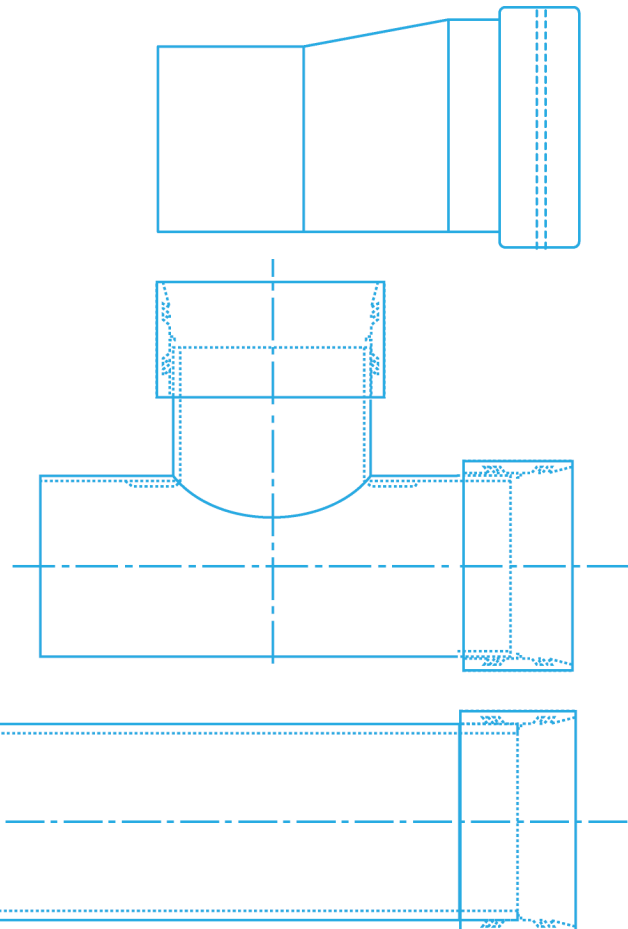
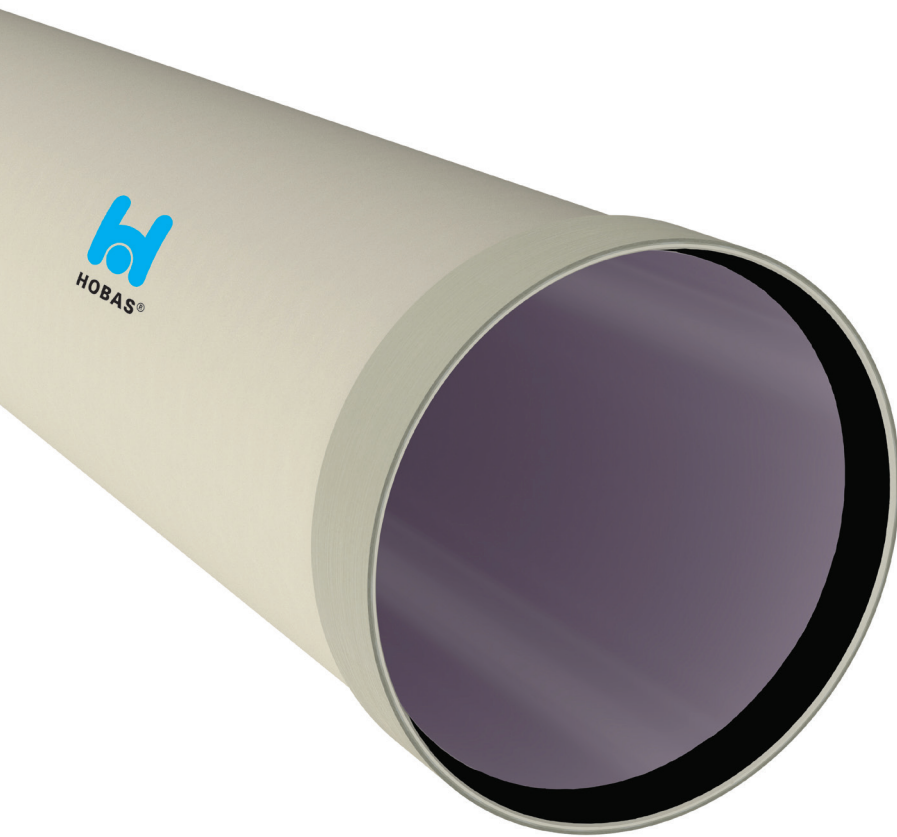




Sistemas de tubería de PRFV Hobas PN1

Datos técnicos del producto



Contenido

	Página	
	4	Abreviaciones
TUBERÍAS	5	Tubo sin presión
UNIONES DE TUBERÍA	7	Uniones y Manguitos
ACCESORIOS	10	Codo Miterado
	12	Pieza en T Concéntrica
	21	Pieza en T Excéntrica
	30	Reductor
	32	Derivación en y 45°
	41	Derivación en y 60°
	50	Notas



