

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 17124/ - 2022.06	Vodíkové palivo. Špecifikácia výrobku a zabezpečenie kvality pre vodíkové čerpace stanice na výdaj plynného vodíka. Palivové články s protónovou výmennou membránou (PEM) pre cestné vozidlá	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 17127/ - 2024.08	Vonkajšie vodíkové čerpace stanice na výdaj plynného vodíka obsahujúce plniace protokoly	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 17339/ - 2025.02	Prepravné fľaše na plyny. Úplne ovinuté fľaše a rúrky z uhlíkového kompozitu na vodík	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 17533/ - 2020.12	Plynný vodík. Fľaše a tuby pre stacionárne sklady	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 17533/ - 2020.12	Plynný vodík. Fľaše a tuby pre stacionárne sklady	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 17928-3/ - 2024.12	Plynárenská infraštruktúra. Vstrekovacie stanice. Časť 3: Špecifické požiadavky na vstrekovanie vodíkového paliva	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 11114-4/ - 2017.10	Prepravné fľaše na plyny. Kompatibilita fľašových a ventilových materiálov s plynovým obsahom. Časť 4: Skúšobné metódy na vybrané kovové materiály odolné proti vodíkovej krehkosti (ISO 11114-4: 2017)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 15156-1/ - 2021.06	Ropný a plynárenský priemysel. Materiály na používanie v prostredí s obsahom sírovodíka pri produkcii ropy a plynu. Časť 1: Všeobecné zásady na selekciu materiálov odolných proti tvoreniu trhlín (ISO 15156-1: 2020)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 15156-2/ - 2021.06	Ropný a plynárenský priemysel. Materiály na používanie v prostredí s obsahom sírovodíka pri produkcii ropy a plynu. Časť 2: Uhlíkové a nízkolegované ocele odolné proti tvoreniu trhlín a použitie liatiny (ISO 15156-2: 2020)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 15156-3/ - 2021.06	Ropný a plynárenský priemysel. Materiály na používanie v prostredí s obsahom sírovodíka pri produkcii ropy a plynu. Časť 3: CRA (koróziovzdorné zliatiny) a iné zliatiny odolné proti tvoreniu trhlín (ISO 15156-3: 2020)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 15330/ - 2001.10	Spojovacie súčiastky. Skúška predpätím na zistenie vodíkového krehnutia.Metóda rovnobežnej opornej plochy (ISO 15330:1999)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 17081/ - 2014.11	Elektrochemická metóda na meranie prenikania (permeácie) vodíka a stanovenie jeho absorpcie a transportu v kovoch (ISO 17081: 2014)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 17268/ - 2020.08	Pripájacie zariadenia na tankovanie plynného vodíka do pozemných vozidiel (ISO 17268: 2020)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN ISO 6974-6/ - 2005.12	Zemný plyn. Určovanie zloženia plynovou chromatografiou s definovanou neistotou. Časť 6: Stanovenie vodíka, hélia, kyslíka, dusíka, oxidu uhličitého a uhlíkovodíkov C1 až C8 použitím troch kapilárnych kolón (ISO 6974-6: 2002)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 8311/ - 2014.05	Skvapalnené uhlíkovodíkové látky a neropné skvapalnené plynné palivá. Kalibrácia membránových nádrží a samostatných hranolovitých nádrží v lodiach. Manuálne metódy a vnútorné metódy s elektro-optickým prístrojom na meranie vzdialeností (ISO 8311: 2013)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN ISO 19880-1/ - 2024.05	Plynný vodík. Plniace stanice. Časť 1: Všeobecné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN P CEN/TS 17977/ - 2024.03	Plynárenská infraštruktúra. Kvalita plynu. Vodík používaný v opätovne vyhradených plynárenských systémoch	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN P CEN/TS 17977/ - 2024.03	Plynárenská infraštruktúra. Kvalita plynu. Vodík používaný v opätovne vyhradených plynárenských systémoch	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN P ISO/TS 19870/ - 2024.04	Vodíkové technológie. Metodika určovania emisií skleníkových plynov spojených s výrobou, úpravou a prepravou vodíka do miesta jeho spotreby	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN P ISO/TS 19870/ - 2024.04	Vodíkové technológie. Metodika určovania emisií skleníkových plynov spojených s výrobou, úpravou a prepravou vodíka do miesta jeho spotreby	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10028-1/ - 2018.01	Ploché výrobky z ocelí na tlakové nádoby a zariadenia. Časť 1: Všeobecné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10028-2/ - 2018.01	Ploché výrobky z ocelí na tlakové nádoby a zariadenia. Časť 2: Nelegované a legované ocele na vyššie teploty	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10028-3/ - 2018.01	Ploché výrobky z ocelí na tlakové nádoby a zariadenia. Časť 3: Normalizačne žihané zvariteľné jemnozrnné ocele	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10028-4/ - 2018.01	Ploché výrobky z ocelí na tlakové nádoby a zariadenia. Časť 4: Ocele legované niklom so stanovenými vlastnosťami pri nízkych teplotách	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10028-5/ - 2018.01	Ploché výrobky z ocelí na tlakové nádoby a zariadenia. Časť 5: Zvariteľné termomechanicky valcované jemnozrnné ocele	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10028-6/ - 2018.01	Ploché výrobky z ocelí na tlakové nádoby a zariadenia. Časť 6: Zvariteľné zošľachtené jemnozrnné ocele	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10028-7/ - 2017.12	Ploché výrobky z ocelí na tlakové nádoby a zariadenia. Časť 7: Nehrdzavejúce ocele	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 1012-3/ - 2014.05	Kompresory a vývevy. Bezpečnostné požiadavky. Časť 3: Prevádzkové kompresory	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10216-1/ - 2014.06	Bezšvové ocelové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 1: Nelegované ocelové rúry so špecifickými vlastnosťami pri teplote okolia	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10216-2/ - 2025.02	Bezšvové ocelové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 2: Nelegované a legované ocelové rúry so špecifickými vlastnosťami pri zvýšenej teplote	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10216-3/ - 2014.06	Bezšvové ocelové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 3: Rúry z legovanej jemnozrnnej ocele	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10216-4/ - 2014.06	Bezšvové ocelové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 4: Nelegované a legované ocelové rúry so špecifickými vlastnosťami pri nízkej teplote	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10216-5/ - 2022.12	Bezšvové ocelové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 5: Nehrdzavejúce ocelové rúry	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10217-1/ - 2019.10	Zvárané ocelové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 1: Elektricky zvárané a zvárané pod tavivom nelegované ocelové rúry so špecifikovanými vlastnosťami pri teplote miestnosti	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10217-2/ - 2019.10	Zvárané ocelové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 2: Elektricky zvárané nelegované a legované ocelové rúry so špecifikovanými vlastnosťami pri zvýšenej teplote	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10217-3/ - 2019.10	Zvárané ocelové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 3: Elektricky zvárané a zvárané pod tavivom rúry z legovanej jemnozrnnej ocele so špecifikovanými vlastnosťami pri teplote miestnosti, pri zvýšenej a nízkej teplote	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10217-4/ - 2019.10	Zvárané ocelové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 4: Elektricky zvárané nelegované ocelové rúry so špecifikovanými vlastnosťami pri nízkej teplote	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10217-5/ - 2019.10	Zvárané ocelové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 5: Nelegované a legované ocelové rúry zvárané pod tavivom so špecifikovanými vlastnosťami pri zvýšenej teplote	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10217-6/ - 2019.10	Zvárané ocelové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 6: Nelegované ocelové rúry zvárané pod tavivom so špecifikovanými vlastnosťami pri nízkej teplote	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10217-7/ - 2022.11	Zvárané ocelové rúry na tlakové účely. Technické dodacie podmienky. Časť 7: Rúry z nehrdzavejúcej ocele	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 10229/ - 2002.12	Hodnotenie odolnosti ocelových výrobkov proti tvorbe trhlín indukovaných vodíkom (HIC)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10253-2/ - 2022.12	Tvarovky na priváranie na tupo. Časť 2: Nelegované a legované feritické ocele s osobitnými kontrolnými požiadavkami	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 10253-4/ - 2008.08	Tvarovky na priváranie na tupo. Časť 4: Tvárnené austenitické a austeniticko-feritické nehrdzavejúce (duplexné) ocele s osobitnými kontrolnými požiadavkami	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1089-3/ - 2012.01	Prepravné fľaše na plyny. Označovanie fliaš (okrem LPG). Časť 3: Farebné označovanie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1089-3/ - 2012.01	Prepravné fľaše na plyny. Označovanie fliaš (okrem LPG). Časť 3: Farebné označovanie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1092-1/ - 2019.01	Príruby a prírubové spoje. Kruhovú príruby na rúry, armatúry, tvarovky a príslušenstvo s označením PN. Časť 1: Príruby z ocele	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1092-2/ - 2024.12	Príruby a prírubové spoje. Kruhovú príruby pre rúry, ventily, tvarovky a príslušenstvo s označením PN. Časť 2: Príruby z liatiny	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1092-4/ - 2003.10	Príruby a prírubové spoje. Kruhovú príruby pre rúry, ventily, tvarovky a príslušenstvo s označením PN. Časť 4: Príruby zo zliatin hliníka	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1106+A1/ - 2024.06	Ručne ovládané armatúry pre spotrebiče na plynné palivá	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1127-1/ - 2019.12	Výbušné atmosféry. Prevencia a ochrana pred výbuchom. Časť 1: Základné pojmy a metodika	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12007-1/ - 2013.07	Plynárenská infraštruktúra. Plynovody na maximálny prevádzkový tlak do 16 barov vrátane. Časť 1: Všeobecné požiadavky na prevádzku	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12007-2/ - 2013.07	Plynárenská infraštruktúra. Plynovody na maximálny prevádzkový tlak do 16 barov vrátane. Časť 2: Špecifické požiadavky na prevádzku plynovodov z polyetylénu (MOP do 10 barov vrátane)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12007-3/ - 2016.09	Plynárenská infraštruktúra. Plynovody na maximálny prevádzkový tlak do 16 bar vrátane. Časť 3: Špecifické funkčné požiadavky na prevádzku plynovodov z ocele	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12007-4/ - 2013.07	Plynárenská infraštruktúra. Plynovody na maximálny prevádzkový tlak do 16 barov vrátane. Časť 4: Špecifické požiadavky na rekonštrukcie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12007-5/ - 2025.02	Plynárenská infraštruktúra. Plynovody na maximálny prevádzkový tlak do 16 barov vrátane. Časť 5: Prípojky. Špecifické funkčné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 12186/ - 2016.01	Systémy zásobovania plynom. Regulačné stanice plynu na prepravu a distribúciu. Funkčné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12245/ - 2022.08	Fľaše na prepravu plynov. Fľaše s úplným kompozitovým obalom	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12257/ - 2003.08	Fľaše na prepravu plynov. Bezšvové fľaše s čiastočným kompozitovým obalom	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12266-1/ - 2012.10	Priemyselné armatúry. Skúšanie armatúr. Časť 1: Tlakové skúšky, skúšobné postupy a akceptačné kritériá. Povinné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12279/ - 2001.10	Systémy zásobovania plynom. Regulačné zariadenia na prípojkách. Požiadavky na prevádzku	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12327/ - 2013.07	Plynárenská infraštruktúra. Tlakové skúšky, uvedenie do prevádzky a odstavenie z prevádzky. Požiadavky na prevádzku	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1251-1/ - 2002.06	Kryogénne nádoby. Prepravné vákuom izolované nádoby s objemom do 1 000 litrov vrátane. Časť 1: Základné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1251-2/ - 2002.06	Kryogénne nádoby. Prepravné vákuom izolované nádoby s objemom do 1 000 litrov vrátane. Časť 2: Konštrukcia, výroba, kontrola a skúšanie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1254-2/ - 2021.09	Meď a zliatiny medi. Potrubné armatúry. Časť 2: Lisovacie tvarovky na používanie s medenými rúrami	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1254-20/ - 2021.09	Meď a zliatiny medi. Potrubné armatúry. Časť 20: Definície, závitové rozmery, skúšobné metódy, referenčné údaje a podporné informácie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12560-1/ - 2024.12	Príruby a prírubové spoje. Rozmery tesnení pre vybrané príruby. Časť 1: Nekovové ploché tesnenia s vložkami alebo bez nich	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12583+A1/ - 2025.02	Plynárenská infraštruktúra. Kompresorové