



Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 03.07.2017

Versão: 4.0

IN.81.110

Ferragens para vidro /
Glass Hardware / Herrajes para cristal

ET: 418/2009

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © JNF 2017 www.jnf.pt

Descrição / Description / Descripción	Kit 5 em 1 para vidro / 5 in 1 kit for glass / Kit 5 en 1 para cristal	
Versão / Version / Versión	4.0	
Data / Date / Data	03.07.2017	
Material / Material / Material	Aço inox / Stainless Steel / Acero inoxidable - EN 1.4301	
Acabamento / Finish / Acabado	Satinado / Satin / Satin	
	Polido / Polished / Pulido	
Acabamentos especiais * / Special finishes * / Acabados especiales *	TITANIUM BLACK (IN.81.110.TB) TITANIUM COPPER (IN.81.110.TCO) TITANIUM GOLD (IN.81.110.TG)	
*Sob consulta / By request / Por solicitud		
Info-Embalagem / Package / Embalage		
Código de Barras /		
Bar code /		
Codigo de barras		
Unidade / Unit / Unidad	1 Kit	10 Kits
Peso / Weight / Peso	0,850 kg	8,500 kg
Medidas / Dimensions / Dimensiones	205 x 100 x 40 mm	225 x 225 x 220 mm
Embalagem / Package / Embalage	Caixa / Box / Caja	Caixa / Box / Caja

Acabamentos especiais /
Special finishes / Acabados especiales



TITANIUM BLACK
(IN.81.110.TB)



TITANIUM COPPER
(IN.81.110.TCO)



TITANIUM GOLD
(IN.81.110.TG)

T. (+351) 224 663 230 / F. (+351) 224 839 841 / e-mail - jnf@jnf.pt / www.jnf.pt

Os produtos apresentados seguem especificações técnicas internas da J. Neves e Filhos S. A. As dimensões são meramente indicativas. Reservamos o direito de fazer alterações técnicas que permitam a melhor performance dos nossos produtos, sem aviso prévio. Todos os desenhos e fotografias são propriedade intelectual da J. Neves e Filhos S. A. As medidas apresentadas estão em milímetros

The presented products follow technical specifications from J. Neves e Filhos S. A. The dimensions of the pieces are merely a reference. We reserve the right to introduce technical improvements in our products without previous advice. All drawings and photographs are the intellectual property of J. Neves e Filhos S. A. The measures are presented in millimeters



Los productos presentados siguen las especificaciones técnicas de J. Neves e Filhos S. A. Las dimensiones son indicativas. Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas que permitan obtener un rendimiento óptimo de nuestros productos sin previo aviso. Todos los dibujos y fotografías son propiedad intelectual de J. Neves e Filhos S. A. Las medidas se presentan en milímetros

Rua das Mimosas, 849/851
Zona Industrial das Mimosas
S. Pedro da Cova | Ap. 75 4424-909
Gondomar PORTUGAL

