



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

**ID Welder**  
Mã thợ hàn

**W-844**

**Welder Name**  
Họ tên thợ hàn

**Nguyen Van Chan**

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	Posstition 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-005	<b>136</b>	≥ 3	PA, PB, PF	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 75 rotating	E71T-1C	PTC.WQ.ISO9606-1.23.101	16-Mar-23	18-Mar-23	18-Mar-26	ISO 9606-1	
2	ISO-046	<b>136</b>	≥ 3	Groove PA, PC Fillet PA, PB, PC	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 75 rotating	E81T1-W2C	WCERT-2025-844-015	8-Mar-25	15-Mar-25	15-Mar-26	ISO 9606-1	
3	ISO-049	<b>136</b>	≥ 3	Groove PA, PF	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 75 rotating	E71T-1C	WCERT-2025-844-22	18-May-25	22-May-25	22-May-26	ISO 9606-1	
4	ISO-078	<b>136</b>	Plate ≥ 3 Pipe 2.87 to 5.74	Fillet PA, PB	OD ≥ 25	E71T-1C	PTC.WQ.ISO 9606-1.25.079	6-Sep-25	9-Sep-25	9-Sep-26	ISO 9606-1	
5	ISO-081	<b>121</b>	≥ 3	PA	OD ≥ 75 rotating	EM12K	WCERT-081-844	17-Oct-25	21-Oct-25	21-Oct-26	ISO 9606-1	
6	ISO-083	<b>136</b>	<b>121</b>	≥ 3	PA	OD ≥ 75 rotating in PA	E71T-1C EM12K	OSR-083-844	24-Oct-25	30-Oct-25	30-Oct-26	ISO 9606-1
7	ASME-001	<b>FCAW</b>	1.5 to 20	2G (F, H)	Groove: Plate & Pipe >600 O.D: F,H Pipe: 73mm ≤ O.D ≤ 610mm: F,H Fillet: Plate & Pipe: F,H	E71T-1C	OSR-001-844	18-Oct-24	25-Oct-24	25-Apr-26	ASME IX	
8	ASME-010	<b>GMAW</b>	1.5 to 20	1G (F)	Groove: Plate & Pipe >600 O.D: F Pipe: 73mm ≤ O.D ≤ 610mm: F Fillet: Plate & Pipe: F	ER309	OSR-010-844	15-Mar-25	17-Mar-25	17-Mar-26	ASME IX	
9	ASME-013	<b>SAW</b>	5 to 40	1G (F)	Groove / Fillet: Plate & Pipe: F Pipe: OD ≥ 73	M-12K	OSR-013-844	25-Aug-25	29-Oct-25	29-Oct-26	ASME IX	
10	ISO-084	<b>136</b>	<b>121</b>	≥ 3	PA	OD ≥ 75 rotating in PA	E71T-1C EM12K	OSR-084-844	30-Oct-25	6-Nov-25	6-May-26	ISO 9606-1
11	AWS-007	<b>FCAW</b>	Groove: 3 ~ 18 Fillet: Unlimited	3G (F, H, V)	Groove: OD ≥ 600 Fillet: OD = Unlimited	E71T-1C	PTC.WQR.AWS.21-173	16-Jul-21	23-Jul-21	23-Jan-26	AWS D1.1	
12	AWS-049	<b>FCAW</b>	Fillet ≥ 3	2F (F, H)	Fillet: OD ≥ 14	E71T-1C	PTC.WQR.AWS.21-209	16-Jul-21	23-Jul-21	23-Jan-26	AWS D1.1	
13	AWS-102	<b>FCAW</b>	Fillet 3 ~ Unlimited	2F (F, H)	Fillet: OD ≥ 48.6	E71T-1C	OSR-102-844	26-Aug-25	6-Sep-25	6-Sep-26	AWS D1.1	
14	AWS-106	<b>FCAW</b>	Fillet: 3 ~ 32	3F (F, H, V)	Fillet: OD ≥ 600	E71T-1C	OSR-106-844	30-Aug-25	6-Sep-25	6-Sep-26	AWS D1.1	