stanice. Požiadavky na prevádzku	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12732/ - 2022.02	Plynárenská infraštruktúra. Zváranie ocelových potrubí. Funkčné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12862/ - 2002.07	Fľaše na prepravu plynov. Technické podmienky na výpočet a konštrukciu návratných zváraných fliaš na plyny z hliníkových zliatin	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12952-14/ - 2005.05	Vodorúrkové kotly a pomocné zariadenia. Časť 14: Požiadavky na spalínové systémy DENOX použitím skvapalneného stlačeného čpavku a vodného roztoku čpavku	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 12953-1/ - 2012.09	Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 1: Všeobecne	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12953-10/ - 2004.09	Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 10: Požiadavky na kvalitu napájacej vody a kotlovej vody	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12953-11/ - 2005.01	Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 11: Skúšky prijateľnosti	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12953-12/ - 2005.01	Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 12: Požiadavky na roštové spaľovacie systémy kotlov na tuhé palivá	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12953-13/ - 2012.06	Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 13: Prevádzkové pokyny	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12953-2/ - 2012.09	Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 2: Materiály na tlakové časti kotlov a na príslušenstvo	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12953-3/ - 2017.03	Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 3: Navrhovanie a výpočet tlakových častí	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12953-4/ - 2019.03	Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 4: Výroba a zhotovovanie tlakových častí kotla	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12953-5/ - 2020.09	Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 5: Kontrola počas výroby, dokumentácia a označovanie tlakových častí kotla	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12953-7/ - 2003.10	Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 7: Požiadavky na spaľovacie systémy kotlov na kvapalné a plynné palivá	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 12953-8/ - 2003.04	Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 8: Požiadavky na bezpečnosť proti nadmernému tlaku	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13096/ - 2004.12	Fľaše na prepravu plynov. Podmienky plnenia plynov do nádob. Jednozložkové plyny	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13136+A1/ - 2019.05	Chladiace systémy a tepelné čerpadlá. Poistné zariadenia proti prekročeniu tlaku a im príslušné potrubia. Výpočtové postupy	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13160-1/ - 2017.01	Systémy zisťovania netesností. Časť 1: Všeobecné princípy	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13160-2+A1/ - 2025.02	Systémy zisťovania netesností. Časť 2: Požiadavky a skúšobné metódy/metódy hodnotenia tlakových a vákuových systémov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 13160-3+A1/ - 2025.02	Systémy zisťovania netesností. Časť 3: Požiadavky a skúšobné metódy/metódy hodnotenia kvapalinových systémov nádrží	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13160-4+A1/ - 2025.02	Systémy zisťovania netesností. Časť 4: Požiadavky a skúšobné metódy/metódy hodnotenia systémov zisťovania netesností založených na senzorocho	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13160-5+A1/ - 2025.02	Systémy zisťovania netesností. Časť 5: Požiadavky a skúšobné metódy/metódy hodnotenia meracích systémov v nádrži a tlakových potrubných systémov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13160-6/ - 2017.01	Systémy zisťovania netesností. Časť 6: Senzory v monitorovacích sondách	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13160-7+A1/ - 2025.02	Systémy zisťovania netesností. Časť 7: Požiadavky a skúšobné metódy/metódy hodnotenia medzipriestorov, ochranných povlakov a ochranných plášťov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1317-1/ - 2011.02	Záchytné bezpečnostné zariadenia na pozemných komunikáciách. Časť 1: Terminológia a všeobecné kritériá na skúšobné metódy	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13293/ - 2003.11	Fľaše na prepravu plynov. Špecifikácia návrhu a výroby znovuplniteľných bezšvových prepravných fliaš na plyny z normalizačne žihanej uhlíkovomangánovej ocele na stlačené, skvapalnené a rozpustené plyny do objemu 0,5 litra a na oxid uhličitý do 1 litra	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13322-1/ - 2024.08	Prepravné fľaše na plyny. Navrhovanie a výroba znovuplniteľných ocelových fliaš na plyny. Časť 1: Uhlíkové ocele	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13322-2/ - 2003.12	Prepravné fľaše na plyny. Navrhovanie a výroba znovuplniteľných ocelových fliaš na plyny. Časť 2: Nehrdzavejúce ocele	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13365/ - 2003.08	Prepravné fľaše na plyny. Zväzky fliaš na stále a skvapalnené plyny (okrem acetylénu). Kontrola pri plnení	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13371/ - 2003.04	Kryogénne nádoby. Spojky pre kryogénnu prevádzku	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13385/ - 2003.08	Prepravné fľaše na plyny. Batérie na vozidlách na stále a skvapalnené plyny (okrem acetylénu). Kontrola pri plnení	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13445-1/ - 2021.08	Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 1: Všeobecne	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13445-10/ - 2021.08	Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 10: Dodatočné požiadavky na tlakové nádoby z niklu a niklových zliatin	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13445-11/ - 2024.12	Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 11: Dodatočné požiadavky na tlakové nádoby z titánu a zliatin titánu	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 13445-2+A1/ - 2024.02	Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 2: Materiály	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13445-3/ - 2021.08	Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 3: Navrhovanie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13445-4+A1/ - 2024.02	Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 4: Výroba	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13445-5+A1/ - 2024.12	Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 5: Kontrola a skúšanie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13445-6/ - 2021.08	Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 6: Požiadavky na navrhovanie a výrobu tlakových nádob a častí nádob zhotovených z tvárnej liatiny s guľôčkovým grafitom	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13445-8/ - 2021.08	Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 8: Dodatočné požiadavky na tlakové nádoby z hliníka a z hliníkových zliatin	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13480-1/ - 2024.10	Kovové priemyselné potrubia. Časť 1: Všeobecne	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13480-2/ - 2024.10	Kovové priemyselné potrubia. Časť 2: Materiály	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13480-3/ - 2024.10	Kovové priemyselné potrubia. Časť 3: Navrhovanie a výpočet	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13480-4/ - 2024.10	Kovové priemyselné potrubia. Časť 4: Výroba a inštalácia	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13480-5/ - 2024.10	Kovové priemyselné potrubia. Časť 5: Kontrola a skúšanie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13480-6/ - 2024.10	Kovové priemyselné potrubia. Časť 6: Dodatočné požiadavky na podzemné potrubia	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13480-8/ - 2024.10	Kovové priemyselné potrubia. Časť 8: Dodatočné požiadavky na potrubia z hliníka a hliníkových zliatin	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13648-1/ - 2009.05	Kryogénne nádoby. Zabezpečovacie zariadenia na ochranu pred nadmerným tlakom. Časť 1: Poistné ventily na kryogénnu prevádzku	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 13807/ - 2017.08	Prepravné fľaše na plyny. Batérie fliaš na vozidlách a viacčlánkové kontajnery na plyn (MEGC). Návrh, výroba, identifikácia a skúšanie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 14141/ - 2013.10	Ventily na prepravu zemného plynu v potrubiach. Požiadavky na použiteľnosť a skúšanie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 14208/ - 2004.11	Flaše na prepravu plynov. Špecifikácia na zvárané tlakové sudy na dopravu plynov s objemom do 1000 litrov. Navrhovanie a výroba	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 14276-1/ - 2020.08	Tlakové zariadenia chladiacich systémov a tepelných čerpadiel. Časť 1: Nádoby. Všeobecné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 14276-2/ - 2020.08	Tlakové zariadenia chladiacich systémov a tepelných čerpadiel. Časť 2: Potrubie. Všeobecné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 14382+A1/ - 2024.12	Bezpečnostné uzatváracie zariadenia plynu na vstupný tlak do 10 MPa (100 bar)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 14459/ - 2022.02	Bezpečnostné a ovládacie zariadenia horákov a spotrebičov na plynne alebo kvapalné palivá. Ovládacie funkcie v elektronických systémoch. Metódy klasifikácie a posudzovania	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 14513/ - 2005.08	Prepravné flaše na plyny. Pomocné zariadenia pre tlakové poistné (prietržné) membrány (okrem acetylénových fliaš)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 14620-1/ - 2024.08	Navrhovanie a výroba na mieste stavaných systémov vertikálnych valcových ocelových nádrží s plochým dnom na skladovanie schladených skvapalnených plynov s prevádzkovými teplotami medzi 0 °C a -196 °C. Časť 1: Všeobecne	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 14620-2/ - 2007.02	Navrhovanie a výroba na mieste stavaných vertikálnych valcových ocelových nádrží s plochým dnom na skladovanie schladených skvapalnených plynov s prevádzkovými teplotami medzi 0 °C a -165 °C. Časť 2: Kovové komponenty	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 14620-3/ - 2007.02	Navrhovanie a výroba na mieste stavaných vertikálnych valcových ocelových nádrží s plochým dnom na skladovanie schladených skvapalnených plynov s prevádzkovými teplotami medzi 0 °C a -165 °C. Časť 3: Betónové komponenty	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 14620-4/ - 2007.02	Navrhovanie a výroba na mieste stavaných vertikálnych valcových ocelových nádrží s plochým dnom na skladovanie schladených skvapalnených plynov s prevádzkovými teplotami medzi 0 °C a -165 °C. Časť 4: Vstrekovacie komponenty	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 14620-5/ - 2007.02	Navrhovanie a výroba na mieste stavaných vertikálnych valcových ocelových nádrží s plochým dnom na skladovanie schladených skvapalnených plynov s prevádzkovými teplotami medzi 0 °C a -165 °C. Časť 5: Skúšanie, sušenie, čistenie a ochladzovanie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 14638-3/ - 2010.12	Prepravné flaše na plyny. Znovuplniteľné zvárané flaše s kapacitou nepresahujúcou 150 litrov. Časť 3: Flaše zhotovené zo zváraných uhlíkových ocelí navrhnuté výlučne na experimentálne metódy	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 14977/ - 2006.12	Meď a zliatiny medi. Zisťovanie napätia v ťahu. Skúška s 5 % roztokom amoniaku	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 14986/ - 2024.07	Navrhovanie ventilátorov určených do potenciálne výbušných atmosfér	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 15001-1/ - 2024.01	Plynárenská infraštruktúra. Plynovody s prevádzkovým tlakom väčším ako 0,5 bar pre priemyselné rozvody plynu a väčším ako 5 bar pre priemyselné a nepriemyselné rozvody plynu. Časť 1: Podrobné funkčné požiadavky na navrhovanie, materiály, výstavbu, kontrolu a skúšanie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1514 (súbor)	Príruby a prírubové spoje. Rozmery tesnení pre príruby s označením PN	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 15198/ - 2008.01	Metodika posudzovania rizika neelektrických zariadení a prvkov používaných v potenciálne výbušných atmosférach	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1555-1/ - 2021.10	Potrubné systémy z plastov na zásobovanie plynými palivami. Polyetylén (PE). Časť 1: Všeobecne	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1555-2/ - 2021.10	Potrubné systémy z plastov na zásobovanie plynými palivami. Polyetylén (PE). Časť 2: Rúry	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1555-3/ - 2021.10	Potrubné systémy z plastov na zásobovanie plynými palivami. Polyetylén (PE). Časť 3: Tvarovky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1555-4/ - 2021.10	Potrubné systémy z plastov na zásobovanie plynými palivami. Polyetylén (PE). Časť 4: Armatúry	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1555-5/ - 2021.10	Potrubné systémy z plastov na zásobovanie plynými palivami. Polyetylén (PE). Časť 5: Vhodnosť systému na daný účel	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1594/ - 2024.08	Plynárenská infraštruktúra. Plynovody na maximálny prevádzkový tlak nad 16 barov. Požiadavky na prevádzku	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1626/ - 2009.05	Kryogénne nádoby. Ventily na kryogénnu prevádzku	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 16340/ - 2014.12	Bezpečnostné a ovládacie zariadenia pre horáky a spotrebiče na plyné alebo kvapalné palivá. Snímacie prístroje spalín	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1643/ - 2023.02	Bezpečnostné a ovládacie zariadenia pre horáky a spotrebiče spaľujúce plyné a/alebo kvapalné palivá. Systémy kontroly tesnosti pre automatické uzatváracie ventily	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 16509/ - 2015.04	Prepravné fľaše na plyny. Jednorazové, malé, prepravné, ocelové fľaše s objemom najviac 120 ml obsahujúce stlačené alebo skvapalnené plyny (kompaktné fľaše). Návrh, konštrukcia, plnenie a skúšanie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 16652-1/ - 2016.09	Zariadenia a príslušenstvo na LPG. Dielne pre vozidlá na LPG. Časť 1: Pracovné priestory a postupy	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 16652-2/ - 2019.10	Zariadenia a príslušenstvo na LPG. Dielne pre vozidlá na LPG. Časť 2: Kvalifikácia a školenie personálu	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 16678/ - 2023.01	Bezpečnostné a ovládacie zariadenia horákov a spotrebičov na plynne palivá. Automatické uzatváracie ventily na prevádzkový tlak od 500 kPa do 6 300 kPa vrátane	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 16723-1/ - 2017.09	Zemný plyn a biometán na používanie v doprave a biometán na dodávanie do plynárenských sietí. Časť 1: Špecifikácie biometánu na dodávanie do plynárenských sietí	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 16726+A1/ - 2019.02	Plynárenská infraštruktúra. Kvalita plynu. Skupina H	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 16753/ - 2016.11	Fľaše na plyny. Periodické kontroly a skúšky na mieste (bez demontáže) znovuplniteľných bezšvových ocelových fliaš s objemom vody od 150 l do 3 000 l	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 16830/ - 2022.05	Bezpečnostné a ovládacie zariadenia horákov a spotrebičov na plynne alebo kvapalné palivá. Ovládacie funkcie v elektronických systémoch. Ovládacia funkcia teploty	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 16898 + A1/ - 2024.06	Bezpečnostné a ovládacie zariadenia horákov a spotrebičov na plynne palivá. Plynové filtre s maximálnym pracovným tlakom do 600 kPa vrátane	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 17082/ - 2020.04	Ohrievače vzduchu na plynne palivá s nútenou konvekciou s menovitým tepelným príkonom nepresahujúcim 300 kW na vykurovanie bytových a nebytových priestorov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 17391/ - 2022.10	Nedeštruktívne skúšanie. Skúšanie akustickou emisiou. Monitorovanie akustickej emisie v prevádzke kovového tlakového zariadenia a konštrukcií. Všeobecné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 17649/ - 2022.11	Plynárenská infraštruktúra. Systémy manažérstva bezpečnosti (SMS) a systémy manažérstva integrity plynovodov (PIMS). Funkčné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 17649/ - 2022.11	Plynárenská infraštruktúra. Systémy manažérstva bezpečnosti (SMS) a systémy manažérstva integrity plynovodov (PIMS). Funkčné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 17649/ - 2022.11	Plynárenská infraštruktúra. Systémy manažérstva bezpečnosti (SMS) a systémy manažérstva integrity plynovodov (PIMS). Funkčné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 1776/ - 2017.02	Plynárenská infraštruktúra. Meracie systémy zemného plynu. Funkčné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 17928-1/ - 2024.12	Plynárenská infraštruktúra. Vstrekovacie stanice. Časť 1: Všeobecné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 17928-2/ - 2024.12	Plynárenská infraštruktúra. Vstrekovacie stanice. Časť 2: Špecifické požiadavky na vstrekovanie biometánu	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1829-1/ - 2021.07	Vysokotlakové vodné dýzové stroje. Požiadavky na bezpečnosť. Časť 1: Stroje	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1918-1/ - 2016.08	Plynárenská infraštruktúra. Podzemné zásobníky plynu. Časť 1: Funkčné požiadavky na akviférne podzemné zásobníky plynu	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1918-2/ - 2016.08	Plynárenská infraštruktúra. Podzemné zásobníky plynu. Časť 2: Funkčné požiadavky na podzemné zásobníky plynu v ropných a plynových poliach	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1918-3/ - 2016.08	Plynárenská infraštruktúra. Podzemné zásobníky plynu. Časť 3: Funkčné požiadavky na podzemné zásobníky plynu v sol'ných baniach vyťažených lúhovaním	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1918-4/ - 2016.08	Plynárenská infraštruktúra. Podzemné zásobníky plynu. Časť 4: Funkčné požiadavky na podzemné zásobníky plynu v skalných dutinách	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1918-5/ - 2017.02	Plynárenská infraštruktúra. Podzemné zásobníky plynu. Časť 5: Funkčné požiadavky na povrchové zariadenia	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1949/ - 2022.03	Špecifikácia na inštaláciu LPG do obytných vozidiel na voľný čas a na obytné účely do iných dopravných prostriedkov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 1964-3/ - 2001.11	Fľaše na prepravu plynov. Technické podmienky na navrhovanie a konštrukciu znovuplniteľných bezšvových ocel'ových fliaš na plyny s vodným objemom od 0,5 l do 150 l vrátane. Časť 3: Bezšvové ocel'ové fľaše vyrobené z koróziivzdorných ocelí s hodnotami Rm menšími ako 1 100 MPa	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 2831/ - 1999.05	Letectvo. Vodíková krehkosť ocelí. Skúška pri pomalom ohýbaní	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 2832/ - 1999.05	Letectvo. Vodíková krehkosť ocelí. Skúška na vzorkách so zárezom	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 378-1+A1/ - 2022.02	Chladiace systémy a tepelné čerpadlá. Požiadavky na bezpečnosť a ochranu životného prostredia. Časť 1: Základné požiadavky, definície, klasifikácia a kritériá výberu	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 378-3+A1/ - 2022.02	Chladiace systémy a tepelné čerpadlá. Požiadavky na bezpečnosť a ochranu životného prostredia. Časť 3: Miesto inštalácie a ochrana osôb	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 378-4+A1/ - 2022.02	Chladiace systémy a tepelné čerpadlá. Požiadavky na bezpečnosť a ochranu životného prostredia. Časť 4: Prevádzka, údržba, oprava a zhodnotenie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 437/ - 2022.10	Skúšobné plyny. Skúšobné tlaky. Kategórie spotrebičov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 437/ - 2022.10	Skúšobné plyny. Skúšobné tlaky. Kategórie spotrebičov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 50126-1/ - 2018.07	Dráhové aplikácie. Stanovenie a preukázanie bezporuchovosti, pohotovosti, udržiavateľnosti a bezpečnosti (RAMS). Časť 1: Generický proces RAMS	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 50465/A1 - 2015.09	Plynové zariadenia. Kombinované zariadenia na výrobu tepelnej a elektrickej energie (CHP) s menovitým tepelným príkonom menším alebo rovnajúcim sa 70 kW	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 50549-1/ - 2019.07	Požiadavky na generátory určené na pripojenie paralelne s distribučnou sieťou. Časť 1: Pripojenie na distribučnú sieť nízkeho napätia (LV). Generátory do typu B vrátane	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 50549-10/ - 2023.02	Požiadavky na generátory určené na pripojenie paralelne s distribučnou sieťou. Časť 10: Skúšky posudzovania zhody výrobných jednotiek	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 50549-2/ - 2019.07	Požiadavky na generátory určené na pripojenie paralelne s distribučnou sieťou. Časť 2: Pripojenie na distribučnú sieť vysokého napätia (MV). Generátory do typu B vrátane	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-1/ - 2016.10	Výbušné atmosféry. Časť 1: Ochrana zariadení pevným uzáverom "d"	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-10-2/ - 2015.09	Výbušné atmosféry. Časť 10-2: Určovanie priestorov. Výbušné prachové atmosféry	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-11/ - 2012.11	Výbušné atmosféry. Časť 11: Ochrana zariadení iskrovou bezpečnosťou „i“	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-13/ - 2018.04	Výbušné atmosféry. Časť 13: Zariadenia chránené priestormi s vnútorným pretlakom "p" a priestormi s umelým vetraním "v"	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-14/ - 2016.05	Výbušné atmosféry. Časť 14: Návrh, výber a montáž elektrických inštalácií	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-18/ - 2015.09	Výbušné atmosféry. Časť 18: Ochrana zariadení zapuzdrením "m"	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 60079-28/ - 2016.01	Výbušné atmosféry. Časť 28: Ochrana zariadení a prenosových systémov pracujúcich s optickým žiarením	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-29-1/ - 2017.06	Výbušné atmosféry. Časť 29-1: Detektory plynu. Požiadavky na prevádzkové vlastnosti detektorov horľavých plynov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-29-2/ - 2015.09	Výbušné atmosféry. Časť 29-2: Detektory plynu. Výber, inštalácia, používanie a údržba detektorov horľavých plynov a kyslíka	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-29-3/ - 2014.11	Výbušné atmosféry. Časť 29-3: Detektory plynu. Návod na funkčnú bezpečnosť stacionárnych systémov detekcie plynov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-29-4/ - 2010.12	Výbušné atmosféry. Časť 29-4: Detektory plynu. Požiadavky na prevádzkové vlastnosti detektorov horľavých plynov s otvorenou cestou	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-30-1/ - 2017.12	Výbušné atmosféry. Časť 30-1: Elektrické odporové sprievodné ohrevy. Všeobecné požiadavky a požiadavky na skúšanie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-30-2/ - 2018.02	Výbušné atmosféry. Časť 30-2: Elektrické odporové sprievodné ohrevy. Návod na postup pri navrhovaní, inštalácii a údržbe	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-31/ - 2016.07	Výbušné atmosféry. Časť 31: Ochrana zariadení pred vznietením prachu krytom „t“	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-32-2/ - 2015.09	Výbušné atmosféry. Časť 32-2: Ohrozenie elektrostatickou energiou. Skúšky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-35-1/ - 2012.02	Výbušné atmosféry. Časť 35-1: Prilbové svietidlá na použitie v baniach s možnosťou výskytu banského plynu. Všeobecné požiadavky. Konštrukcia a skúšanie vo vzťahu k nebezpečenstvu výbuchu	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-35-2/ - 2012.12	Prilbové svietidlá do baní s výskytom banského plynu. Časť 35-2: Prevádzkové vlastnosti a iné vlastnosti vzťahujúce sa na bezpečnosť	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-5/A1/ - 2025.03	Výbušné atmosféry. Časť 5: Ochrana zariadení pieskovým uzáverom "q"	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-6/ - 2016.07	Výbušné atmosféry. Časť 6: Ochrana zariadení kvapalinovým uzáverom „o“	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60079-7/ - 2016.07	Výbušné atmosféry. Časť 7: Ochrana zariadení zvýšenou bezpečnosťou „e“	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 60204-1/ - 2019.12	Bezpečnosť strojových zariadení. Elektrické zariadenia strojov. Časť 1: Všeobecné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 60654-4/ - 2001.12	Prevádzkové podmienky pre meracie a riadiace zariadenia priemyselných procesov. Časť 4: Vplyvy korózie a erózie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 61010-1/ - 2011.07	Bezpečnostné požiadavky na elektrické zariadenia na meranie, riadenie a laboratórne použitie. Časť 1: Všeobecné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 61508-1/ - 2010.12	Funkčná bezpečnosť elektrických/elektronických/programovateľných elektronických bezpečnostných systémov. Časť 1: Všeobecné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 61508-2/ - 2010.12	Funkčná bezpečnosť elektrických/elektronických/programovateľných elektronických bezpečnostných systémov. Časť 2: Požiadavky na elektrické/elektronické/programovateľné elektronické bezpečnostné systémy	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 61508-3/ - 2010.12	Funkčná bezpečnosť elektrických/elektronických/programovateľných elektronických bezpečnostných systémov. Časť 3: Požiadavky na programové vybavenie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 61508-4/ - 2010.12	Funkčná bezpečnosť elektrických/elektronických/programovateľných elektronických bezpečnostných systémov. Časť 4: Definície a skratky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 61508-5/ - 2010.12	Funkčná bezpečnosť elektrických/elektronických/programovateľných elektronických bezpečnostných systémov. Časť 5: Príklady metód na stanovenie hladín integrity bezpečnosti	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 61508-6/ - 2010.12	Funkčná bezpečnosť elektrických/elektronických/programovateľných elektronických bezpečnostných systémov. Časť 6: Pokyny na používanie IEC 61508-2 a IEC 61508-3	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 