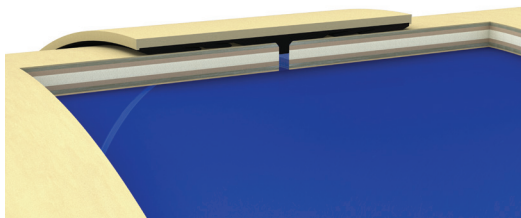
Esta versión sustituye a todas las versiones anteriores. Para todos los datos y valores actuales, por favor consulte www.amiblu.com.

Abreviaciones

α	Angle Ángulo
B1	d_e to product standard (EN 1796/EN 14364) d_e conforme con B1 de acuerdo con la norma de producto (EN 1796/EN 14364)
B2	d_e to GRP and casting standards d_e conforme con B2 de acuerdo con las normas de fundición
B3	d_e to GRP and PVC standards d_e conforme con B3 de acuerdo con las normas de PVC
B4	d_e to GRP and steel standards d_e conforme con B4 de acuerdo con las normas de acero
BE	Branch eccentricity Excentricidad de la derivación
BL	Branch length / Bend length Longitud de la derivación / Longitud del Codo
BLL	Branch laying length Longitud de la derivación
BP	Branch position Posición de la derivación
d_e	External diameter Diámetro exterior
d_{eB}	External diameter branch Diámetro exterior de la derivación
d_{eH}	External diameter header Diámetro exterior del principal
d_{eL}	External diameter large Diámetro exterior grande
d_{eS}	External diameter small Diámetro exterior pequeño

DN	Nominal Diameter Diámetro Nominal
DN_B	Nominal diameter branch Diámetro nominal de la derivación
DN_H	Nominal diameter header Diámetro nominal del principal
DN_L	Nominal diameter large Diámetro nominal grande
DN_S	Nominal diameter small Diámetro nominal pequeño
DS	Diameter series Series de diámetro
e	Wall thickness Espesor de la pared
HLL	Header laying length Longitud del principal
LL	Laying length Longitud
LN	Nominal length Longitud nominal
m	Weight Peso
PN	Nominal Pressure Presión Nominal
R	Radius Radio
SN	Nominal Stiffness Rigidez Nominal

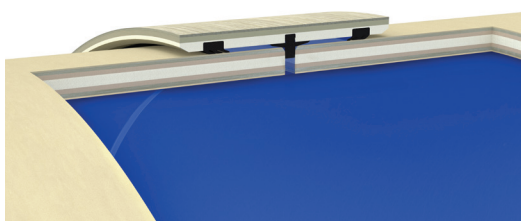
Uniones y Manguitos



Manguito de Hobas (FWC)

Rango de diámetros (DN): 200 - 2555 mm

Deflexión Angular*: hasta 3°

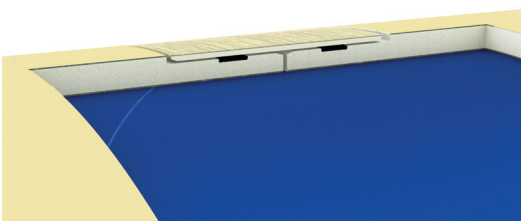


Manguito para saneamiento Amiblu (ASC)

Rango de diámetros (DN): 300 - 3600 mm

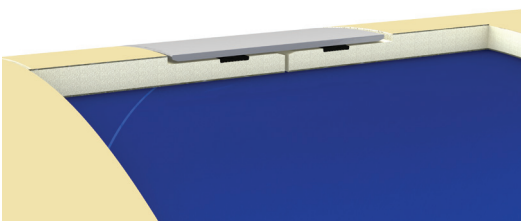
Deflexión Angular*: hasta 3°

* El grado de desviación angular depende del diámetro de la tubería. Para más información, póngase en contacto con Amiblu.



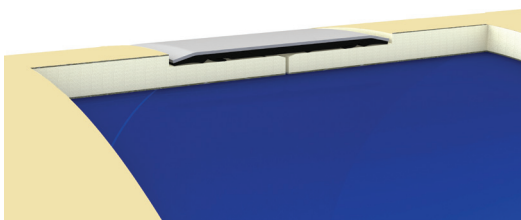
Virola de PRFV

Rango de diámetros (de): 272 - 3600 mm



Virola de Acero Inoxidable

Rango de diámetros (de): 272 - 3600 mm



Virola de acero inoxidable con junta de goma integrada

Rango de diámetros (de): 272 - 2500 mm

Laminaciones en obra para aplicaciones de presión y gravedad

Las laminaciones en obra están disponibles en diseños uniaxiales y biaxiales. Amiblu proporciona las instrucciones necesarias o el personal cualificado para la unión en aplicaciones a presión y sin presión. Las tecnologías desarrolladas por Amiblu proporcionan instalaciones más rápidas y rentables.

