



LIST OF WELDING CERTIFICATIONS

BẢNG KÊ CÁC CHỨNG CHỈ CỦA THỢ HÀN

ID Welder
Mã thợ hàn

W-021

XXX

Welder Name
Họ tên thợ hàn

Le Van San

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-005	136	≥ 3	PA, PC	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 75 rotating	E71T-1C	PTC.WQ.ISO9606-1.23.098	10-May-23	15-Mar-23	15-Mar-26	ISO 9606-1
2	ISO-009	136	≥ 5	Fillet PA, PB	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 75 rotating	E71T-1C	WCERT-2023-07	8-Jul-24	15-Jul-24	15-Jan-26	ISO 9606-1
3	ISO-016	141	≥ 3	Groove PA, PF Fillet PA, PB, PF	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 75 rotating	ER316L	WCERT-2212-07	7-Mar-24	14-Mar-24	14-Mar-26	ISO 9606-1
4	ISO-021	136	≥ 3	PA, PF	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 75 rotating	E71T-1C	WCERT-2024-021-10	10-Jun-24	15-Jun-24	15-Dec-25	ISO 9606-1
5	ISO-047	141	1.96 to 5.6	Groove: PA Fillet: PB	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 150 rotating	ER5356	WCERT-2025-021-22	9-May-25	22-May-25	22-May-26	ISO 9606-2
6	ISO-057	136	≥ 3	Groove: PA, PF Fillet: PA, PB, PF	OD ≥ 500 fix pipe OD ≥ 75 rotating	E71T-1C	WCERT-2025-021-06	31-May-25	6-Jun-25	6-Jun-26	ISO 9606-1
7	ASME-004	FCAW	1.5 to 10.32	1G	Groove: Plate & Pipe >600 O.D: F Pipe: 73mm ≤ O.D ≤ 610mm: F Fillet: Plate & Pipe: F	E316LT1-1/4	OSR-004-021	18-Oct-24	25-Oct-24	25-Apr-26	ASME IX
8	ASME-014	GTAW	1.5 to 7	1G	Groove: Plate : F Pipe: 25mm ≤ O.D: F Fillet: Plate & Pipe: F	ER308L	OSR-014-021	29-Sep-25	1-Oct-25	1-Oct-26	ASME IX
9	AWS-003	FCAW	Groove: 3 ~ 18 Fillet: Unlimited	2G (F, H)	Groove: OD ≥ 600 Fillet: OD = Unlimited	E71T-1C	PTC.WQR.AWS.21-162	16-Jan-21	23-Jul-21	23-Jan-26	AWS D1.1
10	AWS-034	GMAW	Groove: 3 ~ 6.4 Fillet: Unlimited	3G (F, H, V)	Groove: OD ≥ 600 Fillet: OD = Unlimited	ER70S-6	PTC.WQR.AWS.21-191	16-Jul-21	23-Jul-21	23-Jan-26	AWS D1.1
11	AWS-045	FCAW	Groove: 3 ~ 20 Fillet: Unlimited	1G	Grove/Fillet: OD ≥ 177.8: F, H	E71T-1C	PTC.WQR.AWS.21-212	16-Jul-21	23-Jul-21	23-Jan-26	AWS D1.1
12	AWS-050	FCAW	Fillet ≥ 3	5F	Fillet: OD ≥ 27: ALL	E71T-1C	PTC.WQR.AWS.21-211	16-Jul-21	23-Jul-21	23-Jan-26	AWS D1.1
13	AWS-056	FCAW	Groove/Fillet 2 ~ 18	3G	Groove: OD ≥ 73: F Groove: OD ≥ 600: F, V Fillet: OD = Unlimited: F, H, V	E309T1-1-4	PTC.WQR.AWS.21-308	13-Oct-21	18-Oct-21	18-Apr-26	AWS D1.6
14	AWS-064	FCAW	Groove: 3 ~ 20 Fillet: Unlimited	2G (F, H)	Groove: OD ≥ 600 Fillet: OD = Unlimited	E71T-1C	PTC.WQR.AWS.23-026	1-Feb-23	4-Feb-23	4-Feb-26	AWS D1.1
15	AWS-069	FCAW	Groove/Fillet 3 ~ 20	3G (F, H, V)	Groove: OD ≥ 600 Fillet: OD = Unlimited	E71T-1C	OSR.WQR.AWS.23.021.1	20-Oct-23	23-Oct-23	23-Apr-26	AWS D1.1
16	AWS-087	GTAW	Groove/Fillet 3 ~ 6	1G	F	ER5356	WCERT-2025-021-10	10-Feb-25	10-Feb-25	10-Feb-26	AWS D1.2
17	AWS-095	FCAW	Groove/Fillet 3 ~ Unlimited	3G (F, H, V)	Groove/Fillet: OD ≥ 600	E71T-1C	OSR-095-021	31-Aug-25	6-Sep-25	6-Sep-26	AWS D1.1
18	AWS-105	GTAW FCAW	Fillet 2 ~ Unlimited	1F (F)	Fillet: OD > 73	ER 308L E308LT1-1/-4	OSR-105-021	29-Aug-25	6-Sep-25	6-Sep-26	AWS D1.6
19	AWS-109	GTAW FCAW	Groove: 3 ~ 20 Fillet: Unlimited	2G (F, H)	Groove: 20≤OD ≤100 Fillet: OD = Unlimited	E70S-G E71T-1C	OSR-109-021	19-Sep-25	21-Sep-25	21-Sep-26	AWS D1.1