61508-7/ - 2010.12	Funkčná bezpečnosť elektrických/elektronických/programovateľných elektronických bezpečnostných systémov. Časť 7: Prehľad postupov a opatrení	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 61511-1/ - 2017.09	Funkčná bezpečnosť. Systémy súvisiace s bezpečnosťou sektora priemyselných procesov. Časť 1: Štruktúra, definície, požiadavky na systém, hardvér a aplikačné programovanie	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 61511-2/ - 2017.09	Funkčná bezpečnosť. Systémy súvisiace s bezpečnosťou sektora priemyselných procesov. Časť 2: Návod na použitie časti 1	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 61511-3/ - 2017.09	Funkčná bezpečnosť. Systémy súvisiace s bezpečnosťou sektora priemyselných procesov. Časť 3: Návod na určenie požadovanej úrovne komplexnej bezpečnosti	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 61982-4/ - 2016.08	Akumulátorové batérie (okrem lítiových) na pohon elektrických cestných vozidiel. Požiadavky na bezpečnosť niklovo-metalhydridových článkov a modulov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 62282-3-200/ - 2016.08	Technológia palivových článkov. Časť 3-200: Stacionárne výkonové sústavy palivových článkov. Skúšobné metódy prevádzkových vlastností	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 62282-3-201/ - 2018.08	Technológia palivových článkov. Časť 3-201: Malé stacionárne výkonové sústavy palivových článkov. Prevádzkové skúšobné metódy	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 62282-3-300/ - 2013.04	Technológia palivových článkov. Časť 3-300: Stacionárne výkonové sústavy palivových článkov. Inštalácia	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 62282-3-300/ - 2013.04	Technológia palivových článkov. Časť 3-300: Stacionárne výkonové sústavy palivových článkov. Inštalácia	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 62282-4-102/ - 2017.12	Technológia palivových článkov. Časť 4-102: Výkonové sústavy palivových článkov na pohon elektrických priemyselných vozíkov. Skúšobné metódy prevádzkových vlastností	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 62282-6-200/ - 2017.06	Technológia palivových článkov. Časť 6-200: Výkonové sústavy palivových mikročlánkov. Skúšobné metódy prevádzkových vlastností	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 62282-6-300/ - 2013.12	Technológia palivových článkov. Časť 6-300: Výkonové sústavy palivových mikročlánkov. Zameniteľnosť palivových zásobníkov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 62305-1/ - 2012.04	Ochrana pred bleskom. Časť 1: Všeobecné princípy	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 62305-2/ - 2013.05	Ochrana pred bleskom. Časť 2: Manažérstvo rizika	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 62305-3/ - 2012.06	Ochrana pred bleskom. Časť 3: Hmotné škody na stavbách a ohrozenie života	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 62305-4/ - 2013.02	Ochrana pred bleskom. Časť 4: Elektrické a elektronické systémy v stavbách	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 62351-11/ - 2017.08	Riadenie elektrických výkonových sústav a pridružená výmena informácií. Bezpečnosť údajov a komunikácií. Časť 11: Bezpečnosť súborov XML	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 62351-3/ - 2023.10	Riadenie elektrických výkonových sústav a pridružená výmena informácií. Bezpečnosť údajov a komunikácií. Časť 3: Bezpečnosť komunikačných sietí a systémov. Profily vrátane TCP/IP	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 62351-7/ - 2018.05	Riadenie elektrických výkonových sústav a pridružená výmena informácií. Bezpečnosť údajov a komunikácií. Časť 7: Objektové modely údajov pre riadenie siete a systémov(NSM)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN 62351-9/ - 2023.10	Riadenie elektrických výkonových sústav a pridružená výmena informácií. Bezpečnosť údajov a komunikácií. Časť 9: Manažérstvo kľúčov kybernetickej bezpečnosti pre zariadenia elektrických výkonových sústav	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 676/ - 2021.06	Horáky na plynné palivá s ventilátorom	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 720-1/ - 2001.11	Fľaše na prepravu plynov. Plyny a zmesi plynov. Časť 1: Vlastnosti čistých plynov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 746-1+A1/ - 2010.02	Priemyselné zariadenia na tepelné spracovanie. Časť 1: Všeobecné bezpečnostné požiadavky na priemyselné zariadenia na tepelné spracovanie (Konsolidovaný text)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 746-3/ - 2023.01	Priemyselné zariadenia na tepelné spracovanie. Časť 3: Bezpečnostné požiadavky na výrobu a používanie atmosférických plynov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 88-1/ - 2023.01	Bezpečnostné a ovládacie zariadenia horákov a spotrebičov na plynné palivá. Časť 1: Regulátory tlaku plynu na vstupný tlak do 50 kPa vrátane	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 88-2+A1/ - 2025.02	Bezpečnostné a ovládacie zariadenia horákov a spotrebičov na plynné palivá. Časť 2: Regulátory tlaku plynu na vstupný tlak od 50 kPa do 500 kPa vrátane	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN 88-3+A1/ - 2025.02	Bezpečnostné a ovládacie zariadenia horákov a spotrebičov na plynné palivá. Časť 3: Elektronické regulátory tlaku a/alebo prietoku na vstupný tlak do 500 kPa vrátane	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 60079-0/- 2019.02	Výbušné atmosféry. Časť 0: Zariadenia. Všeobecné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 60079-10-1/- 2022.06	Výbušné atmosféry. Časť 10-1: Určovanie priestorov. Výbušné plynné atmosféry	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 60079-11/- 2025.03	Výbušné atmosféry. Časť 11: Ochrana zariadení iskrovou bezpečnosťou „i“	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 60079-14/- 2025.02	Výbušné atmosféry. Časť 14: Návrh, výber a montáž elektrických zariadení, vrátane východiskovej prehliadky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 60079-15/- 2019.08	Výbušné atmosféry. Časť 15: Ochrana zariadení druhom ochrany "n"	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 60079-17/- 2024.04	Výbušné atmosféry. Časť 17: Revízia a údržba elektrických inštalácií	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 60079-17/- 2024.04	Výbušné atmosféry. Časť 17: Revízia a údržba elektrických inštalácií	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN IEC 60079-19/ - 2021.07	Výbušné atmosféry. Časť 19: Oprava, podrobná prehliadka a obnova zariadení	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 60079-19/ - 2021.07	Výbušné atmosféry. Časť 19: Oprava, podrobná prehliadka a obnova zariadení	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 60079-25/ - 2023.11	Výbušné atmosféry. Časť 25: Iskrovo bezpečné elektrické systémy	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 60079-26 / - 2024.08	Výbušné atmosféry. Časť 26: Zariadenie s oddel'ovacími prvkami alebo kombinovanými úrovňami ochrany	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62061/ - 2021.10	Bezpečnosť strojov. Funkčná bezpečnosť bezpečnostných riadiacich systémov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62282-2-100/ - 2020.10	Technológia palivových článkov. Časť 2-100: Moduly palivových článkov. Bezpečnosť	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62282-2-100/ - 2020.10	Technológia palivových článkov. Časť 2-100: Moduly palivových článkov. Bezpečnosť	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62282-3-100/ - 2020.09	Technológia palivových článkov. Časť 3-100: Stacionárne výkonové sústavy palivových článkov. Bezpečnosť	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62282-3-100/ - 2020.09	Technológia palivových článkov. Časť 3-100: Stacionárne výkonové sústavy palivových článkov. Bezpečnosť	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62282-4-101/ - 2022.12	Technológia palivových článkov. Časť 4-101: Napájacie systémy palivových článkov pre elektricky poháňané priemyselné vozíky. Bezpečnosť	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62282-4-202/ - 2024.02	Technológia palivových článkov. Časť 4-202: Napájacie systémy na palivové články pre pohonné a pomocné napájacie jednotky. Bezpilotné lietadlá. Skúšobné metódy prevádzkových vlastností	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62282-5-100/ - 2019.02	Technológia palivových článkov. Časť 5-100: Prenosné výkonové sústavy palivových článkov. Bezpečnosť	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62282-5-100/ - 2019.02	Technológia palivových článkov. Časť 5-100: Prenosné výkonové sústavy palivových článkov. Bezpečnosť	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62282-6-101/ - 2024.07	Technológie palivových článkov. Časť 6-101: Výkonové sústavy palivových mikročlánkov. Bezpečnosť. Všeobecné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62282-6-101/ - 2024.07	Technológie palivových článkov. Časť 6-101: Výkonové sústavy palivových mikročlánkov. Bezpečnosť. Všeobecné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN IEC 62282-7-2/ - 2021.10	Technológia palivových článkov. Časť 7-2:Skúšky. Skúšky na overenie funkčných vlastností jednotlivých článkov a komínov palivových článkov na tuhý oxid (SOFCs)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62282-8-101/ - 2020.09	Technológia palivových článkov. Časť 8-101: Systémy na akumuláciu energie používajúce moduly palivových článkov v reverznom režime. Skúšobné postupy pre prevádzkové vlastnosti jednotlivých článkov a zostáv s tuhými oxidmi vrátane reverzibilnej prevádzky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62282-8-102/ - 2020.09	Technológia palivových článkov. Časť 8-102: Systémy na akumuláciu energie používajúce moduly palivových článkov v reverznom režime. Skúšobné postupy pre prevádzkové vlastnosti jednotlivých článkov a zostáv s membránou na výmenu protónov vrátane reverzibilnej prevádzky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62282-8-201/ - 2020.09	Technológia palivových článkov. Časť 8-201: Systémy na akumuláciu energie používajúce moduly palivových článkov v reverznom režime. Skúšobné postupy pre prevádzkové vlastnosti systémov power-to-power	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62282-8-301/ - 2023.11	Technológia palivových článkov. Časť 8-301: Systémy na akumuláciu energie používajúce moduly palivových článkov v reverznom režime. Energetické systémy na báze pevných oxidov vrátane reverzibilnej prevádzky. Metódy testovania výkonu	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62351-4/ - 2019.07	Riadenie elektrických výkonových sústav a pridružená výmena informácií. Bezpečnosť údajov a komunikácií. Časť 4: Profily zahŕňajúce MMS a deriváty	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62351-5/ - 2023.05	Riadenie elektrických výkonových sústav a pridružená výmena informácií. Bezpečnosť údajov a komunikácií. Časť 5: Bezpečnosť podľa IEC 60870-5 a deriváty	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62351-6/ - 2021.04	Riadenie energetických systémov a výmena súvisiacich informácií. Bezpečnosť dát a komunikácií. Časť 6: Bezpečnosť podľa IEC 61850	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62351-8/ - 2020.10	Riadenie elektrických výkonových sústav a pridružená výmena informácií. Bezpečnosť údajov a komunikácií. Časť 8: Kontrola prístupu pre riadenie elektrických výkonových sústav založená na rolách	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62443-2-1/ - 2024.12	Informačná bezpečnosť priemyselných automatizačných a riadiacich systémov. Časť 2-1: Požiadavky na bezpečnostné programy pre vlastníkov aktív IACS	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62443-2-4/ - 2024.04	Informačná bezpečnosť priemyselných automatizačných a riadiacich systémov. Časť 2-4: Požiadavky na bezpečnostné programy pre poskytovateľov služieb IACS	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62443-3-2/ - 2020.12	Informačná bezpečnosť priemyselných automatizačných a riadiacich systémov. Časť 3-2: Posúdenie bezpečnostného rizika a návrh systému	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62443-3-3/ - 2019.08	Priemyselné komunikačné siete. Zabezpečenie siete a systému. Časť 3-3: Požiadavky na bezpečnosť systému a úroveň bezpečnosti	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN IEC 62443-4-1/ - 2019.02	Informačná bezpečnosť priemyselných automatických riadiacich systémov. Časť 4-1: Požiadavky na životný cyklus vývoja bezpečného výrobku	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62933-5-1/ - 2024.12	Systémy na akumuláciu elektrickej energie (EES). Časť 5-1: Bezpečnostné hľadiská pre systémy EES integrované do siete. Všeobecná špecifikácia	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN IEC 62933-5-2/ - 2020.10	Systémy na akumuláciu elektrickej energie (EES). Časť 5-2: Bezpečnostné požiadavky na systémy EES integrované do siete. Elektrochemické systémy	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 10286/ - 2022.02	Fľaše na plyny. Terminológia (ISO 10286: 2021)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 10297/ - 2024.08	Fľaše na plyny. Fľašové ventily. Špecifikácia a typová skúška (ISO 10297: 2024)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 10417/ - 2005.01	Naftový a plynárenský