PÁGINA
PAGE 1/7



Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 03.07.2017

Versão: 4.0

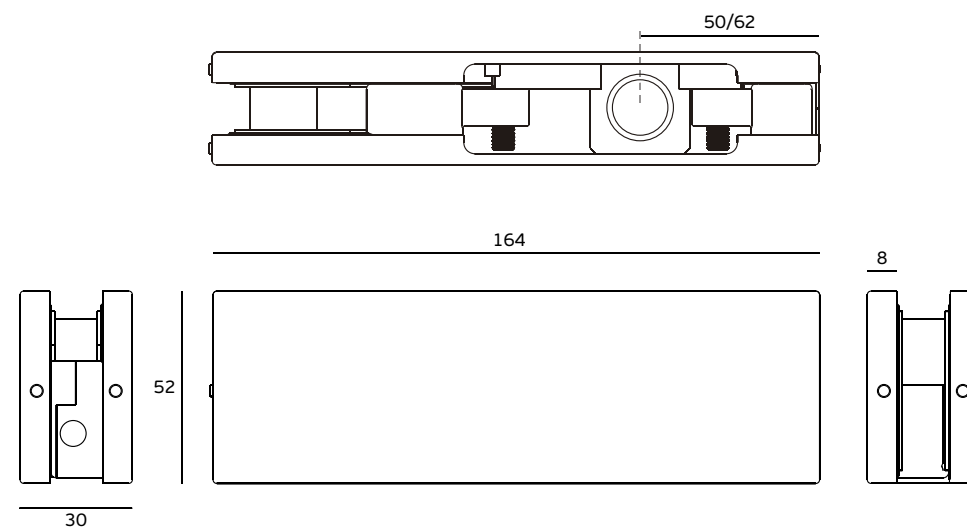
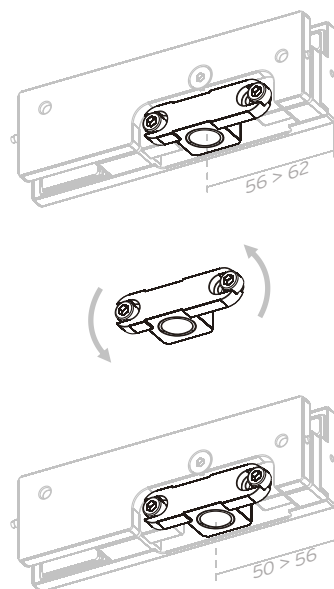
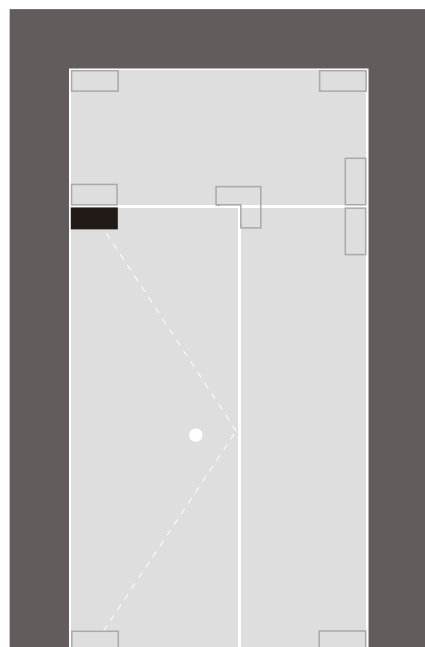
IN.81.110

Ferragens para vidro /
Glass Hardware / Herrajes para cristal

ET: 418/2009

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © JNF 2017 www.jnf.pt

Descrição / Description / Descripción	Kit 5 em 1 para vidro / 5 in 1 kit for glass / Kit 5 en 1 para cristal
Versão / Version / Versión	4.0
Data / Date / Data	03.07.2017
Espessura do vidro / Glass thickness / Espesor de lo cristal	8 - 12mm
OBS.	Suporte superior de giro / Overpanel pivot patch fitting / Soporte superior de giro



T. (+351) 224 663 230 / F. (+351) 224 839 841 / e-mail - jnf@jnf.pt / www.jnf.pt

Os produtos apresentados seguem especificações técnicas internas da J. Neves e Filhos S. A. As dimensões são meramente indicativas. Reservamos o direito de fazer alterações técnicas que permitam a melhor performance dos nossos produtos, sem aviso prévio. Todos os desenhos e fotografias são propriedade intelectual da J. Neves e Filhos S. A. As medidas apresentadas estão em milímetros

The presented products follow technical specifications from J. Neves e Filhos S. A. The dimensions of the pieces are merely a reference. We reserve the right to introduce technical improvements in our products without previous advice. All drawings and photographs are the intellectual property of J. Neves e Filhos S. A. The measures are presented in millimeters

Los productos presentados siguen las especificaciones técnicas de J. Neves e Filhos S. A. Las dimensiones son indicativas. Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas que permitan obtener un rendimiento óptimo de nuestros productos sin previo aviso. Todos los dibujos y fotografías son propiedad intelectual de J. Neves e Filhos S. A. Las medidas se presentan en milímetros

Rua das Mimosas, 849/851
Zona Industrial das Mimosas
S. Pedro da Cova | Ap. 75 4424-909
Gondomar PORTUGAL

