

23.020.30 Zbiorniki ciśnieniowe

PN-EN 12542:2021-01 - wersja angielska Wyposażenie i osprzęt do LPG - Stalowe spawane stacjonarne walcowe zbiorniki ciśnieniowe, produkowane seryjnie do magazynowania skroplonego gazu węglowodorowego (LPG) o pojemności nie większej niż 13 m³ - Projektowanie i wytwarzanie

Data publikacji: 2021-01-25

Zastępuje: PN-EN 12542:2010 - wersja angielska

23.040.01 Rurociągi i elementy rurociągów. Zagadnienia ogólne

PN-EN 13480-3:2017-10/A3:2021-01 - wersja angielska Rurociągi przemysłowe metalowe - Część 3: Projektowanie i obliczenia

Data publikacji: 2021-01-25

23.040.10 Rury stalowe i żeliwne

PN-EN 10217-3:2019-06 - wersja polska Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych - Warunki techniczne dostawy - Część 3: Rury ze stali stopowych drobnoziarnistych zgrzewane elektrycznie i spawane łukiem krytym z określonymi własnościami w temperaturze pokojowej, podwyższonej i obniżonej

Data publikacji: 2021-01-19

Zastępuje: PN-EN 10217-3:2004/A1:2006 - wersja polska, PN-EN 10217-3:2004 - wersja polska

PN-EN 10217-4:2019-06 - wersja polska Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych - Warunki techniczne dostawy - Część 4: Rury zgrzewane elektrycznie ze stali niestopowych z określonymi własnościami w temperaturze obniżonej

Data publikacji: 2021-01-05

Zastępuje: PN-EN 10217-4:2004 - wersja polska, PN-EN 10217-4:2004/A1:2006 - wersja polska

PN-EN ISO 10893-10:2011/A1:2021-01 - wersja angielska Badania nieniszczące rur stalowych - Część 10: Automatyczne badanie ultradźwiękowe rur stalowych bez szwu i spawanych (z wyłączeniem rur spawanych łukiem krytym) w celu wykrycia nieciągłości wzdłużnych i/lub poprzecznych

Data publikacji: 2021-01-11

PN-EN ISO 10893-11:2011/A1:2021-01 - wersja angielska Badania nieniszczące rur stalowych - Część 11: Automatyczne badanie ultradźwiękowe spoin rur stalowych spawanych w celu wykrycia nieciągłości wzdłużnych i/lub poprzecznych

Data publikacji: 2021-01-11

PN-EN ISO 10893-9:2011/A1:2021-01 - wersja angielska Badania nieniszczące rur stalowych - Część 9: Automatyczne badanie ultradźwiękowe taśm/blach używanych do wyrobu stalowych rur spawanych w celu wykrycia rozwarstwień

Data publikacji: 2021-01-11

PN-EN 14628-1:2021-01 - wersja angielska Rury, kształtki i wyposażenie z żeliwa sferoidalnego - Wymagania i metody badań - Część 1: Pokrycia PE

Data publikacji: 2021-01-05

Zastępuje: PN-EN 14628:2006 - wersja angielska

25.160.10 Procesy spawalnicze

PN-EN ISO 25239-5:2021-01 - wersja angielska Zgrzewanie tarciove z mieszaniem materiału - Aluminium - Część 5: Wymagania dotyczące jakości i kontroli

Data publikacji: 2021-01-14

Zastępuje: PN-EN ISO 25239-5:2012 - wersja angielska

PN-EN ISO 25239-1:2021-01 - wersja angielska Zgrzewanie tarciove z mieszaniem materiału - Aluminium - Część 1: Słownictwo

Data publikacji: 2021-01-13

Zastępuje: PN-EN ISO 25239-1:2012 - wersja angielska

PN-EN ISO 25239-2:2021-01 - wersja angielska Zgrzewanie tarciove z mieszaniem materiału - Aluminium - Część 2: Projektowanie złączy zgrzewanych

Data publikacji: 2021-01-13

Zastępuje: PN-EN ISO 25239-2:2012 - wersja angielska

PN-EN ISO 25239-3:2021-01 - wersja angielska Zgrzewanie tarciove z mieszaniem materiału - Aluminium - Część 3: Kwalifikowanie operatorów zgrzewania

Data publikacji: 2021-01-13

Zastępuje: PN-EN ISO 25239-3:2012 - wersja angielska

PN-EN ISO 25239-4:2021-01 - wersja angielska Zgrzewanie tarciove z mieszaniem materiału - Aluminium - Część 4: Specyfikacja i kwalifikowanie technologii zgrzewania

Data publikacji: 2021-01-13

Zastępuje: PN-EN ISO 25239-4:2012 - wersja angielska

25.220.20 Obróbka powierzchni

PN-EN 17393:2021-01 - wersja angielska Natryskiwanie cieplne - Próba rozciągania powłoki cylindrycznej

Data publikacji: 2021-01-07

77.080.01 Surówka, żeliwo i stal. Zagadnienia ogólne

PN-EN ISO 4947:2021-01 - wersja angielska Stal i żeliwo - Oznaczanie zawartości wanadu - Metoda miareczkowania potencjometrycznego

Data publikacji: 2021-01-14

Zastępuje: PN-EN 24947:2000 - wersja polska

77.080.10 Żeliwa

PN-EN 1563:2018-10 - wersja polska Odlewnictwo - Żeliwo sferoidalne

Data publikacji: 2021-01-08

Zastępuje: PN-EN 1563:2012 - wersja niemiecka, PN-EN 1563:2012 - wersja polska, PN-EN 1563:2012 - wersja angielska