

Przegląd najważniejszych nowych Euronorm dla rur i przewodów rurowych

Rury do zastosowań ciśnieniowych				
		Stara		Nowa
Wykonanie	Norma	Materiał	Norma	Materiał
Spawana	DIN 1626	St.37.0	EN 10217-1	P235TR2
Spawana	DIN 1626	St.52.0	EN 10217-3	P355N
Spawana	BS 3059-1	ERW 320	EN 10217-2	P195GH
Bez szwu	DIN 1629	St.37.0	EN 10216-1	P235TR2
Bez szwu	DIN 1629	St.52.0	EN 10216-3	P355N
Bez szwu	DIN 17175	St.35.8/1	EN 10216-2	P235/265GH
Bez szwu	ASTM A106**	Klasa B	EN 10216-2	P265GH
Bez szwu	ASTM A333**	Klasa 6	EN 10216-4	P265NL
Rury do zastosowań budowlanych				
		Stara		Nowa
Wykonanie	Norma	Materiał	Norma	Materiał
Spawana	DIN 17120	St.37.2	EN 10219-1/2*	S235JRH
Spawana	DIN 17120	St.52.3	EN 10219-1/2	S355J2H
Bez szwu	DIN 17121	St.37.2	EN 10210-1/2*	S235JRH
Bez szwu	DIN 17121	St.52.3	EN 10210-1/2	S355J2H
Rury do zastosowań w rurociągach				
		Stara		Nowa
Wykonanie	Norma	Materiał	Norma	Materiał
Spawana	API 5L**	Klasa B	EN 10208-2	L245NB
Spawana	API 5L**	Klasa X52	EN 10208-2	L360NB
Bez szwu	API 5L**	Klasa B	EN 10208-2	L245NB
Bez szwu	API 5L**	Klasa X52	EN 10208-2	L360NB
Rury do zastosowań mechanicznych				
		Stara		Nowa
Wykonanie	Norma	Materiał	Norma	Materiał
Pręt	ISO 2938	20MnV6	EN 10294-1	E470
Bez szwu	DIN 17121	St.52.3	EN 10297-1	E355
Rury precyzyjne				
		Stara		Nowa
Wykonanie	Norma	Materiał	Norma	Materiał
Spawana	DIN 2394	RSt.34-2	EN 10305-3	E195+CR2
Spawana	DIN 2395	St.33	EN 10305-5	E190+CR1
Spawana	DIN 2395	St.37.2	EN 10305-5	E235+CR1

* Normy EN 10210 i EN 10219 nie różnią się między wykonaniem bezszwowym i spawanym. Norma EN 10210 ma zastosowanie do profili zamkniętych formowanych na gorąco, a norma EN 10219 do profili zamkniętych formowanych na zimno. Obydwie mogą być bezszwowe lub spawane.

** Normy API i ASTM będą nadal istnieć i na razie nie zastąpimy ich Euronormami.