PÁGINA
PAGE 2/7



Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 03.07.2017

Versão: 4.0

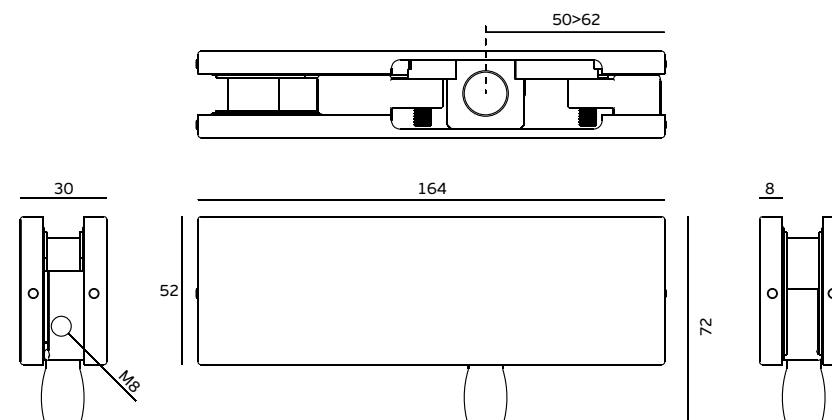
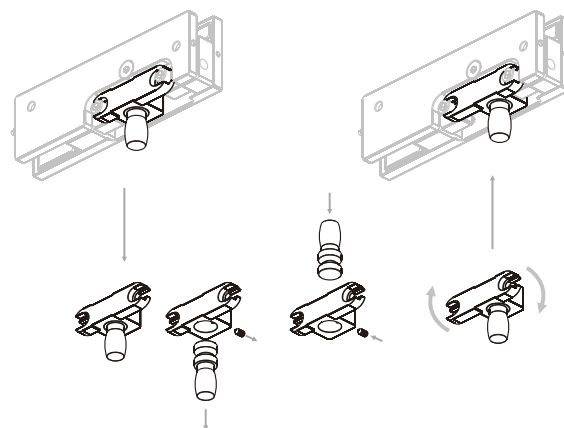
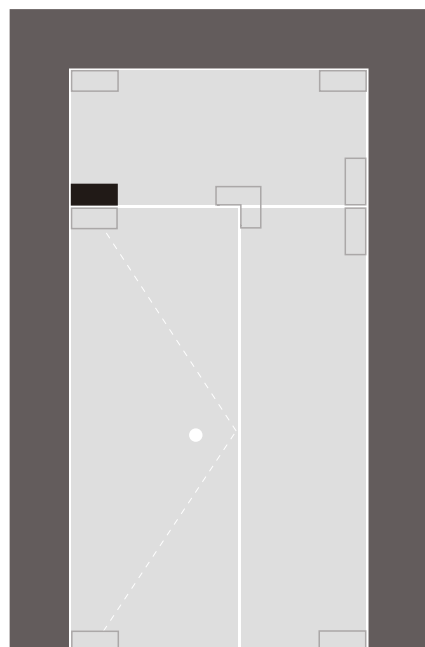
IN.81.110

Ferragens para vidro /
Glass Hardware / Herrajes para cristal

ET: 418/2009

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © JNF 2017 www.jnf.pt

Descrição / Description / Descripción	Kit 5 em 1 para vidro / 5 in 1 kit for glass / Kit 5 en 1 para cristal
Versão / Version / Versión	4.0
Data / Date / Data	03.07.2017
Espessura do vidro / Glass thickness / Espesor de lo cristal	8 - 12mm
OBS.	Giro superior / Top patch fitting / Giro superior



T. (+351) 224 663 230 / F. (+351) 224 839 841 / e-mail - jnf@jnf.pt / www.jnf.pt

Os produtos apresentados seguem especificações técnicas internas da J. Neves e Filhos S. A. As dimensões são meramente indicativas. Reservamos o direito de fazer alterações técnicas que permitam a melhor performance dos nossos produtos, sem aviso prévio. Todos os desenhos e fotografias são propriedade intelectual da J. Neves e Filhos S. A. As medidas apresentadas estão em milímetros

The presented products follow technical specifications from J. Neves e Filhos S. A. The dimensions of the pieces are merely a reference. We reserve the right to introduce technical improvements in our products without previous advice. All drawings and photographs are the intellectual property of J. Neves e Filhos S. A. The measures are presented in millimeters

Los productos presentados siguen las especificaciones técnicas de J. Neves e Filhos S. A. Las dimensiones son indicativas. Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas que permitan obtener un rendimiento óptimo de nuestros productos sin previo aviso. Todos los dibujos y fotografías son propiedad intelectual de J. Neves e Filhos S. A. Las medidas se presentan en milímetros

Rua das Mimosas, 849/851
Zona Industrial das Mimosas
S. Pedro da Cova | Ap. 75 4424-909
Gondomar PORTUGAL