Manguitos pasamuros

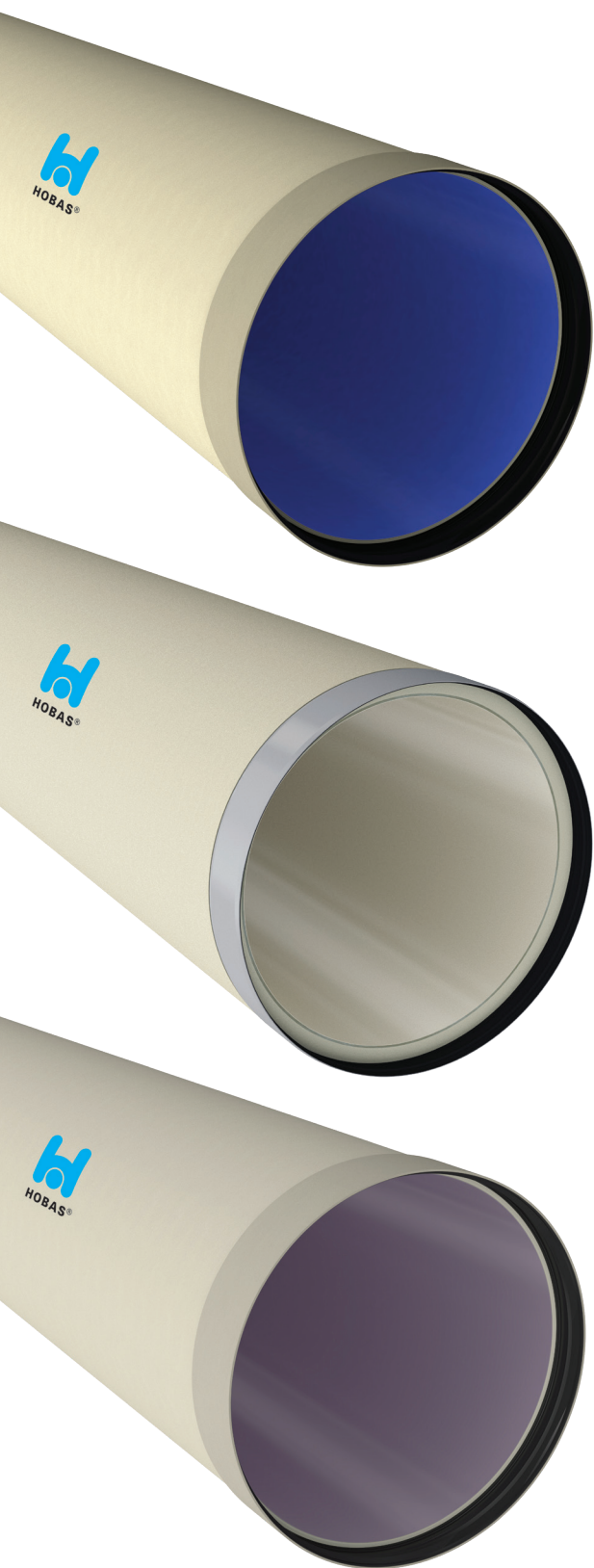
Los manguitos pasamuros se utilizan para conectar las tuberías con los pozos y muros de hormigón. Los pasamuros se lijan para mejorar la estabilidad en los pozos de hormigón. Los pasamuros pueden suministrarse con anillo de tubería y, opcionalmente, con junta de sellado. Las longitudes se pueden seleccionar según se requiera considerando los datos del tubo para junta.

Juntas Mecánicas

Las tuberías Amiblu se pueden conectar con juntas mecánicas de acero como las de tornillería tangencial o axial.

