

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN***LIST OF ACCREDITED TESTS*

(Kèm theo Quyết định số: 385.2021/QĐ - VPCNCL ngày 05 tháng 07 năm 2021
của Giám đốc Văn phòng Công nhận chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Trung tâm Kiểm định kỹ thuật an toàn Khu Vực II**
Trạm Kiểm định Vũng Tàu

Laboratory: **Center of Industrial safety registration zone 2**
Vung Tau inspection agency

Cơ quan chủ quản: **Bộ Lao động – Thương binh và Xã hội**

Organization: **Ministry of Labour invalid and social affair**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ**

Field of testing: **Mechanical**

Người quản lý/
Laboratory manager: **Lê Công Sơn**

Người có thẩm quyền ký/ *Approved signatory:*

TT	Họ và tên/ <i>Name</i>	Phạm vi được ký/ <i>Scope</i>
1.	Lê Công Sơn	Các phép thử được công nhận/ <i>Accredited tests</i>
2.	Thái Đôn Cơ	
3.	Trần Hồng Hà	
4.	Lê Huy Lập	
5.	Lê Chung Phúc	Phép thử kín bếp gas mini được công nhận/ <i>Accredited leaking Tests for Cartridge-type gas cooker</i>

Số hiệu/ *Code:* **VILAS 553**

Hiệu lực công nhận/ *Period of Validation:* **06/04/2024**

Địa chỉ/ *Address:* **Lầu 6, tòa nhà Citilight, 45 Võ Thị Sáu, phường Đa Kao, Quận 1, Tp. Hồ Chí Minh**
6FL, Citilight Tower, 45 Vo Thi Sau St., Da Kao Ward., Dist.1, Ho Chi Minh City

Địa điểm/ *Location:* **Đường số 3, KCN Đông Xuyên, p. Rạch Dừa, Tp. Vũng Tàu, tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu**
Road 3, Dong Xuyen Industry Zone, Rach Dua Ward, Vung Tau City,
Ba Ria – Vung Tau Province

Điện thoại/ *Tel:* **0254. 3615653**

Fax: **0254. 3615665**

E-mail: **info.vta@kiemdinh.vn**

Website: **www.kiemdinh.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 553**Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ**Field of testing: **Mechanical**

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/ Range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
1.	Công ten nơ đi biển <i>Offshore container</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof Load Test</i>	Đến 25 tấn/ <i>Up to 25 tonnes</i>	QT 41 (2021) Mục/ <i>Article</i> 41.1 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> BS EN ISO 10855:2018 Parts 1,2,3)
2.	Dây cáp thép, Dây xích, Cáp vải nhân tạo <i>Wire rope sling, Chain sling, Man-made fiber sling</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof Load Test</i>	Đến 300 tấn/ <i>Up to 300 tonnes</i>	QT 41 (2021) Các mục/ <i>Articles</i> 41.2; 41.3; 41.17 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> ASME B30.9:2018 TCVN 4244:2005)
3.	Ma ní, Tăng đơ, Khuyên treo, Cụm khuyên treo, Vòng nối, Kẹp tấm, Kẹp dầm <i>Shackle, Turnbuckle, Master Link, Master link Assembly, Ring, Plate clamp, Beam clamp</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof Load Test</i>	Đến 300 tấn/ <i>Up to 300 tonnes</i>	QT 41 (2021) Các mục/ <i>Articles</i> 41.4; 41.11; 41.6; 41.7 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> ASME B30.26:2015 BS EN 13889:2008 TCVN 4244:2005)
4.	Móc, Mất nối <i>Hook, Hammer Locks</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof Load Test</i>	Đến 300 tấn/ <i>Up to 300 tonnes</i>	QT 41 (2021) Các mục/ <i>Articles</i> 41.5; 41.8 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> ASME B30.10:2014 TCVN 4244:2005)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 553**