PÁGINA
PAGE 3/7



Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 03.07.2017

Versão: 4.0

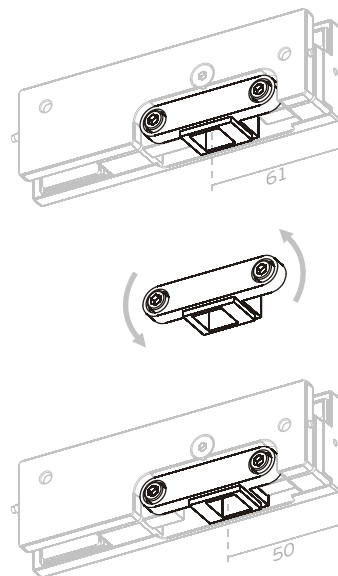
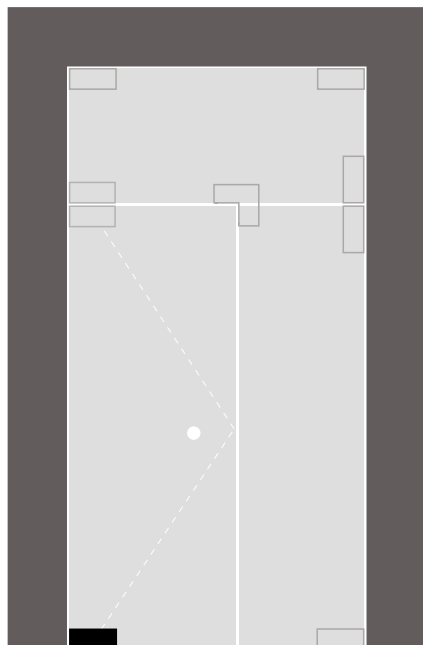
IN.81.110

Ferragens para vidro /
Glass Hardware / Herrajes para cristal

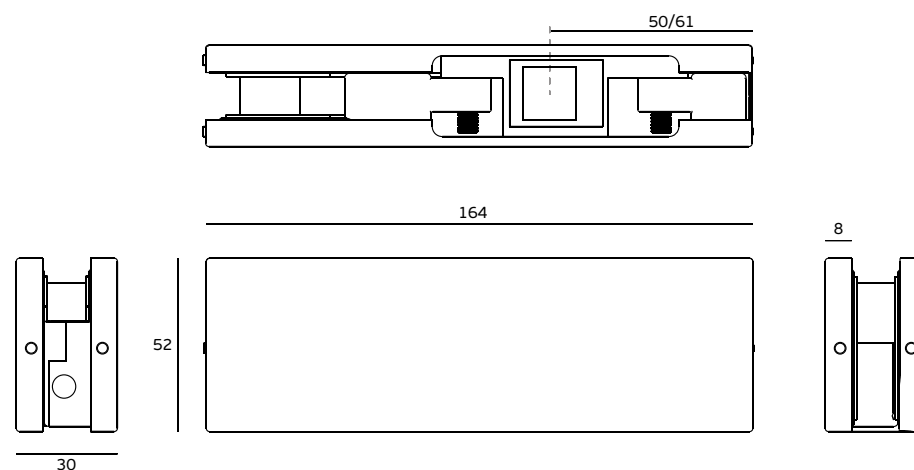
ET: 418/2009

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © JNF 2017 www.jnf.pt

Descrição / Description / Descripción	Kit 5 em 1 para vidro / 5 in 1 kit for glass / Kit 5 en 1 para cristal
Versão / Version / Versión	4.0
Data / Date / Data	03.07.2017
Espessura do vidro / Glass thickness / Espesor de lo cristal	8 - 12mm
OBS.	Giro inferior / Bottom patch fitting / Giro inferior



Aplicável com quadra 21.001.Q /
Suitable with spindle 21.001.Q /
Aplicable con cuadradillo 21.001.Q



T. (+351) 224 663 230 / F. (+351) 224 839 841 / e-mail - jnf@jnf.pt / www.jnf.pt

Os produtos apresentados seguem especificações técnicas internas da J. Neves e Filhos S. A. As dimensões são meramente indicativas. Reservamos o direito de fazer alterações técnicas que permitam a melhor performance dos nossos produtos, sem aviso prévio. Todos os desenhos e fotografias são propriedade intelectual da J. Neves e Filhos S. A. As medidas apresentadas estão em milímetros