priemysel. Hlbinné systémy bezpečnostných ventilov. Návrh, montáž, prevádzka a oprava (ISO 10417: 2004)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 10423/ - 2022.07	Ropný a plynárenský priemysel. Vrtné a ťažobné zariadenia. Zariadenie ústia a produkčného križa (ISO 10423: 2022)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 10432/ - 2005.07	Naftový a plynárenský priemysel. Zariadenie pre vertikálny vrt. Poistný ventil na použitie v zemi (ISO 10432: 2004)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 10893-11/ - 2012.09	Nedeštruktívne skúšanie ocelových rúr. Časť 11: Automatizované ultrazvukové skúšanie zvarových švov zvaraných ocelových rúr na zisťovanie pozdĺžnych a/alebo priečnych nedokonalostí (ISO 10893-11: 2011)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 11114-1/ - 2020.12	Prepravné fľaše na plyny. Kompatibilita fľašových a ventilových materiálov s plynovým obsahom. Časť 1: Kovové materiály (ISO 11114-1: 2020)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 11114-1/Zmena A1/ - 2024.03	Prepravné fľaše na plyny. Kompatibilita fľašových a ventilových materiálov s plynovým obsahom. Časť 1: Kovové materiály (ISO 11114-1: 2020/Amd 1: 2023)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 11114-2/ - 2022.02	Fľaše na plyny. Kompatibilita fľašových a ventilových materiálov s plynovým obsahom. Časť 2: Nekomové materiály (ISO 11114-2: 2021)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 11114-5/ - 2022.04	Fľaše na plyny. Kompatibilita fľašových a ventilových materiálov s plynovým obsahom. Časť 5: Skúšobné metódy na hodnotenie plastových vložiek (ISO 11114-5: 2022)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 11120/ - 2015.07	Fľaše na plyny. Návrhové bezšvové ocelové fľaše s vodnou kapacitou od 150 litrov do 3 000 litrov. Návrh, konštrukcia a skúšanie (ISO 11120: 2015)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 11623/ - 2024.03	Fľaše na plyny. Kompozitné fľaše a rúrky. Periodická kontrola a skúšky (ISO 11623: 2023)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN ISO 12100/ - 2011.06	Bezpečnosť strojov. Všeobecné zásady konštruovania strojov. Posudzovanie a znižovanie rizika (ISO 12100: 2010)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 12213-2/ - 2010.03	Zemný plyn. Výpočet kompresného pomeru. Časť 2: Výpočet založený na analýze mólového zloženia (ISO 12213-2: 2006)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 12213-3/ - 2010.03	Zemný plyn. Výpočet kompresného pomeru. Časť 3: Výpočet založený na fyzikálnych vlastnostiach (ISO 12213-3: 2006)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 13443/ - 2005.11	Zemný plyn. Štandardné referenčné podmienky (ISO 13443:1996+Cor.1:1997)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 13577-2/ - 2024.06	Priemyselné pece a pridružené spracovateľské stroje. Bezpečnosť. Časť 2: Zapaľovacie a palivové manipulačné systémy (ISO 13577-2: 2023)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 13577-2/ - 2024.06	Industrial furnaces and associated processing equipment - Safety - Part 2: Combustion and fuel handling systems	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 13577-4/ - 2022.11	Priemyselné pece a pridružené spracovateľské stroje. Bezpečnosť. Časť 4: Ochranné systémy (ISO 13577-4: 2022)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 13631/ - 2003.04	Naftový a plynárenský priemysel. Uzavreté vratné (piestové) plynové kompresory (ISO 13631:2002)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 13849-1/ - 2024.10	Bezpečnosť strojov. Bezpečnostné časti riadiacich systémov. Časť 1: Všeobecné zásady navrhovania (ISO 13849-1: 2023)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 14001/ - 2016.04	Systémy manažérstva environmentu. Požiadavky s pokynmi na použitie (ISO 14001: 2015)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 14020/ - 2023.10	Environmentálne výroky a programy pre produkty. Zásady a všeobecné požiadavky (ISO 14020: 2022)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 14025/ - 2008.04	Environmentálne značky a vyhlásenia. Environmentálne vyhlásenia typu III. Zásady a postupy (ISO 14025 : 2006)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 14040/ - 2007.02	Environmentálne manažérstvo. Posudzovanie životného cyklu. Princípy a štruktúra (ISO 14040: 2006)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 14044/ - 2007.08	Environmentálne manažérstvo. Posudzovanie životného cyklu. Požiadavky a pokyny (ISO 14044: 2006)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 14067/ - 2022.11	Skleníkové plyny. Uhlíková stopa produktov. Požiadavky a pokyny na kvantifikáciu (ISO 14067: 2018)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN ISO 15118-20/- 2022.12	Cestné vozidlá. Sieťové komunikačné rozhranie vo vozidlách. Časť 20: Požiadavky na sieťovú vrstvu a aplikačnú vrstvu 2. generácie (ISO 15118-20: 2022)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 16380/- 2019.01	Cestné vozidlá. Plniaci konektor na zmiešané palivá (ISO 16380: 2014 vrátane ISO 16380: 2014/Amd 1: 2016)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 16486-1/- 2024.03	Potrubné systémy z plastov na zásobovanie plynými palivami. Potrubné systémy z nemäkčeného polyamidu (PA-U) s tavným spojom a mechanickým spájaním. Časť 1: Všeobecne (ISO 16486-1: 2023)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 16486-1/- 2024.03	Potrubné systémy z plastov na zásobovanie plynými palivami. Potrubné systémy z nemäkčeného polyamidu (PA-U) s tavným spojom a mechanickým spájaním. Časť 1: Všeobecne (ISO 16486-1: 2023)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 16486-2/- 2025.02	Potrubné systémy z plastov na zásobovanie plynými palivami. Potrubné systémy z nemäkčeného polyamidu (PA-U) s tavným spojom a mechanickým spájaním. Časť 2: Rúry (ISO 16486-2: 2024)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 16530-1/- 2017.08	Ropný a plynárenský priemysel. Integrita sond. Časť 1: Riadenie životného cyklu (ISO 16530-1: 2017)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 16664/- 2019.09	Analýza plynov. Manipulácia s kalibračnými plynmi a plynými zmesami. Pokyny (ISO 16664: 2017)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 16852/- 2017.06	Protiplameňové uzávery. Požiadavky na účinnosť, skúšobné metódy a obmedzenia pri ich použití (ISO 16852:2016)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 16903/- 2015.11	Ropný a plynárenský priemysel. Charakteristické vlastnosti LNG, ich vplyv na projektovanie a výber materiálu (ISO 16903: 2015)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 16904/- 2016.07	Ropný a plynárenský priemysel. Návrh a skúšanie lodných ramien používaných v konvenčných pozemných termináloch na prepravu LNG (ISO 16904: 2016)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 17526/- 2003.12	Optika a optické prístroje. Lasery a laserové zariadenia. Životnosť laserov (ISO 17526: 2003)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 17642-1/- 2005.04	Deštruktívne skúšky zvarov kovových materiálov. Skúšky studenej praskavosti zvarov. Oblúkové spôsoby zvárania. Časť 1: Všeobecne (ISO 17642-1: 2004)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 17642-2/- 2005.11	Deštruktívne skúšky zvarov kovových materiálov. Skúšky studenej praskavosti zvarov. Oblúkové spôsoby zvárania. Časť 2: Skúšky s vlastnou tuhosťou (ISO 17642-2: 2005)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN ISO 17642-3/ - 2005.11	Deštruktívne skúšky zvarov kovových materiálov. Skúšky studenej praskavosti zvarkov. Oblúkové spôsoby zvárania. Časť 3: Skúšky s vonkajším zaťažením (ISO 17642-3: 2005)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 18119/ - 2019.10	Flaše na plyny. Bezšvové flaše a rúry na plyny z ocele a zo zliatiny hliníka. Periodická kontrola a skúšanie (ISO 18119: 2018)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 20088-1/ - 2017.03	Určenie odolnosti izolačných materiálov proti kryogénnemu prenikaniu. Časť 1: Tekuté zložky (ISO 20088-1: 2016)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 20088-2/ - 2020.10	Určenie odolnosti izolačných materiálov proti kryogénnemu prenikaniu. Časť 2: Vystavenie parám (ISO 20088-2: 2020)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 20088-3/ - 2020.04	Určenie odolnosti izolačných materiálov proti kryogénnemu prenikaniu. Časť 3: Prúdové uvoľnenie (ISO 20088-3: 2018)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 20257-1/ - 2020.11	Inštalácia a vybavenie na skvapalnený zemný plyn (LNG). Návrh plávajúcich inštalácií. Časť 1: Všeobecné požiadavky (ISO 20257-1: 2020)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 20257-2/ - 2021.09	Inštalácia a vybavenie na skvapalnený zemný plyn (LNG). Návrh plávajúcich inštalácií. Časť 2: Špecifické problémy FSRU (ISO 20257-2: 2021)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 20421-2/ - 2017.08	Kryogénne nádoby. Veľké prepravné nádoby izolované vákuom. Časť 2: Prevádzkové požiadavky (ISO 20421-2: 2017)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 21009-2/ - 2025.02	Kryogénne nádoby. Stabilné nádoby izolované vákuom. Časť 2: Prevádzkové požiadavky (ISO 21009-2: 2024)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 21012/ - 2024.12	Kryogénne nádoby. Hadice (ISO 21012: 2024)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 21013-3/ - 2017.08	Kryogénne nádoby. Príslušenstvo na uvoľňovanie tlaku v kryogénnych systémoch. Časť 3: Určovanie veľkosti a kapacity (ISO 21013-3: 2016)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 21028-1/ - 2017.04	Kryogénne nádoby. Požiadavky na húževnatosť materiálu pri nízkych teplotách. Časť 1: Teploty pod -80 °C (ISO 21028-1: 2016)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 21028-2/ - 2019.06	Kryogénne nádoby. Požiadavky na húževnatosť materiálu pri nízkych teplotách. Časť 2: Teploty medzi -80 °C a -20 °C (ISO 21028-2: 2018)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 21029-2/ - 2016.02	Kryogénne nádoby. Prepravné vákuom izolované nádoby s objemom do 1 000 litrov vrátane. Časť 2: Prevádzkové požiadavky (ISO 21029-2: 2015)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 21789/ - 2023.02	Aplikácie plynových turbín. Bezpečnosť (ISO 21789: 2022)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN ISO 21877/ - 2020.10	Ochrana ovzdušia. Stacionárne zdroje emisií. Stanovenie hmotnostnej koncentrácie amoniaku. Manuálna metóda (ISO 21877: 2019)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 23208/ - 2019.11	Kryogénne nádoby. Čistota v kryogénnej prevádzke (ISO 23208: 2017)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 23251/ - 2021.03	Ropný, petrochemický a plynárenský priemysel. Systémy na znižovanie tlaku a odtlakovanie (ISO 23251: 2019)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 23826/ - 2022.02	Fľaše na plyny. Gul'ové ventily. Špecifikácia a skúšanie (ISO 23826: 2021)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 24490/ - 2016.08	Kryogénne nádoby. Čerpadlá na kryogénnu prevádzku (ISO 24490: 2016)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 2626/ - 2001.10	Med'. Skúška vodíkovej krehkosti	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 28460/ - 2011.05	Ropný a plynárenský priemysel. Zariadenie a príslušenstvo na skvapalnený zemný plyn. Rozhranie medzi loďou a pevninou a prístavné činnosti (ISO 28460: 2010)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 3183/ - 2020.04	Ropný a plynárenský priemysel. Ocel'ové rúry na potrubné dopravné systémy (ISO 3183: 2019)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 3690/ - 2019.03	Zváranie a príbuzné procesy. Stanovenie obsahu vodíka vo zvarovom kove zhotovenom oblúkovým zvaraním (ISO 3690: 2018)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 3696/ - 2000.02	Kvalita vody na analytické účely. Špecifikácia a skúšobné metódy (ISO 3696:1987)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 45001/ - 2024.03	Systémy manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Požiadavky s usmernením na používanie (ISO 45001: 2018)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 5124/ - 2025.01	Nakladanie a vykladanie cisternového vozňa/nádržkového kontajnera LNG (ISO 5124: 2024)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 5771/ - 2024.08	Gumové hadice a hadice s koncovkami na dopravu bezvodého amoniaku. Špecifikácia (ISO 5771: 2024)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 5771/ - 2024.08	Gumové hadice a hadice s koncovkami na dopravu bezvodého amoniaku. Špecifikácia (ISO 5771: 2024)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 6142-1/ - 2016.02	Analýza plynov. Príprava kalibračných plynných zmesí. Časť 1: Gravimetrická metóda pre zmesi triedy I (ISO 6142-1: 2015)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN ISO 6143/ - 2007.02	Analýza plynov. Porovnávacie metódy na stanovenie a overenie zloženia kalibračných plynných zmesí (ISO 6143: 2001)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 6144/ - 2007.02	Analýza plynov. Príprava kalibračných plynných zmesí. Statická objemová metóda (ISO 6144: 2003)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 6145-1/ - 2020.04	Analýza plynov. Príprava kalibračných plynných zmesí dynamickými metódami. Časť 1: Všeobecné aspekty (ISO 6145-1: 2019)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 6145-10/ - 2009.02	Analýza