



PHỤ LỤC
ATTACHMENT

**(Kèm theo quyết định số: 1155/QĐ-VACI ngày 29 tháng 5 năm 2024
của Viện Công nhận Chất lượng Việt Nam)**

Phòng thí nghiệm: **PHÒNG THỬ NGHIỆM BƠM CẢNH**
Laboratory **WING PUMP TESTING LABORATORY**

Cơ quan chủ quản: **CÔNG TY CỔ PHẦN BƠM CÔNG NGHIỆP HẢI DƯƠNG**
Holding organization: **HAI DUONG INDUSTRIAL PUMP JOINT STOCK COMPANY**

Lĩnh vực: **Thử nghiệm Cơ học**
Field of testing: **Mechanical Testing**

Người phụ trách/ *Representative:* **Nguyễn Văn Hùng**

Người có thẩm quyền ký/ *Approved signatory:*

TT	Họ và tên/Full name	Phạm vi được ký/Scope
1.	Phạm Anh Tùng	Tất cả các phép thử được công nhận <i>All accredited tests</i>
2.	Tăng Xuân Huy	Tất cả các phép thử được công nhận <i>All accredited tests</i>
3.	Nguyễn Văn Hùng	Tất cả các phép thử được công nhận <i>All accredited tests</i>

Số hiệu/Code: **VALAS 145**

Hiệu lực công nhận/ *Period of Validation:* **28/ 5/ 2029**

Địa chỉ văn phòng/*Headquarters:*

Lô 1115, thôn Đông Cạn, xã Tân Tiến, huyện Gia Lộc, tỉnh Hải Dương, Việt Nam

Lot 1115, Dong Can village, Tan Tien commune, Gia Loc district, Hai Duong province, Vietnam

Địa chỉ phòng thí nghiệm/*Lab Location:*

Lô 1115, thôn Đông Cạn, xã Tân Tiến, huyện Gia Lộc, tỉnh Hải Dương, Việt Nam

Lot 1115, Dong Can village, Tan Tien commune, Gia Loc district, Hai Duong province, Vietnam

Số điện thoại/*Phone:* **0220 3510368**

Email: **bomcongnhiephd@gmail.com**



Lĩnh vực thử nghiệm: Cơ học

Field of testing: Mechanical

STT No.	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp thử cụ thể <i>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 methods</i>
1.	Bơm cánh quay <i>Rotodynamic pumps</i>	Áp suất (Cột áp) (p) <i>Pressure</i>	Đến/ Up to 60 bar (600 mH ₂ O)	TCVN 9222:2012 ISO 9906:2012 JIS B 8301:2018 ANSI/HI 14.6:2016
2.		Lưu lượng (Q) <i>Flow</i>	Đến/ Up to 18000 m ³ /h	
3.		Công suất (P) <i>Power</i>	Đến/ Up to 1500 kW	
4.		Tốc độ vòng quay <i>Rotation speed</i>	Đến/ Up to 3600 vòng/phút	
5.	Bơm và Động cơ <i>Pumps and Motors</i>	Độ rung <i>Vibration</i>	-	ISO 20816-1:2016 ISO 10816-7:2009
6.	Cụm roto quay <i>Rotating rotor assembly</i>	Cân bằng động <i>Balancing</i>	-	ISO 21940-11:2016 ISO 21940-12:2016

Ghi chú / Note:

- TCVN: Tiêu chuẩn Việt Nam / *Vietnam Standards.*
- ISO: Tổ chức Tiêu chuẩn hóa Quốc tế / *International Organization for Standardization.*
- JIS: Tiêu chuẩn công nghiệp Nhật Bản/ *Japan Industrial Standard*
- ANSI: Viện Tiêu chuẩn Quốc gia Hoa Kỳ/ *American National Standards Institute*

* Trường hợp Phòng Thử nghiệm Bơm Cánh thuộc Công ty Cổ phần Bơm công nghiệp Hải Dương cung cấp dịch vụ Thử nghiệm phương tiện đo, chất lượng sản phẩm hàng hóa thì Phòng Thử nghiệm Bơm Cánh thuộc Công ty Cổ phần Bơm công nghiệp Hải Dương phải đăng ký hoạt động và được cấp giấy chứng nhận đăng ký hoạt động theo quy định của pháp luật trước khi cung cấp dịch vụ này/ *In case of providing calibration services, testing for measurement, measurement standards, the Wing Pump Testing Lab of Hai Duong Industrial Pump Joint Stock Company must register and be granted a certificate of operation registration in accordance with the law before providing this service.*