The presented products follow technical specifications from J. Neves e Filhos S. A. The dimensions of the pieces are merely a reference. We reserve the right to introduce technical improvements in our products without previous advice. All drawings and photographs are the intellectual property of J. Neves e Filhos S. A. The measures are presented in millimeters

Los productos presentados siguen las especificaciones técnicas de J. Neves e Filhos S. A. Las dimensiones son indicativas. Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas que permitan obtener un rendimiento óptimo de nuestros productos sin previo aviso. Todos los dibujos y fotografías son propiedad intelectual de J. Neves e Filhos S. A. Las medidas se presentan en milímetros

Rua das Mimosas, 849/851
Zona Industrial das Mimosas
S. Pedro da Cova | Ap. 75 4424-909
Gondomar PORTUGAL

PÁGINA
PAGE 4/7



Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 03.07.2017

Versão: 4.0

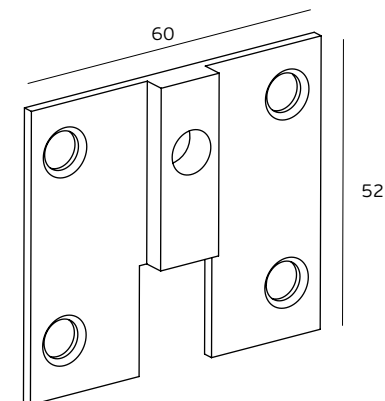
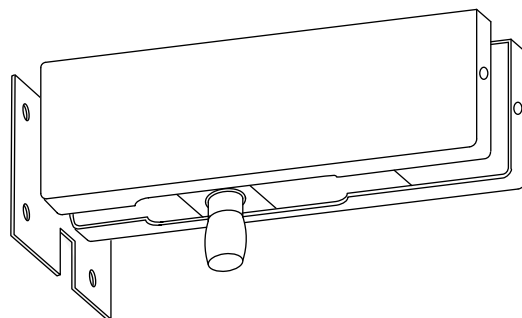
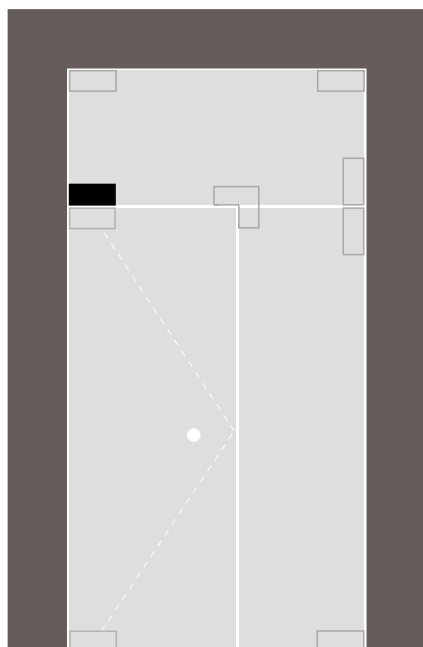
IN.81.110

Ferragens para vidro /
Glass Hardware / Herrajes para cristal

ET: 418/2009

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © JNF 2017 www.jnf.pt

Descrição / Description / Descripción	Kit 5 em 1 para vidro / 5 in 1 kit for glass / Kit 5 en 1 para cristal
Versão / Version / Versión	4.0
Data / Date / Data	03.07.2017
Espessura do vidro / Glass thickness / Espesor de lo cristal	8 - 12mm
OBS.	Suporte para giro superior / Top patch fitting support / Soporte para giro superior



T. (+351) 224 663 230 / F. (+351) 224 839 841 / e-mail - jnf@jnf.pt / www.jnf.pt

Os produtos apresentados seguem especificações técnicas internas da J. Neves e Filhos S. A. As dimensões são meramente indicativas. Reservamos o direito de fazer alterações técnicas que permitam a melhor performance dos nossos produtos, sem aviso prévio. Todos os desenhos e fotografias são propriedade intelectual da J. Neves e Filhos S. A. As medidas apresentadas estão em milímetros

The presented products follow technical specifications from J. Neves e Filhos S. A. The dimensions of the pieces are merely a reference. We reserve the right to introduce technical improvements in our products without previous advice. All drawings and photographs are the intellectual property of J. Neves e Filhos S. A. The measures are presented in millimeters

