



**LIST OF WELDING CERTIFICATIONS**  
**BẢNG KÊ CÁC CHỨNG CHỈ CỦA THỢ HÀN**

**ID Welder**

Mã thợ hàn

**W-024**

**Welder Name**

Họ tên thợ hàn

**Le Quy Thuan**

S.N STT	Certified WPS Code Mã qui trình hàn được chứng nhận	Process Phương pháp	Qualified range / Phạm vi ứng dụng				Cer No. Chứng chỉ số	Date / Ngày			Refer Tham khảo
			Material thickness (mm) Chiều dày vật liệu	Possition Tư thế hàn	Pipe dia (mm) Đường kính ống	Type of filler metal Vật liệu hàn		Qualified Ngày KT	Certified date Ngày CN D/M/Y	Expired Ngày kết thúc D/M/Y	
1	ISO-007	136	≥ 3	PA, PB	OD ≥ 25	E71T-1C	PTC.WQ.ISO9606-1.23.108	16-Mar-23	18-Mar-23	18-Mar-26	ISO 9606-1
2	ISO-045	136	≥ 3	Groove PA, PF	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 75 rotating	E81T1-W2C	WCERT-2025-024-015	8-Mar-25	15-Mar-25	15-Mar-26	ISO 9606-1
3	ISO-054	136	≥ 3	Groove PA, PF	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 75 rotating	E309LT1-1/-4	WCERT-2025-024-22	10-May-25	22-May-25	22-May-26	ISO 9606-1
4	ISO-054	136	≥ 3	Fillet PA, PB, PF	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 75 rotating	E309LT1-1/-4	WCERT-2025-024-8	5-May-25	8-May-25	8-May-26	ISO 9606-1
5	ASME-001	FCAW	1.5 to 20	3G (F, H, V)	Groove: Plate & Pipe >600 O.D: F, V Pipe: 73mm ≤ O.D ≤ 610mm: F Fillet: Plate & Pipe: F, H, V	E71T-1C	OSR-001-024	21-Oct-24	25-Oct-24	25-Apr-26	ASME IX
6	AWS-007	FCAW	Groove: 3 ~ 18 Fillet: Unlimited	3G (F, H, V)	Groove: OD ≥ 600 Fillet: OD = Unlimited	E71T-1C	PTC.WQR.AWS.21-170	16-Jul-21	23-Jul-21	23-Jan-26	AWS D1.1
7	AWS-022	FCAW	Groove: 3 ~ 32 Fillet: Unlimited	3G (F, H, V)	Groove: OD ≥ 600 Fillet: OD = Unlimited	E81T1-B2C	PTC.WQR.AWS.21-220	16-Jul-21	23-Jul-21	23-Jan-26	AWS D1.1
8	AWS-042	FCAW	Fillet ≥ 3	2F (F, H)	Fillet: OD ≥ 16	E81T1-B2C2	PTC.WQR.AWS.21-199	16-Jul-21	23-Jul-21	23-Jan-26	AWS D1.1