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/ Range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
5.	Puly, Tai treo, Mắt treo <i>Sheave block, Brackets (Fabricated Pad-Eye, Lifting Lugs)</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof Load Test</i>	Đến 300 tấn/ <i>Up to 300 tonnes</i>	QT 41 (2021) Các mục/ <i>Articles</i> 41.12; 41.18 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> DNV No.2.2.2 ASME B30.26:2015)
6.	Sàn và lồng thao tác <i>Personal lifting platform, Suspended basket</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof Load Test</i>	Đến 25 tấn/ <i>Up to 25 tonnes</i>	QT 41 (2021) Mục/ <i>Article</i> 41.13 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> ASME B30.23:2016)
7.	Xà nâng, càn nâng co mở, giá nâng <i>Lifting beam, Lifting spreader, Lifting frame</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof Load Test</i>	Đến 25 tấn/ <i>Up to 25 tonnes</i>	QT 41 (2021) Mục/ <i>Article</i> 41.14 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> ASME B30.20:2013 DNV No.2.2.2 TCVN 4244:2005)
8.	Pa lăng xích kéo tay, Pa lăng xích điện/ khí <i>Manual operated chain hoist, Electric/ Air powered chain hoist</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof Load Test</i>	Đến 300 tấn/ <i>Up to 300 tonnes</i>	QT 41 (2021) Các mục/ <i>Articles</i> 41.15; 41.16 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> ASME B30.21:2014 EN 13157:2009 TCVN 4244:2005)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 553

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/ Range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
9.		Xác định áp suất đặt với van an toàn (VAT) có áp suất đặt ≥ 50 kPa (0,5 bar) (x) <i>Determination set pressure of safety valves with set pressure ≥ 50 kPa (0,5 bar)</i>		QT 40 (2019) (Tham khảo/ Ref. API 576:2009 ISO 4126-1:2013 ASME Sec.1 & ASME Sec.VIII-Div.1)
10.	Van an toàn (VAT) <i>Pressure Safety Valve</i>	Thử kín ở áp suất = 90% áp suất đặt với các VAT có áp suất đặt > 345 kPa hoặc ở áp suất bằng (áp suất đặt – 34,5 kPa) với các VAT có áp suất đặt ≤ 345 kPa (x) <i>Tightness test under pressure = 90% set pressure for safety valves with set pressure > 345 kPa, or under pressure = (set pressure - 34,5 kPa) for safety valves with set pressure ≤ 345 kPa</i>	- Áp suất đặt từ (0,5 ~ 1 100) bar ⁽¹⁾ <i>Set pressure within (0,5 ~ 1 100)bar</i> - Áp suất đặt từ (0,5 ~ 300) bar ⁽²⁾ <i>Set pressure within (0,5 ~ 300)bar</i>	QT 40 (2019) (Tham khảo/ Ref. API 527:2014)

⁽¹⁾ Thử nghiệm với môi trường tạo áp suất thủy lực/ *Test in hydraulic pressurized environment*

⁽²⁾ Thử nghiệm với môi trường tạo áp suất khí/ *Test in air pressurized environment*

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 553**

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/ Range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
11.	Bếp gas mini <i>Cartridge-Type gas cooker</i>	Thử kín phía cao áp ở áp suất 9 bar với môi chất thử Nitơ hay khí trơ khác tại nhiệt độ môi trường (x) <i>Tightness test of high pressure side at 9 bar with Nitrogen or other noble gases in enviromental temperature</i>	Đến/ <i>Up to 9 bar</i>	QT 21 (2021) (Tham khảo/ <i>Ref.</i> JIA A 007-20)
12.		Thử kín phía thấp áp ở áp suất của môi chất làm việc tại nhiệt độ môi trường (x) <i>Tightness test of low pressure side by butan gas pressure in enviromental temperature</i>		

Ghi chú / Note:

- QT xx: Phương pháp do phòng thí nghiệm tự xây dựng / *Laboratory developed method*;
- ISO: *International Organization for Standardization*;
- ASME: *American Society of Mechanical Engineers*;
- API: *American Petroleum Institute*;
- BS EN: *British adoption of a European (EN) standard*;
- DNV: *Det Norske Veritas*;
- JIA: *Japan Gas Appliances Inspection Association*;
- (x): Phép thử thực hiện tại hiện trường/ *On – site tests*./.