Los productos presentados siguen las especificaciones técnicas de J. Neves e Filhos S. A. Las dimensiones son indicativas. Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas que permitan obtener un rendimiento óptimo de nuestros productos sin previo aviso. Todos los dibujos y fotografías son propiedad intelectual de J. Neves e Filhos S. A. Las medidas se presentan en milímetros

Rua das Mimosas, 849/851
Zona Industrial das Mimosas
S. Pedro da Cova | Ap. 75 4424-909
Gondomar PORTUGAL

PÁGINA
PAGE 5/7



Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 03.07.2017

Versão: 4.0

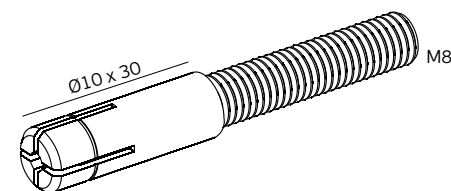
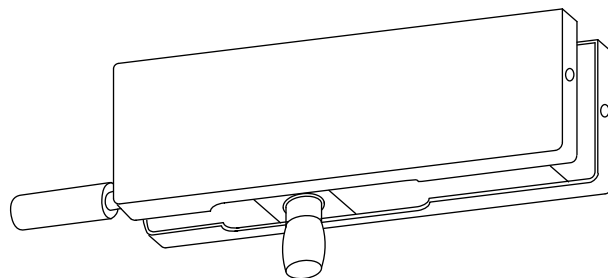
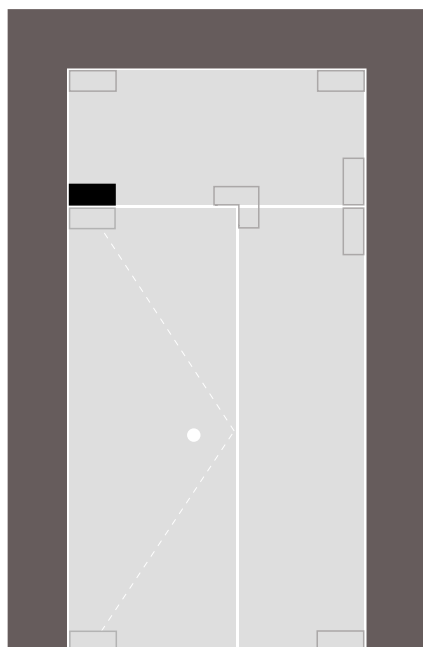
IN.81.110

Ferragens para vidro /
Glass Hardware / Herrajes para cristal

ET: 418/2009

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © JNF 2017 www.jnf.pt

Descrição / Description / Descripción	Kit 5 em 1 para vidro / 5 in 1 kit for glass / Kit 5 en 1 para cristal
Versão / Version / Versión	4.0
Data / Date / Data	03.07.2017
Espessura do vidro / Glass thickness / Espesor de lo cristal	8 - 12mm
OBS.	Suporte para giro superior / Top patch fitting support / Soporte para giro superior



T. (+351) 224 663 230 / F. (+351) 224 839 841 / e-mail - jnf@jnf.pt / www.jnf.pt

Os produtos apresentados seguem especificações técnicas internas da J. Neves e Filhos S. A. As dimensões são meramente indicativas. Reservamos o direito de fazer alterações técnicas que permitam a melhor performance dos nossos produtos, sem aviso prévio. Todos os desenhos e fotografias são propriedade intelectual da J. Neves e Filhos S. A. As medidas apresentadas estão em milímetros

The presented products follow technical specifications from J. Neves e Filhos S. A. The dimensions of the pieces are merely a reference. We reserve the right to introduce technical improvements in our products without previous advice. All drawings and photographs are the intellectual property of J. Neves e Filhos S. A. The measures are presented in millimeters

Los productos presentados siguen las especificaciones técnicas de J. Neves e Filhos S. A. Las dimensiones son indicativas. Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas que permitan obtener un rendimiento óptimo de nuestros productos sin previo aviso. Todos los dibujos y fotografías son propiedad intelectual de J. Neves e Filhos S. A. Las medidas se presentan en milímetros

Rua das Mimosas, 849/851
Zona Industrial das Mimosas
S. Pedro da Cova | Ap. 75 4424-909
Gondomar PORTUGAL

