

Standard	Klasyfikacja	Materiał
Wymiary:	Stale węglowe	P265-GH, 16Mo3, 15NiCuMoNb5
Średnice (Da): 60,3 - 13.500 mm	CrMo(V) Stal	10CrMo9-10 , 13CrMo4-5 ASME SA 387 Gr.11, Gr.12, Gr.91
Ścianki (s): 2 - 250 mm	Stale drobnoziarniste	P355-GH, -NH, -NL1, -NL2 ASME SA 516 Gr.60 , Gr.70
Wykonania:	Stale nierdzewne	1.4301 / ASME SA240- 304 1.4307 / ASME SA240- 304L 1.4404 / ASME SA240- 316, 316L 1.4541 / ASME SA240- 321, 321H 1.4571 / ASME SA240- 316Ti 1.4539 / ASTM SA240- 904 L 1.4462 / ASTM Duplex 2205 1.4501 / ASTM SuperDuplexCr25
- Dna teroidalne wg DIN 28011	Duplex i Super Duplex	1.4462 / ASTM Duplex 2205 1.4501 / ASTM SuperDuplexCr25
- Dna koszykowe wg DIN 28013		
- Dna elipsoidalne wg ASME 2:1	Duplex i Super Duplex	1.4462 / ASTM Duplex 2205 1.4501 / ASTM SuperDuplexCr25
- Dna półkuliste		
- Dna płaskie	Duplex i Super Duplex	1.4462 / ASTM Duplex 2205 1.4501 / ASTM SuperDuplexCr25
- Czasze kuliste		
- Dna talerzowe	Duplex i Super Duplex	1.4462 / ASTM Duplex 2205 1.4501 / ASTM SuperDuplexCr25
- Dna dyfuzyjne		
- Stożki	Stopy Niklu	Alloy -20, -59, -200 MONEL -400 INCONEL -600, -601, -625 INCOLOY -800, -825
- Dna segmentowe spawane	inne	Stopy-miedzi, -tytanu, -aluminium, oraz dennice platerowane
- Elementy tłoczone wg rysunków		
Badania:		
Badania udarności w temp. otoczenia lub niższej wg DIN EN 10045-2		
Badania wytrzymałości wg DIN EN 10002-1 , ISO 6892-1 , ASTM A 370		
Badania wytrzymałości w podwyższonej temp. do max. 900°C wg DIN EN 10002-5		
Badania twardości metoda Brinella wg DIN EN ISO 6506-1		
Badania korozji międzykrystalicznej wg DIN EN ISO 3651-2 (A) , ASTM A 262 Pract. E		
Badania radiograficzne (X-Ray) EN 1435, ISO 5817, ASME V Art.2, VIII Div.1 § UW -51		
Badania ultradźwiękowe materiału EN 10160, EN 10307, ASME SA-578, ASME SA-435		
Badania penetracyjne materiału wg EN 571 , ASME V Art.6 , ASME VIII Div.1 App.8		
Badania MP-Magnetycznoproszkowe wg EN 1291, ASME V Art.7, VIII Div.1 App.6		
Kod produkcji:		
AD-2000 , BS PD 5500, CODAP, EN 13445 + PED 97/23/EC		
ASME VIII, Div. 1 und Div. 2 , U-Stamp, U2-Stamp Authorization		
Certyfikaty:		
Świadectwo jakości wg EN 10204 - 3.1 i 3.2 niezależnych instytucji odbiorczych		
	- Lloyd's Reg. of Shipping (LRS)	
	- TÜV , - DNV , - GL , -ABS	

PL_29/v04