plynov. Príprava kalibračných plynných zmesí dynamickými objemovými metódami. Časť 10: Permeačná metóda (ISO 6145-10: 2002)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 6145-11/ - 2009.02	Analýza plynov. Príprava kalibračných plynných zmesí dynamickými objemovými metódami. Časť 11: Metóda elektrochemického vývoja (ISO 6145-11: 2005)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 6145-4/ - 2009.02	Analýza plynov. Príprava kalibračných plynných zmesí dynamickými objemovými metódami. Časť 4: Kontinuálna injekčná vstrekovacia metóda (ISO 6145-4: 2004)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 6145-5/ - 2011.04	Analýza plynov. Príprava kalibračných plynných zmesí dynamickými objemovými metódami. Časť 5: Kapilárne kalibračné zariadenia (ISO 6145-5: 2009)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 6145-6/ - 2018.03	Analýza plynov. Príprava kalibračných plynných zmesí dynamickými objemovými metódami. Časť 6: Metóda kritických cloniek (ISO 6145-6: 2017)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 6145-7/ - 2019.06	Analýza plynov. Príprava kalibračných plynných zmesí dynamickými metódami. Časť 7: Tepelné regulátory hmotnostného toku (ISO 6145-7: 2018)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 6145-8/ - 2009.02	Analýza plynov. Príprava kalibračných plynných zmesí dynamickými objemovými metódami. Časť 8: Difúzna metóda (ISO 6145-8: 2005)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 6145-9/ - 2011.04	Analýza plynov. Príprava kalibračných plynných zmesí dynamickými objemovými metódami. Časť 9: Saturačná metóda (ISO 6145-9: 2009)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 6892-1/ - 2022.01	Kovové materiály. Skúšanie ťahom. Časť 1: Metóda skúšania pri teplote okolia (ISO 6892-1: 2019)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 6976/ - 2017.02	Zemný plyn. Výpočet výhrevnosti, hustoty, relatívnej hustoty a Wobbeho indexu zo zloženia (ISO 6976: 2016)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 7539-1/ - 2013.06	Korózia kovov a zliatin. Skúšky korózie pod napätím. Časť 1: Všeobecný návod na skúšobné postupy (ISO 7539-1: 2012)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 7539-11/ - 2015.06	Korózia kovov a zliatin. Skúšky korózie pod napätím. Časť 11: Pokyny na skúšanie odolnosti kovov a zliatin proti vodíkovej krehkosti a proti trhlinám spôsobeným vodíkom (ISO 7539-11: 2013)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN EN ISO 7866/ - 2013.01	Fľaše na plyny. Znovuplniteľné bezšvové fľaše na plyny zo zliatin hliníka. Navrhovanie, konštrukcia a skúšky (ISO 7866: 2012)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 80079-36/ - 2016.10	Výbušné atmosféry. Časť 36: Neelektrické zariadenia do výbušných atmosfér. Základné metódy a požiadavky (ISO 80079-36: 2016)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 8407/ - 2021.06	Korózia kovov a zliatin. Odstraňovanie produktov korózie zo vzoriek vystavených koróznym skúškam (ISO 8407: 2021)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 9809-1/ - 2020.04	Fľaše na plyny. Navrhovanie, konštrukcia a skúšanie znovuplniteľných bezšvových ocelových fliaš na plyny a túb. Časť 1: Fľaše zo zošľachtenej ocele s pevnosťou v ťahu menej ako 1 100 MPa (ISO 9809-1: 2019)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 9809-2/ - 2020.04	Fľaše na plyny. Navrhovanie, konštrukcia a skúšanie znovuplniteľných bezšvových ocelových fliaš na plyny a túb. Časť 2: Fľaše zo zošľachtenej ocele s pevnosťou v ťahu 1 100 MPa alebo väčšou (ISO 9809-2: 2019)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 9809-3/ - 2020.04	Fľaše na plyny. Navrhovanie, konštrukcia a skúšanie znovuplniteľných bezšvových ocelových fliaš na plyny a túb. Časť 3: Fľaše a tuby z normalizačne žĺhanej ocele (ISO 9809-3: 2019)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO 9809-4/ - 2023.03	Fľaše na plyny. Navrhovanie, konštrukcia a skúšanie znovuplniteľných bezšvových ocelových fliaš na plyny a túb. Časť 4: Tlakové fľaše z nehrdzavejúcej ocele s hodnotou Rm menšou ako 1 100 MPa (ISO 9809-4: 2021)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO/IEC 27001/ - 2023.10	Informačná bezpečnosť, kybernetická bezpečnosť a ochrana súkromia. Systémy manažérstva informačnej bezpečnosti. Požiadavky (ISO/IEC 27001: 2022)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO/IEC 27002/ - 2023.05	Informačná bezpečnosť, kybernetická bezpečnosť a ochrana súkromia. Riadenie informačnej bezpečnosti (ISO/IEC 27002: 2022)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO/IEC 27019/ - 2020.09	Informačné technológie. Bezpečnostné metódy. Riadenie informačnej bezpečnosti v energetickom priemysle (ISO/IEC 27019: 2017, opravená verzia 2019-08)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN EN ISO/IEC 80079-20-1/ - 2020.04	Výbušné atmosféry. Časť 20-1: Vlastnosti látok na klasifikovanie plynov a pár. Skúšobné metódy a údaje (ISO/IEC 80079-20-1: 2017, vrátane Cor. 1: 2018)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN IEC 60092-502/ - 2001.08	Elektrické inštalácie na lodiach. Časť 502: Tankové lode. Osobitné charakteristiky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN ISO 17179/ - 2017.05	Ochrana ovzdušia. Stacionárne zdroje emisií. Meranie hmotnostnej koncentrácie amoniaku v odpadovom plyne. Pracovné charakteristiky automatizovaných meracích systémov	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
STN ISO 31000/ - 2019.03	Manažérstvo rizika. Návod	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN ISO/IEC 27005/ - 2023.07	Informačná bezpečnosť, kybernetická bezpečnosť a ochrana súkromia. Usmernenie k riadeniu rizík informačnej bezpečnosti	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN P CEN/TS 12007-6/ - 2021.08	Plynárenská infraštruktúra. Plynovody na maximálny prevádzkový tlak do 16 barov vrátane. Časť 6: Špecifické funkčné odporúčania na nemäkčené polyamidy (PA-U)	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN P CEN/TS 13445-501/ - 2019.06	Nevyhrievané tlakové nádoby. Akustické emisie pre tlakové nádoby	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN P CEN/TS 15502-3-1/ - 2024.08	Vykurovacie kotly na plynné palivá. Časť 3-1: H2NG a ACCF. Rozšírenie EN 15502-2-1: 2022	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN P CLC IEC/TS 62443-1-5/ - 2024.09	Informačná bezpečnosť priemyselných automatizačných a riadiacich systémov. Časť 1-5: Schéma pre bezpečnostné profily IEC 62443	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN 07 8304/ - 1989.01	Kovové tlakové nádoby na dopravu plynov. Prevádzkové pravidlá	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN 38 6405/ - 1988.02	Plynové zariadenia. Zásady prevádzky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN 69 0012/ - 2014.12	Stabilné tlakové nádoby. Prevádzkové požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
STN 73 6005/ - 1985.01	Priestorová úprava vedení technického vybavenia	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
TNI CEN/TR 17797/ - 2022.06	Plynárenská infraštruktúra. Dôsledky vodíka v plynárenskej infraštruktúre a identifikácia súvisiacej potreby normalizácie v rozsahu pôsobnosti CEN/TC 234	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
TNI CEN/TR 17924/ - 2023.08	Bezpečnostné a ovládacie zariadenia pre horáky a zariadenia spaľujúce plynné a/alebo kvapalné palivá. Usmernenie k špecifickým aspektom vodíka	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
TNI CEN/TR 13445-101/ - 2015.09	Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 101: Príklad použitia	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
TNI CEN/TR 13445-102/ - 2015.09	Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 102: Príklad použitia zvislej nádoby s konzolovými podperami	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
TNI CEN/TR 13445-9/ - 2011.09	Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 9: Zhoda súboru noriem EN 13445 s ISO 16528	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
TNI CEN/TR 13480-7/ - 2018.09	Kovové priemyselné potrubia. Časť 7: Pokyny na používanie postupov posudzovania zhody	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
TNI CEN/TR 15339-1/ - 2015.04	Žiarové striekanie. Bezpečnostné požiadavky na zariadenie na žiarové striekanie. Časť 1: Všeobecné požiadavky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
TNI CEN/TR 15339-3/ - 2015.04	Žiarové striekanie. Bezpečnostné požiadavky na zariadenie na žiarové striekanie. Časť 3: Horáky na žiarové striekanie, ich pripojenia anapájacie jednotky	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
TNI CEN/TR 15339-4/ - 2015.04	Žiarové striekanie. Bezpečnostné požiadavky na zariadenie na žiarové striekanie. Časť 4: Zásobovanie plynými a kvapalnými palivami	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
TNI CEN/TR 15339-5/ - 2015.04	Žiarové striekanie. Bezpečnostné požiadavky na zariadenie na žiarové striekanie. Časť 5: Jednotky na privádzanie prášku a podávače drôtu	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
TNI CEN/TR 15339-6/ - 2014.08	Žiarové striekanie. Bezpečnostné požiadavky na zariadenie na žiarové striekanie. Časť 6: Striekací box. Systém manipulácie. Zber prachu. Odsávací systém. Filter	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
TNI CLC IEC/TR 61511-4/ - 2021.01	Funkčná bezpečnosť. Systémy súvisiace s bezpečnosťou sektora priemyselných procesov. Časť 4: Vysvetlenie a zdôvodnenie zmien v IEC 61511-1 od vydania 1 do vydania 2	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
TNI CLC IEC/TR 63069/ - 2020.07	Meranie, riadenie a automatizácia priemyselných procesov. Štruktúra funkčnej bezpečnosti a ochrany	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
TNI CLC/TR 60079-32-1/ - 2019.05	Výbušné atmosféry. Časť 32-1: Elektrostatické ohrozenia. Návod	https://normy.normoff.gov.sk/	Prijatá v sústave STN
TPP 702 10/ - 2020.01	Plynovody a prípojky s vysokým tlakom	https://www.spnz.sk/obchod/	
EN 12953-9/ - 2024.12	Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 9: Požiadavky na obmedzovacie zariadenia kotla a príslušenstva	https://normy.normoff.gov.sk/	Stav k 02/2025: Prebieha prijatie do sústavy STN
prEN IEC 63341-2	Dráhové aplikácie. Dráhové vozidlá. Systémy palivových článkov na pohon. Časť 2: Systém skladovania vodíka	https://webstore.iec.ch/en/	Stav k 02/2025: v príprave
prEN ISO 22734-1	Hydrogen generators using water electrolysis - Industrial, commercial, and residential applications	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:105:0:::	Stav k 02/2025: v príprave
prEN ISO 24078	Hydrogen in energy systems - Vocabulary (ISO/DIS 24078:2023)	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:105:0:::	Stav k 02/2025: v príprave
EN 12953-6/ - 2024.12	Veľkopriestorové vodné kotly. Časť 6: Požiadavky na výstroj kotla	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:105:0:::	Stav k 02/2025: Prebieha prijatie do sústavy STN

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
EN 1717	Ochrana pitnej vody pred znečistením vo vnútornom vodovode a všeobecné požiadavky na zabezpečovacie zariadenia na zamedzenie znečistenia pri spätnom prúde	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:105:0::::	Stav k 02/2025: v príprave
FprEN 13480-9	Kovové priemyselné potrubia. Časť 9: Dodatočné požiadavky na potrubia z niklu a zliatin niklu	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:105:0::::	Stav k 02/2025: v príprave
FprEN 16325	Osvedčenie o pôvode energie. Osvedčenie o pôvode elektrickej energie	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:105:0::::	Stav k 02/2025: v príprave
FprEN 62282-3-400	Technológia palivových článkov. Časť 3-400: Stacionárne výkonové sústavy palivových článkov. Malé statické výkonové palivové články s kombinovaným výstupom tepla a výkonu	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:105:0::::	Stav k 02/2025: v príprave
prEN 1092-3	Príruby a prírubové spoje. Kruhové príruby pre rúry, ventily, tvarovky a príslušenstvo s označením PN. Časť 3: Príruby zo zliatin medi	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:105:0::::	Stav k 02/2025: v príprave
prEN 13445-12	Nevyhrievané tlakové nádoby. Časť 12: Dodatočné požiadavky na tlakové nádoby z medi a zliatin medi	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:105:0::::	Stav k 02/2025: v príprave
prEN IEC 60079-2	Výbušné atmosféry. Časť 26: Zariadenie s oddelovacími prvkami alebo kombinovanými úrovňami ochrany	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:105:0::::	Stav k 02/2025: v príprave
prEN IEC 62282-2-400	Fuel cell technologies - Part 2-400: Fuel cell modules - Calculation of Rated Power and Power Density of a PEM stack and PEM module	https://webstore.iec.ch/en/	Stav k 02/2025: v príprave
prEN IEC 63341-1	Dráhové aplikácie. Dráhové vozidlá. Systémy palivových článkov na pohon. Časť 1: Systém palivových článkov	https://webstore.iec.ch/en/	Stav k 02/2025: v príprave
prEN IEC 63341-3	Dráhové aplikácie. Systémy palivových článkov pre koľajové vozidlá. Časť 3: Metódy skúšania výkonu energetických systémov palivových článkov	https://webstore.iec.ch/en/	Stav k 02/2025: v príprave
prEN ISO 24490	Kryogénne nádoby. Odstredivé čerpadlá na kryogénnu prevádzku (ISO/DIS 24490: 2024)	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:105:0::::	Stav k 02/2025: v príprave
