

### **23.020.30 Zbiorniki ciśnieniowe**

**PN-EN 14276-2:2020-07 - wersja polska** Urządzenia ciśnieniowe w instalacjach chłodniczych i pompach ciepła - Część 2: Przewody rurowe - Wymagania ogólne

**Data publikacji:** 2021-08-25

**Zastępuje:** PN-EN 14276-2+A1:2011 - wersja angielska, PN-EN 14276-2+A1:2011 - wersja niemiecka

**PN-EN 14276-1:2020-07 - wersja polska** Urządzenia ciśnieniowe w instalacjach chłodniczych i pompach ciepła - Część 1: Zbiorniki - Wymagania ogólne

**Data publikacji:** 2021-08-10

**Zastępuje:** PN-EN 14276-1+A1:2011 - wersja angielska, PN-EN 14276-1+A1:2011 - wersja niemiecka

### **23.040.01 Rurociągi i elementy rurociągów. Zagadnienia ogólne**

**PN-EN 13480-3:2017-10/A1:2021-08 - wersja angielska** Rurociągi przemysłowe metalowe - Część 3: Projektowanie i obliczenia

**Data publikacji:** 2021-08-02

### **25.160.01 Spawanie, zgrzewanie i lutowanie. Zagadnienia ogólne**

**PN-EN ISO 17279-3:2021-08 - wersja angielska** Spawanie - Mikro łączenie nadprzewodników wysokotemperaturowych drugiej generacji - Część 3: Metody badania połączeń

**Data publikacji:** 2021-08-20

### **25.16010 Procesy spawalnicze**

**PN-EN ISO 17677-1:2021-08 - wersja angielska** Zgrzewanie rezystancyjne - Słownictwo - Część 1: Zgrzewanie punktowe, garbowe i liniowe

**Data publikacji:** 2021-08-23

**Zastępuje:** PN-EN ISO 17677-1:2019-04 - wersja angielska

### **25.160.30 Urządzenia do spawania**

**PN-EN ISO 10225:2021-08 - wersja angielska** Sprzęt do spawania gazowego - Znakowanie sprzętu stosowanego do spawania i cięcia gazowego oraz procesów pokrewnych

**Data publikacji:** 2021-08-18

### **25.160.40 Złącza spawane i spoiny**

**PN-EN ISO 22826:2021-08 - wersja angielska** Badania niszczące spoin w metalach - Badanie twardości wąskich złączy spawanych wiązką laserową i elektronową (badania twardości sposobem Vickersa i Knoop)

**Data publikacji:** 2021-08-25

### **77.040.10 Badania mechaniczne metali**

**PN-EN ISO 28080:2021-08 - wersja angielska** Węglik spiekane - Badania ścierania węglików spiekanych

**Data publikacji:** 2021-08-26

**PN-EN ISO 12004-2:2021-08 - wersja angielska** Metale - Określanie krzywych granicznej odkształcalności dla blach i taśm - Część 2: Określanie krzywych granicznej odkształcalności w laboratorium

**Data publikacji:** 2021-08-18

**Zastępuje:** PN-EN ISO 12004-2:2008 - wersja angielska