



**Certificado nº** ABT-013/2022  
*Certificate no.*

**Nome e morada do titular do certificado:**  
*Name and address of certificate holder:*

ELYSEE IRRIGATION LTD.  
5, Pentadaktylou Street  
2643 Ergates Industrial Zone  
Nicosia  
Cyprus

**Nome e morada do fabricante:**  
*Manufacturer's name and address:*

ELYSEE IRRIGATION LTD.  
5, Pentadaktylou Street  
2643 Ergates Industrial Zone  
Nicosia  
Cyprus

**Produto:**  
*Product:*

Sistemas de tubos para gestão de cablagem – Tubos rígidos  
*Conduit systems for cable management – Rigid conduits*

**Referências:**  
*Type references:*

DN 16, DN 20, DN 25, DN 32

**Marca(s) comercial(is):**  
*Trademark(s):*

ELYSEE

**Este produto está em conformidade com:**  
*This product is in conformity with:*

EN 61386-1:2008 + A1:2019  
EN 61386-21:2004 + A11:2010

**Relatórios de ensaios nº(s) / emitidos por:**  
*Test report(s) no. / issued by:*

2010\_0360, 2010\_0361, 2010\_0362, 2010\_0363, TR-2016-0051.00 e /  
*and TR-2022-0302.00 / IEP*

**Este certificado é válido até:**  
*This certificate is valid until:*

2024-05-17

**e substitui o certificado nº:**  
*and supersedes certificate no.:*

ABT-006/2020

**Data de emissão:**  
*Date of issue:*

2022-07-20



Francisco Barroca  
Diretor Geral / *General Manager*



Este Certificado é constituído por um Anexo com 2 (duas) páginas  
*This Certificate includes one Annex with 2 (two) pages*

Anexo ao Certificado nº  
Annex to Certificate no.

**ABT-013/2022**



**Referências e Características Técnicas:**  
Type References and Technical Characteristics:

Designação <i>Designation</i>	Dimensão / Referência <i>Dimension / Type Reference</i>	Diâmetro Exterior <i>Outside Diameter</i> (mm)	Diâmetro Interior Mínimo (*) <i>Minimum Inside Diameter (*)</i> (mm)	Cor <i>Colour</i>
Tubos rígidos não metálicos de policloreto de vinilo não plastificado (PVC-U) / <i>Non metallic rigid conduits of unplasticized polyvinyl chloride (PVC-U)</i>	DN 16	16	13,0	Branco / <i>White</i>
	DN 20	20	16,9	
	DN 25	25	21,4	
	DN 32	32	27,8	

(\*) Declarado pelo Fabricante / *Declared by the Manufacturer.*

Data de emissão: 2022-07-20  
*Date of issue:*



Francisco Barroca  
Diretor Geral / *General Manager*

**IPAC**  
*accreditação*

C0004  
ISO/IEC 17065  
Produtos



Anexo ao Certificado nº  
Annex to Certificate no.

**ABT-013/2022**

Notas:  
Remarks:

Todas as referências / All type references:

- Material / Material: Não-metálico (Policloreto de vinilo não plastificado) / Non-metallic (Unplasticized polyvinyl chloride);
- Método de ligação / Method of connection: Sem rosca / Non-threadable;
- Grau de protecção / Degree of protection: IP40;
- Temperatura mínima / Lower temperature - Classificação / Classification: 2 (-5°C);
- Temperatura máxima / Upper temperature - Classificação / Classification: 1 (+60°C);
- Propriedades eléctricas / Electrical characteristics: Com propriedades de isolamento eléctrica / With electrical insulating characteristics;
- Resistência à compressão / Resistance to compression: Média / Medium;
- Resistência ao impacto / Resistance to impact: Média / Medium;
- Resistência à flexão / Resistance to bending: Rígida / Rigid;
- Resistência à tração / Tensile strength: Não declarada / Not declared;
- Resistência a carga suspensa / Suspended load capacity: Não declarada / Not declared;
- Resistência à corrosão / Resistance against corrosion: Não aplicável / Not applicable;
- Resistência à propagação da chama / Resistance to flame propagation: Não-propagante da chama / Non-flame propagating;
- Método de aplicação da marcação / Method of application of marking: Jacto de tinta / Ink-jet.

Informação adicional (se existir):  
Additional information (if any):

No produto pode ser colocada esta marca:   
Can be placed on the product the following mark:

Marcação no produto (Classificação) / Marking on the product (Classification) – 3321

Podem ser aplicados os seguintes acessórios (referência do artigo) / The following fittings may be used (reference number):

- Adaptador / Adaptor: 311A00016, 311A00020, 311A02016;
- União / Coupling: 312016016, 312020020, 312025025, 312032032.

Cor dos acessórios / Colour of fittings: Branco / White.

Data de emissão: 2022-07-20  
Date of issue:



Francisco Barroca  
Diretor Geral / General Manager