ISO 11326/- 2024.011	Ships and marine technology — Test procedures for liquid hydrogen storage tank of hydrogen ships	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 11954/- 2024.01	Fuel cell road vehicles — Performance measurement — Vehicles fuelled with compressed hydrogen	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-1/- 2014.06	ISO 12619-1:2014 Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 1: General requirements and definitions	https://www.iso.org/standards.html	

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
ISO 12619-10/ - 2017.08	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 10: Pressure relief device (PRD)	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-11/ - 2017.08	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 11: Excess flow valve	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-12/ - 2017.08	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 12: Gas-tight housing and ventilation hoses	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-13/ - 2017.08	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 13: Rigid fuel line in stainless steel	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-14/ - 2017.08	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 14: Flexible fuel line	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-15/ - 2017.08	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 15: Filter	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-16/ - 2017.08	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 16: Fittings	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-2/ - 2014.06	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 2: Performance and general test methods	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-3/ - 2014.06	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 3: Pressure regulator	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-4/ - 2016.08	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 4: Check valve	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-5/ - 2016.08	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 5: Manual cylinder valve	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-6/ - 2017.03	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 6: Automatic valve	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-7/ - 2017.12	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 7: Gas injector	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-8/ - 2017.08	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 8: Pressure indicator	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 12619-9/ - 2017.04	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 9: Pressure relief valve (PRV)	https://www.iso.org/standards.html	

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
ISO 13984/ - 1999.03	Liquid hydrogen — Land vehicle fuelling system interface	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 13985/ - 2006.11	Liquid hydrogen — Land vehicle fuel tanks	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 14687/ - 2019.11	Hydrogen fuel quality - Product specification	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 14687/ - 2025.02	Hydrogen fuel quality - Product specification	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 16110-1/ - 2007.03	Hydrogen generators using fuel processing technologies - Part 1: Safety	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 16110-2/ - 2010.02	Hydrogen generators using fuel processing technologies - Part 2: Test methods for performance	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 16111/ - 2018.08	Transportable gas storage devices - Hydrogen absorbed in reversible metal hydride	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 16573-2/ - 2022.02	Steel - Measurement method for the evaluation of hydrogen embrittlement resistance of high strength steels - Part 2: Slow Strain Rate Test	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 19880-2/ - 2025.02	Gaseous hydrogen — Fuelling stations — Part 2: Dispensers and dispensing systems	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 19880-3/ - 2018.06	Gaseous hydrogen - Fuelling stations - Part 3: Valves	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 19880-5/ - 2019.11	Gaseous hydrogen - Fuelling stations - Part 5: Dispenser hoses and hose assemblies	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 19880-8/ - 2024.12	Gaseous hydrogen - Fuelling stations - Part 8: Fuel quality control	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 19880-8/ - 2024.12	Gaseous hydrogen - Fuelling stations - Part 8: Fuel quality control	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 19880-9/ - 2024.07	Gaseous hydrogen — Fuelling stations — Part 9: Sampling for fuel quality analysis	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 19881/ - 2018.10	Gaseous hydrogen - Land vehicle fuel containers	https://www.iso.org/standards.html	

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
ISO 19882/ - 2018.11	Gaseous hydrogen - Thermally activated pressure relief devices for compressed hydrogen vehicle fuel containers	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 19882/ - 2025.02	Gaseous hydrogen — Thermally activated pressure relief devices for compressed hydrogen vehicle fuel containers	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 19884 (súbor)	Gaseous Hydrogen. Pressure vessels for stationary storage. Plynny vodík. Tlakové nádoby pre stacionárne skladovanie	https://www.iso.org/standards.html	Stav k 02/2025: v príprave
ISO 19885-1/ - 2024.05	Gaseous hydrogen — Fuelling protocols for hydrogen-fuelled vehicles — Part 1: Design and development process for fuelling protocols	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 19885-2	Gaseous hydrogen — Fuelling protocols for hydrogen-fuelled vehicles — Part 2: Definition of communications between the vehicle and dispenser control systems	https://www.iso.org/standards.html	Stav k 02/2025: v príprave
ISO 19885-3	Gaseous hydrogen — Fuelling protocols for hydrogen-fuelled vehicles — Part 3: High flow hydrogen fuelling protocols for heavy duty road vehicles	https://www.iso.org/standards.html	Stav k 02/2025: v príprave
ISO 19887/ - 2024.10	Gaseous Hydrogen — Fuel system components for hydrogen-fuelled vehicles — Part 1: Land vehicles	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 21087/ - 2019.06	Gas analysis — Analytical methods for hydrogen fuel — Proton exchange membrane (PEM) fuel cell applications for road vehicles	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 21266-1/ - 2018.10	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel systems — Part 1: Safety requirements	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 21266-2/ - 2018.10	Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel systems — Part 2: Test methods	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 23273/ - 2013.06	Fuel cell road vehicles - Safety specifications - Protection against hydrogen hazards for vehicles fuelled with compressed hydrogen	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 23828/ - 2022.06	Fuel cell road vehicles - Energy consumption measurement - Vehicles fuelled with compressed hydrogen	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 24078	Hydrogen in energy systems — Vocabulary	https://www.iso.org/standards.html	Stav k 02/2025: v príprave
ISO 24132/ - 2024.06	Ships and marine technology — Design and testing of marine transfer arms for liquefied hydrogen	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 26142/ - 2010.06	Hydrogen detection apparatus — Stationary applications	https://www.iso.org/standards.html	

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
ISO/AWI 17268-2	Gaseous hydrogen land vehicle refuelling connection devices — Part 2: Part 2: Flow capacities greater than 120 g/s	https://www.iso.org/standards.h tml	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/AWI 19885-2	Gaseous hydrogen — Fuelling protocols for hydrogen-fuelled vehicles — Part 2: Definition of communications between the vehicle and dispenser control systems	https://www.iso.org/standards.h tml	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/AWI 19885-3	Gaseous hydrogen — Fuelling protocols for hydrogen-fuelled vehicles — Part 3: High flow hydrogen fuelling protocols for heavy duty road vehicles	https://www.iso.org/standards.h tml	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/AWI TR 19884-2	Gaseous Hydrogen - Pressure vessels for stationary storage — Part 2: Material test data of class A materials (steels and aluminum alloys) compatible to hydrogen service	https://www.iso.org/standards.h tml	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/AWI TR 19884-3	Gaseous Hydrogen - Pressure vessels for stationary storage — Part 3: Pressure cycle test data to demonstrate shallow pressure cycle estimation methods	https://www.iso.org/standards.h tml	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/AWI TS 15916	Hydrogen technologies — Basic considerations for the safety of hydrogen systems	https://www.iso.org/standards.h tml	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/CD 13985	Liquid hydrogen — Land vehicle fuel storage system	https://www.iso.org/standards.h tml	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/DIS 13984	Liquid hydrogen — Land vehicle fueling protocol	https://www.iso.org/standards.h tml	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/DIS 19880-7	Gaseous hydrogen — Fuelling stations — Part 7: O-rings	https://www.iso.org/standards.h tml	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/FDIS 17268-1	Gaseous hydrogen land vehicle refuelling connection devices — Part 1: Flow capacities up to and including 120 g/s	https://www.iso.org/standards.h tml	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/FDIS 19880-5	Gaseous hydrogen — Fuelling stations — Part 5: Dispenser hoses and hose assemblies	https://www.iso.org/standards.h tml	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/FDIS 19881	Gaseous hydrogen - Land vehicle fuel containers	https://www.iso.org/standards.h tml	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/FDIS 22734-1	Hydrogen generators using water electrolysis — Part 1: Safety	https://www.iso.org/standards.h tml	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/TR 11954/ - 2024.01	Fuel cell road vehicles — Performance measurement — Vehicles fuelled with compressed hydrogen	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO/TR 15916/ - 2015.12	Basic considerations for the safety of hydrogen systems	https://www.iso.org/standards.h tml	

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
ISO/TS 19883/ - 2017.03	Safety of pressure swing adsorption systems for hydrogen separation and purification	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO/WD 17268-3.2	Gaseous hydrogen land vehicle refuelling connection devices — Part 3: Cryo-compressed hydrogen gas	https://www.iso.org/standards.h tml	Stav k 02/2025: v príprave
ISO 11119-1/ - 2020.11	Gas cylinders — Design, construction and testing of refillable composite gas cylinders and tubes — Part 1: Hoop wrapped fibre reinforced composite gas cylinders and tubes up to 450 l	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 11119-2/ - 2020.11	Gas cylinders — Design, construction and testing of refillable composite gas cylinders and tubes — Part 2: Fully wrapped fibre reinforced composite gas cylinders and tubes up to 450 l with load-sharing metal liners	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 11119-3/ - 2020.11	Gas cylinders — Design, construction and testing of refillable composite gas cylinders and tubes — Part 3: Fully wrapped fibre reinforced composite gas cylinders and tubes up to 450 l with non-load-sharing metallic or non-metallic liners or without liners	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 11119-4/ - 2016.02	Gas cylinders — Refillable composite gas cylinders — Design, construction and testing — Part 4: Fully wrapped fibre reinforced composite gas cylinders up to 150 l with load-sharing welded metallic liners	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 11413/ - 2019.03	Plastics pipes and fittings - Preparation of test piece assemblies between a polyethylene (PE) pipe and an electrofusion fitting	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 11515/ - 2022.08	Gas cylinders — Refillable composite reinforced tubes of water capacity between 450 l and 3000 l — Design, construction and testing	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 12963/ - 2017.04	Gas analysis — Comparison methods for the determination of the composition of gas mixtures based on one- and two-point calibration	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 13315-2/ - 2025.01	Environmental management for concrete and concrete structures — Part 2: System boundary and inventory data	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 13577-1/ - 2016.09	Industrial furnaces and associated processing equipment — Safety — Part 1: General requirements	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 13577-3/ - 2016.09	Industrial furnaces and associated processing equipment — Safety — Part 3: Generation and use of protective and reactive atmosphere gases	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 14167/ - 2018.11	Gas analysis - General quality aspects and metrological traceability of calibration gas mixtures	https://www.iso.org/standards.h tml	

