



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

ID Welder
Mã thợ hàn

W-646

Welder Name
Họ tên thợ hàn

Nguyen Dinh Hoang

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	Posstion 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-008	136	≥ 3	PA, PB	OD ≥ 25	E309HT1-1	PTC.WQ.ISO9606-1.23.106	10-Mar-23	15-Mar-23	15-Mar-26	ISO 9606-1
2	ISO-046	136	≥ 3	Groove PA, PC Fillet PA, PB, PC	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 75 rotating	E81T1-W2C	WCERT-2025-646-015	8-Mar-25	15-Mar-25	15-Mar-26	ISO 9606-1
3	ISO-051	136	≥ 3	Groove PA, PF	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 75 rotating	E71T-1C	WCERT-2025-646-22	9-May-25	22-May-25	22-May-26	ISO 9606-1
4	ISO-062	136	≥ 3	BW: PA, PF FW: PA, PB, PF	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 75 rotating	E71T-1C	WCERT-2025-646-12	5-Jul-25	12-Jul-25	12-Jul-26	ISO 9606-1
5	ASME-002	FCAW	5 to 50	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-002-646	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.21-169	16-Jul-21	23-Jul-21	23-Jan-26	AWS D1.1
7	AWS-009	FCAW	Fillet ≥ 2.3	2F	Fillet: OD = Unlimited F, H	E71T-1C	PTC.WQR.AWS.21-182	16-Jul-21	23-Jul-21	23-Jan-26	AWS D1.3
8	AWS-041	FCAW	Fillet ≥ 3	2F (F, H)	Fillet: OD ≥ 16	E71T-1C	PTC.WQR.AWS.21-198	16-Jul-21	23-Jul-21	23-Jan-26	AWS D1.1
9	AWS-064	FCAW	Groove: 3 ~ 20 Fillet: Unlimited	2G (F, H)	Groove: OD ≥ 600 Fillet: OD = Unlimited	E71T-1C	PTC.WQR.AWS.23-027	1-Feb-23	23-Feb-23	23-Feb-26	AWS D1.1
10	AWS-092	FCAW	Groove: 3 ~ 20 Fillet: Unlimited	2G (F, H)	Groove: OD ≥ 600 Fillet: OD = Unlimited	E71T-1C	WCERT-2025-646-28	27-Jan-25	29-Jan-25	29-Jan-26	AWS D1.1