PÁGINA
PAGE 6/7



Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 03.07.2017

Versão: 4.0

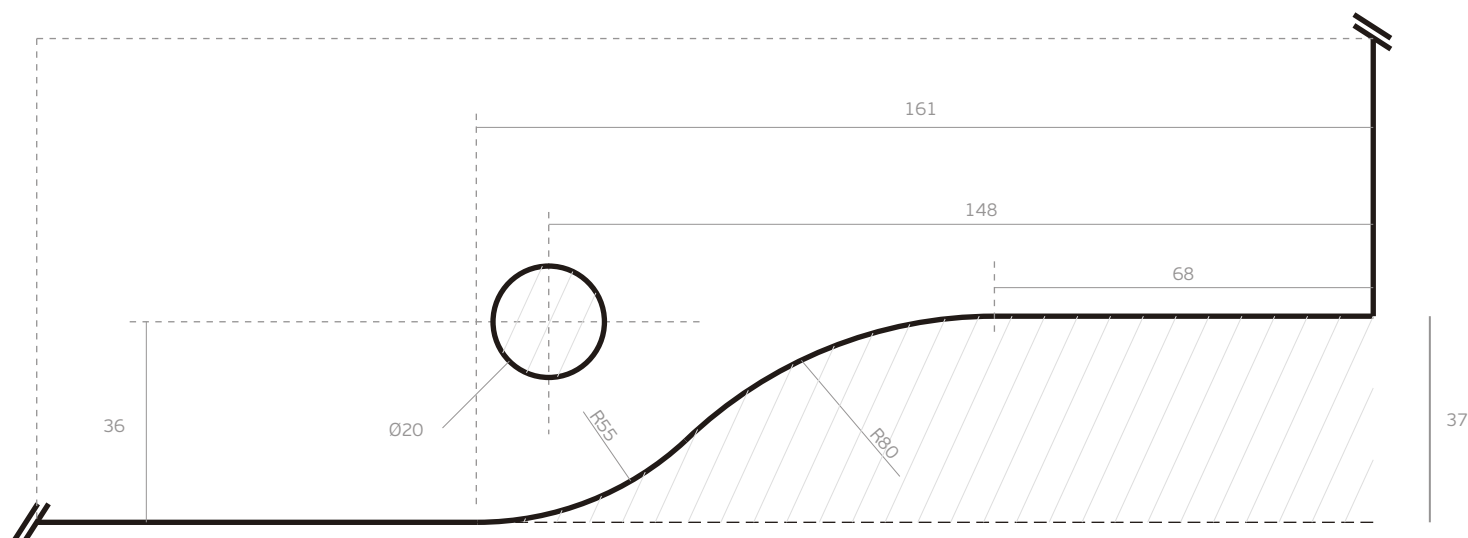
IN.81.110

Ferragens para vidro /
Glass Hardware / Herrajes para cristal

ET: 418/2009

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © JNF 2017 www.jnf.pt

Descrição / Description / Descripción	Kit 5 em 1 para vidro / 5 in 1 kit for glass / Kit 5 en 1 para cristal
Versão / Version / Versión	4.0
Data / Date / Data	03.07.2017
Espessura do vidro / Glass thickness / Espesor de lo cristal	8 - 12mm
Entalhe no vidro / Glass cut / Taladro en el cristal	GC01



T. (+351) 224 663 230 / F. (+351) 224 839 841 / e-mail - jnf@jnf.pt / www.jnf.pt

Os produtos apresentados seguem especificações técnicas internas da J. Neves e Filhos S. A. As dimensões são meramente indicativas. Reservamos o direito de fazer alterações técnicas que permitam a melhor performance dos nossos produtos, sem aviso prévio. Todos os desenhos e fotografias são propriedade intelectual da J. Neves e Filhos S. A. As medidas apresentadas estão em milímetros

The presented products follow technical specifications from J. Neves e Filhos S. A. The dimensions of the pieces are merely a reference. We reserve the right to introduce technical improvements in our products without previous advice. All drawings and photographs are the intellectual property of J. Neves e Filhos S. A. The measures are presented in millimeters

Los productos presentados siguen las especificaciones técnicas de J. Neves e Filhos S. A. Las dimensiones son indicativas. Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas que permitan obtener un rendimiento óptimo de nuestros productos sin previo aviso. Todos los dibujos y fotografías son propiedad intelectual de J. Neves e Filhos S. A. Las medidas se presentan en milímetros

Rua das Mimosas, 849/851
Zona Industrial das Mimosas
S. Pedro da Cova | Ap. 75 4424-909
Gondomar PORTUGAL

PÁGINA
PAGE 7/7