

23.020.30 Zbiorniki ciśnieniowe

PN-EN 13445-11:2025-02 - wersja angielska Nieogrzewane płomieniem zbiorniki ciśnieniowe – Część 11: Wymagania dodatkowe dla zbiorników ciśnieniowych z tytanu i stopów tytanu

Data publikacji: 2025-02-21

27.120.01 Energetyka jądrowa. Zagadnienia ogólne

PN-EN ISO 19443:2023-01/A1:2025-02 - wersja angielska Systemy zarządzania jakością – Szczególne wymagania dotyczące stosowania ISO 9001:2015 przez organizacje w łańcuchu dostaw sektora energii jądrowej dostarczającego produkty i usługi ważne dla bezpieczeństwa jądrowego (ITNS)

Data publikacji: 2025-02-27

49.025.10 Stale

PN-EN 4500-005:2025-02 - wersja angielska Lotnictwo i kosmonautyka – Materiały metalowe – Zasady redagowania i prezentacji norm dotyczących materiału – Część 005: Zasady szczegółowe dla stali

Data publikacji: 2025-02-06

Zastępuje: PN-EN 4500-005:2013-03 - wersja angielska

PN-EN 4500-006:2025-02 - wersja angielska Lotnictwo i kosmonautyka – Materiały metalowe – Zasady redagowania i prezentacji norm dotyczących materiału – Część 006: Zasady szczegółowe dla spoiw do lutowania twardego

Data publikacji: 2025-02-05

PN-EN 4630:2025-02 - wersja angielska Lotnictwo i kosmonautyka – Stal X4CrNiMo16-5-1 (1.4418) – Wytapiana na powietrzu – Hartowana i odpuszczana – Odkuwki – $De \leq 200 \text{ mm}$ – $900 \text{ MPa} \leq R_m \leq 1\,050 \text{ MPa}$

Data publikacji: 2025-02-05

Zastępuje: PN-EN 4630:2015-01 - wersja angielska

PN-EN 4631:2025-02 - wersja angielska Lotnictwo i kosmonautyka – Stal X4CrNiMo16-5-1 (1.4418) – Wytapiana na powietrzu – Hartowana i odpuszczana – Pręty – $De \leq 200 \text{ mm}$ – $900 \text{ MPa} \leq R_m \leq 1\,050 \text{ MPa}$

Data publikacji: 2025-02-05

Zastępuje: PN-EN 4631:2013-07 - wersja angielska

PN-EN 2821:2025-02 - wersja angielska Lotnictwo i kosmonautyka – Stal X5CrNiCu15-5 (1.4545) – Przetopiona z elektrody topliwej – Przesycona i starzona – Pręty do obróbki skrawaniem – a lub $D \leq 200 \text{ mm}$ – $R_m \geq 1\,310 \text{ MPa}$

Data publikacji: 2025-02-04

Zastępuje: PN-EN 2821:2007 - wersja angielska

PN-EN 3361:2025-02 - wersja angielska Lotnictwo i kosmonautyka – Stal X5CrNiCu15-5 (1.4545) – Przetopiona z elektrody topliwej – Przesycona i starzona – Blachy i taśmy – $a \leq 6 \text{ mm}$ – $1\,070 \text{ MPa} \leq R_m \leq 1\,220 \text{ MPa}$

Data publikacji: 2025-02-04

Zastępuje: PN-EN 3361:2007 - wersja angielska

PN-EN 3488:2025-02 - wersja angielska Lotnictwo i kosmonautyka – Stal X6CrNiTi18-10 (1.4541) – Wytapiana na powietrzu – Wyżarzona zmiękczająco – Blachy i taśmy – $a \leq 6 \text{ mm}$ – $500 \text{ MPa} \leq R_m \leq 700 \text{ MPa}$

Data publikacji: 2025-02-04

Zastępuje: PN-EN 3488:2007 - wersja angielska

PN-EN 2467:2025-02 - wersja angielska Lotnictwo i kosmonautyka – Stal X2CrNi18-9 (1.4307) – Wytapiana na powietrzu – Wyżarzona zmiękczająco – Blachy grube, blachy cienkie i taśmy – $0,4 \text{ mm} \leq a \leq 20 \text{ mm}$ – $520 \text{ MPa} \leq R_m \leq 670 \text{ MPa}$

Data publikacji: 2025-02-03

Zastępuje: PN-EN 2467:2007 - wersja angielska

49.025.15 Stopy metali nieżelaznych. Zagadnienia ogólne

PN-EN 4500-001:2025-02 - wersja angielska Lotnictwo i kosmonautyka – Materiały metalowe – Zasady redagowania i prezentacji norm dotyczących materiału – Część 001: Zasady ogólne