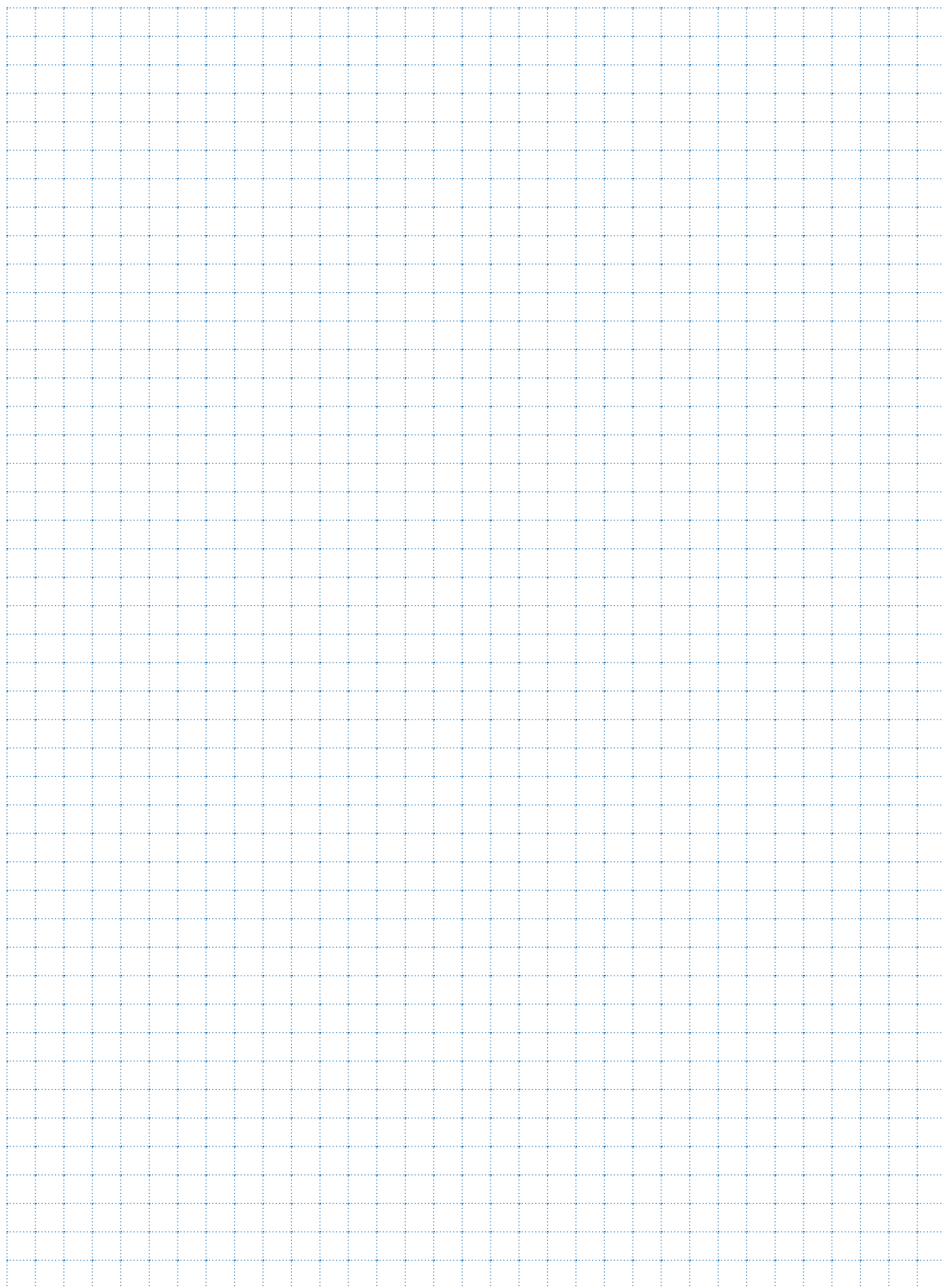
Bridas Amiblu

Amiblu fabrica y suministra bridas en varios diseños y según diferentes normas y requisitos. Cuando se conectan dos bridas de PRFV, el patrón de taladrado estándar con el que se fabrican las bridas es la norma EN 1092. Se pueden suministrar otros sistemas de dimensiones de taladrado, por ejemplo, de acuerdo con AWWA, ANSI, DIN y JIS.



Amiblu ofrece una amplia gama de sistemas de tubería de PRFV Hobas de tecnología centrífuga para diversas aplicaciones y métodos de instalación, por ejemplo, tuberías de hincapié, tuberías de rehabilitación, tuberías especiales con revestimiento interior de gran durabilidad y muchas más. Para ver la gama completa de productos ofrecidos visite www.amiblu.com.

Notas



¿Por qué no hay nada como un sistema de tuberías Amiblu?



Diseñado para los
próximos 150 años



Enfocados al servicio para poder
resolver sus problemas



Innovación para desafiar
la actual situación



Amiblu®

Explore más en amiblu.com o póngase en contacto con su colaborador local para soluciones de tuberías de PRFV sostenibles.

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de este documento puede ser reproducida de ninguna forma ni por ningún medio sin consentimiento previo por escrito. Todos los datos, especialmente los técnicos, están sujetos a modificaciones posteriores. Los datos indicados no son vinculantes, por lo que deben ser comprobados en cada caso concreto y revisados según corresponda.
© Amiblu Holding GmbH, Publicación: 01/2020 | Rev. 1.2