



Urząd Dozoru Technicznego

UDT - CERT

02-353 Warszawa, ul. Szczęśliwicka 34
www.udt-cert.pl



1 Oznaczenie(a) **PN-EN 287-1:2005** : **135 P BW 1.1 S t12.0 PC ss nb**

2

Certyfikat nr:

3 Numer WPS :

4 Nazwisko i imię spawacza :

5 Nr dokumentu tożsamości :

6 Rodzaj dokumentu tożsamości :

7 Data i miejsce urodzenia :

8 Miejsce pracy :

9 Nr normy / Przepisy :

PN-EN 287-1:2005

10 Egzamin teoretyczny :

Ocena pozytywna / ~~nie-oceniano~~

11

| | Zakres egzaminu | Zakres uprawnień |
|----------------------------------|-----------------|-------------------------------------|
| 12 Metoda(y) spawania | 135 | 135, 136(M) |
| 13 Blacha lub rura | P | P, T |
| 14 Rodzaj złącza | BW | BW, FW (patrz 5.4 PN-EN 287-1:2005) |
| 15 Grupa(y) materiału | 1.1 - St37.0 | 1.1, 1.2, 1.4 |
| 16 Spoiwo (oznaczenie) | S G3Si1 | S, M |
| 17 Gaz osłonowy | EN 439: M21 | M, C |
| 18 Materiały pomocnicze | - | - |
| 19 Grubość materiału [mm] | 12.0 | BW: 3.0 - 24.0 FW: >= 3.0 |
| 20 Średnica zewnętrzna rury [mm] | - | >=150 mm (PA, PB(FW), PC); |
| 21 Pozycja spawania | PC | PA, PB(FW), PC |
| 22 Szczegóły spawania | ss nb | ss nb, ss mb, bs; FW: st, ml |

23 Dodatkowe informacje patrz załącznik i / lub instrukcja technologiczna spawania Nr ER/05/EG

| Rodzaj badań | Wykonane i zaakceptowane | Nie wymagane |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------|
| 25 Badania wizualne | X | |
| 26 Badania radiograficzne | X | |
| 27 Próba łamania | | X |
| 28 Próba zginienia | X | |
| 29 Próba rozciągania próbki z karbem | | X |
| 30 Badania makroskopowe | | X |
| 31 Badania dodatkowe | | X |

Jednostka certyfikująca:

UDT-CERT

Data wystawienia:

19.01.2006

Miejscowość:

GDĄŃSK

Data ważności:

01.12.2007

Podpis:



Urząd Dozoru Technicznego

32 Potwierdzenie ciągłości uprawnień przez pracodawcę na kolejne 6 miesięcy (patrz pkt. 9.2)

| Data | Podpis | Funkcja lub tytuł |
|------|--------|-------------------|
| | | |
| | | |
| | | |

Przedłużenie ważności certyfikatu przez jednostkę certyfikującą na kolejne 2 lata (patrz pkt. 9.3)

| Data | Podpis | Funkcja lub tytuł |
|------|--------|-------------------|
| | | |
| | | |

34 Uprawniony przez UDT-CERT JN Nr 1433, wg § 40 rozporządzenia MGPIPS z dnia 8 maja 2003 r. (Dz. U. Nr 98, poz. 912) wdrażającego dyrektywę 97/23/WE