Data publikacji: 2025-02-06

Zastępuje: PN-EN 4500-001:2013-03 - wersja angielska

PN-EN 4500-002:2025-02 - wersja angielska Lotnictwo i kosmonautyka – Materiały metalowe – Zasady redagowania i prezentacji norm dotyczących materiału – Część 002: Zasady szczegółowe dla aluminium, stopów aluminium i stopów magnezu

Data publikacji: 2025-02-06

PN-EN 4500-003:2025-02 - wersja angielska Lotnictwo i kosmonautyka – Materiały metalowe – Zasady redagowania i prezentacji norm dotyczących materiału – Część 003: Zasady szczegółowe dla stopów żaroodpornych

Data publikacji: 2025-02-06

Zastępuje: PN-EN 4500-003:2013-04 - wersja angielska

PN-EN 4258:2025-02 - wersja angielska Lotnictwo i kosmonautyka – Materiały metalowe – Ogólna organizacja normalizacji – Związek między rodzajami Norm Europejskich i ich zastosowaniem

Data publikacji: 2025-02-04

Zastępuje: PN-EN 4258:2002 - wersja polska

49.025.30 Tytan

PN-EN 4500-004:2025-02 - wersja angielska Lotnictwo i kosmonautyka – Materiały metalowe – Zasady redagowania i prezentacji norm dotyczących materiału – Część 004: Zasady szczegółowe dla tytanu i stopów tytanu

Data publikacji: 2025-02-06

Zastępuje: PN-EN 4500-004:2013-03 - wersja angielska

77.040.10 Badania mechaniczne metali

PN-EN ISO 14556:2023-10 - wersja polska Metale – Próba udarności sposobem Charpy'ego z karbem V – Oprzyrządowana metoda badania

Data publikacji: 2025-02-05

Zastępuje: PN-EN ISO 14556:2015-12/Ap1:2017-09 - wersja angielska, PN-EN ISO 14556:2015-12- wersja polska, PN-EN ISO 14556:2015-12 - wersja angielska

77.040.99 Inne metody badania metali

PN-EN ISO 643:2025-02 - wersja angielska Stal – Mikrograficzne określanie wielkości ziarna

Data publikacji: 2025-02-26

Zastępuje: PN-EN ISO 643:2020-07 - wersja angielska, PN-EN ISO 643:2020-07 - wersja polska

77.150.10 Wyroby z aluminium

PN-EN 12392+A1:2022-12 - wersja polska Aluminium i stopy aluminium – Wyroby przerabiane plastycznie i wyroby odlewane – Wymagania specjalne dla wyrobów przeznaczonych do wytwarzania urządzeń ciśnieniowych

Data publikacji: 2025-02-05

Zastępuje: PN-EN 12392:2016-04 - wersja polska, PN-EN 12392:2016-04 - wersja angielska

91.080.17 Konstrukcje aluminiowe

PN-EN 1999-1-2:2025-02 - wersja angielska Eurokod 9 – Projektowanie konstrukcji aluminiowych – Część 1-2: Projektowanie z uwagi na warunki pożarowe

Data publikacji: 2025-02-24

Zastępuje: PN-EN 1999-1-2:2007 - wersja angielska, PN-EN 1999-1-2:2007/AC:2009 - wersja angielska, PN-EN 1999-1-2:2007 - wersja polska, PN-EN 1999-1-2:2007/AC:2009 - wersja polska

PN-EN 1999-1-3:2025-02 - wersja angielska Eurokod 9 – Projektowanie konstrukcji aluminiowych – Część 1-3: Konstrukcje narażone na zmęczenie

Data publikacji: 2025-02-24

Zastępuje: PN-EN 1999-1-3:2011/A1:2012 - wersja polska, PN-EN 1999-1-3:2011 - wersja polska

PN-EN 1999-1-4:2025-02- wersja angielska Eurokod 9 – Projektowanie konstrukcji aluminiowych – Część 1-4: Poszycia konstrukcyjne z blach profilowanych na zimno

Data publikacji: 2025-02-24

Zastępuje: PN-EN 1999-1-4:2012 - wersja polska

PN-EN 1999-1-5:2025-02 - wersja angielska Eurokod 9 – Projektowanie konstrukcji aluminiowych – Część 1-5: Konstrukcje powłokowe

Data publikacji: 2025-02-24

Zastępuje: PN-EN 1999-1-5:2012 - wersja polska