA (PE-RT)**

**MULTILAYERED PIPES FOR THE CONVEYANCE OF HOT AND COLD WATER UNDER PRESSURE.  
PLASTIC POLYMER/ALUMINIUM (AL)/POLYETHYLENE PIPES TEMPERATURE RESISTANCE (PE-RT)**

detallado en la(s) página(s) siguiente(s),

detailed in the following page(s),

suministrado por

supplied by

**ALB, S.A.**

**PI DE L'ALBORNAR, CL/ MONTMELL, 2 43710 SANTA OLIVA (Tarragona - ESPAÑA)**

y elaborado en

and manufactured in

**GERODUR MPM KUNSTSTOFFVERARBEITUNG GMBH & CO. KG - ANDREAS-  
SCHUBERT-STRABE, 6**

**01844 NEUSTADT / SACHSEN (ALEMANIA)**

es conforme con

complies with

**UNE 53960:2002 EX**

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-01.49.

In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system used in its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with the stipulations of the Specific Rules RP 01.49.

Fecha de concesión: **2007-05-18**  
First issued on:

Fecha de caducidad: **2012-05-18**  
Expires on:

  
**AENOR** Asociación Española de  
Normalización y Certificación  
El Director General de AENOR  
General Manager



**CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 001 / 004054**  
AENOR PRODUCT CERTIFICATE Nº

Pg. 2/2  
2007-05-18

AENOR

**MARCA COMERCIAL: HAKAFAR**  
**TRADEMARK:**

SERIE	DIÁMETROS (mm)	CLASE DE APLICACIÓN / PRESIÓN DE DISEÑO (bar)
SERIE	DIAMETERS (mm)	APPLICATION CLASS / DESIGN PRESSURE (bar)
3,5	16	1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6
3,8	26	1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6
4,0	18	1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6
4,8	32	1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6
5,2	40	1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6

**AENOR** Asociación Española de  
Normalización y Certificación