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
ISO 14313/ - 2007.12	Ropný a plynárenský priemysel. Diaľkovodné prepravné systémy. Ventily pre diaľkovody	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 15649/ - 2001.06	Petroleum and natural gas industries — Piping	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 18172-1/ - 2007.03	Gas cylinders — Refillable welded stainless steel cylinders — Part 1: Test pressure 6 MPa and below	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 18172-2/ - 2007.03	Gas cylinders — Refillable welded stainless steel cylinders — Part 2: Test pressure greater than 6 Mpa	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 19229/ - 2019.07	Gas analysis - Purity analysis and the treatment of purity data	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 20421-1/ - 2019.06	Cryogenic vessels — Large transportable vacuum-insulated vessels — Part 1: Design, fabrication, inspection and testing	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 21009-1/ - 2022.08	Cryogenic vessels - Static vacuum-insulated vessels - Part 1: Design, fabrication, inspection and tests	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 21010/ - 2017.12	Cryogenic vessels — Gas/material compatibility	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 21011/ - 2008.02	Cryogenic vessels - Valves for cryogenic service	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 21013-1/ - 2021.10	Cryogenic vessels - Pressure-relief accessories for cryogenic service - Part 1: Reclosable pressure-relief valves.	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 21029-1/ - 2018.02	Cryogenic vessels — Transportable vacuum insulated vessels of not more than 1 000 litres volume — Part 1: Design, fabrication, inspection and tests	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 21172-1/ - 2015.04	Gas cylinders - Welded steel pressure drums up to 3000 litres capacity for the transport of gases - Design and construction - Part 1: Capacities up to 1000 litres	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 23550/ - 2018.04	Safety and control devices for gas and/or oil burners and appliances - General requirements	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 23551-1/ - 2024.11	Safety and control devices for gas burners and gas-burning appliances - Particular requirements - Part 1: Automatic and semi-automatic valves	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 23551-10/ - 2016.07	Safety and control devices for gas burners and gas-burning appliances - Particular requirements - Part 10: Vent valves	https://www.iso.org/standards.html	

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
ISO 23551-12/ - 2023.10	Safety and control devices for gas burners and gas-burning appliances — Part 12: Multifunctional controls with integral overpressure protection safety function (OPSF) for use with butane gas cartridges used in portable gas appliances	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 23551-2/ - 2018.09	Safety and control devices for gas burners and gas-burning appliances - Part 2: Pressure regulators	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 23551-4/ - 2018.04	Safety and control devices for gas burners and gas-burning appliances - Part 4: Valve-proving systems for automatic shut-off valves	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 23551-5/ - 2023.10	Safety and control devices for gas burners and gas-burning appliances - Part 5: Manual gas valves	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 23551-6/ - 2021.11	Safety and control devices for gas burners and gas-burning appliances - Part 6: Thermoelectric flame supervision controls	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 23551-8/ - 2023.05	Safety and control devices for gas burners and gas-burning appliances - Part 8: Multifunctional controls	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 23551-9/ - 2022.01	Safety and control devices for gas burners and gas-burning appliances - Part 9: Mechanical gas thermostats	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 23802	Gas cylinders-Seamless tubes, composite tubes and large tubes permanently mounted in a frame - Periodic inspection and testing	https://www.iso.org/standards.html	Stav k 02/2025: v príprave
ISO 27913/ - 2024.10	Carbon dioxide capture, transportation and geological storage - Pipeline transportation systems	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 27914/ - 2017.10	Carbon dioxide capture, transportation and geological storage - Geological storage	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 27916/ - 2019.01	Carbon dioxide capture, transportation and geological storage — Carbon dioxide storage using enhanced oil recovery (CO2-EOR)	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 27919-1/ - 2018.09	Carbon dioxide capture — Part 1: Performance evaluation methods for post-combustion CO2 capture integrated with a power plant	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 5145/ - 2017.01	Gas cylinders - Cylinder valve outlets for gases and gas mixtures - Selection and dimensioning	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 6145-2/ - 2014.07	Gas analysis - Preparation of calibration gas mixtures using dynamic methods - Part 2: Piston pumps	https://www.iso.org/standards.html	
ISO 6957/ - 1988.09	Copper alloys -- Ammonia test for stress corrosion resistance	https://www.iso.org/standards.html	

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
ISO 7039/ - 2024.07	Metallic materials — Tensile testing — Method for evaluating the susceptibility of materials to the effects of high-pressure gas within hollow test pieces	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 7103/ - 1982.12	Liquefied anhydrous ammonia for industrial use -- Sampling -- Taking a laboratory sample	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 7105/ - 1985.06	Liquefied anhydrous ammonia for industrial use -- Determination of water content -- Karl Fischer method	https://www.iso.org/standards.h tml	ISO 7105: 1985 bola do sústavy STN prijatá ako STN 65 1312-2/ - 1990.09. STN 65 1312-2/ - 1990.09 bola zrušená dňa 01.11.2006 bez náhrady.
ISO 7106/ - 1985.06	Liquefied anhydrous ammonia for industrial use -- Determination of oil content -- Gravimetric and infra-red spectrometric methods	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 7108/ - 1985.06	Ammonia solution for industrial use -- Determination of ammonia content -- Titrimetric method	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 7109/ - 1985.06	Ammonia solution for industrial use -- Determination of residue after evaporation at 105 degrees C -- Gravimetric method	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 9328-1/ - 2018.02	Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 1: General requirements	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 9328-2/ - 2018.02	Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 2: Non-alloy and alloy steels with specified elevated temperature properties	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 9328-3/ - 2018.02	Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 3: Weldable fine grain steels, normalized	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 9328-4/ - 2018.02	Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 4: Nickel-alloy steels with specified low temperature properties	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 9328-5/ - 2018.02	Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 5: Weldable fine grain steels, thermomechanically rolled	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 9328-6/ - 2018.02	Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 6: Weldable fine grain steels, quenched and tempered	https://www.iso.org/standards.h tml	
ISO 9328-7/ - 2018.02	Steel flat products for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 7: Stainless steels	https://www.iso.org/standards.h tml	

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
ISO/DIS 18735	Ship and marine technology — Hi-manganese austenitic steel — Specification of high manganese austenitic steel castings for cryogenic temperature	https://www.iso.org/standards.html	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/DIS 18741	Ship and marine technology — Hi-manganese austenitic steel — Specification of high manganese austenitic steel forgings for cryogenic temperature	https://www.iso.org/standards.html	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/DIS 18742	Ship and marine technology — Hi-manganese austenitic steel — Specification of high manganese austenitic steel welded fittings for cryogenic temperature	https://www.iso.org/standards.html	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/DIS 18760	Ship and marine technology — Hi-manganese austenitic steel — Longitudinally welded high manganese austenitic steel tubes for cryogenic temperature	https://www.iso.org/standards.html	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/DIS 18819	Ship and marine technology — Hi-manganese austenitic steel — Plates, sheets and coils below 6,0mm for cryogenic temperature	https://www.iso.org/standards.html	Stav k 02/2025: v príprave
ISO/TR 17177/ - 2015.04	Petroleum and natural gas industries — Guidelines for the marine interfaces of hybrid LNG terminals	https://www.iso.org/standards.html	
ISO/TR 27912/ - 2016.05	Carbon dioxide capture - Carbon dioxide capture systems, technologies and processes	https://www.iso.org/standards.html	
ISO/TR 27915/ - 2017.08	Carbon dioxide capture, transportation and geological storage - Quantification and verification	https://www.iso.org/standards.html	
ISO/TR 27921/ - 2020.05	Carbon dioxide capture, transportation, and geological storage - Cross Cutting Issues - CO2 stream composition	https://www.iso.org/standards.html	
ISO/TR 27922/ - 2021.02	Carbon dioxide capture - Overview of carbon dioxide capture technologies in the cement industry	https://www.iso.org/standards.html	
ISO/TR 8713/ - 2019.04	Electrically propelled road vehicles - vocabulary	https://www.iso.org/standards.html	
ISO/TS 16901/ - 2022.12	Guidance on performing risk assessment in the design of onshore LNG installations including the ship/shore interface	https://www.iso.org/standards.html	
ISO/TS 16922/ - 2022.09	Natural gas - Odorization	https://www.iso.org/standards.html	
ISO/TS 17519/ - 2019.06	Gas cylinders - Refillable permanently mounted composite tubes for transportation	https://www.iso.org/standards.html	
ISO/TS 18683/ - 2021.11	Guidelines for safety and risk assessment of LNG fuel bunkering operations	https://www.iso.org/standards.html	

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
IEC 60092-506/ - 2003.06	Electrical installations in ships - Part 506: Special features - Ships carrying specific dangerous goods and materials hazardous only in bulk	https://webstore.iec.ch/en/	
IEC 61892-7/ - 2019.04	Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 7: Hazardous areas	https://webstore.iec.ch/en/	
IEC 62351-14	Power systems management and associated information exchange - Data and communications security - Part 14: Cyber security event logging	https://webstore.iec.ch/en/	Stav k 02/2025: v príprave
IEC/TR 62351-13/ - 2016.08	Power systems management and associated information exchange - Data and communications security - Part 13: Guidelines on security topics to be covered in standards and specifications	https://webstore.iec.ch/en/	
IEC/TR 62351-90-1/ - 2018.01	Power systems management and associated information exchange - Data and communications security - Part 90-1: Guidelines for handling role-based access control in power systems	https://webstore.iec.ch/en/	
IEC/TR 62351-90-2/ - 2018.09	Power systems management and associated information exchange - Data and communications security - Part 90-2: Deep packet inspection of encrypted communications	https://webstore.iec.ch/en/	
IEC/TR 62443-2-3/ - 2015.06	Security for industrial automation and control systems - Part 2-3: Patch management in the IACS environment	https://webstore.iec.ch/en/	
IEC/TR 62443-3-1/ - 2009.07	Industrial communication networks - Network and system security - Part 3-1: Security technologies for industrial automation and control systems	https://webstore.iec.ch/en/	
IEC/TS 60079-46/ - 2017.09	Explosive atmospheres - Part 46: Equipment assemblies	https://webstore.iec.ch/en/	
IEC/TS 62351-100-1/ - 2018.11	Power systems management and associated information exchange - Data and communications security - Part 100-1: Conformance test cases for IEC TS 62351-5 and IEC TS 60870-5-7	https://webstore.iec.ch/en/	
IEC/TS 62351-100-3/ - 2020.01	Power systems management and associated information exchange - Data and communications security - Part 100-3: Conformance test cases for the IEC 62351-3, the secure communication extension for profiles including TCP/IP	https://webstore.iec.ch/en/	
IEC/TS 62351-100-4/ - 2024.01	Power systems management and associated information exchange - Data and communication security - Part 100-4: Cybersecurity conformance testing for IEC 62351-4	https://webstore.iec.ch/en/	
IEC/TS 62351-100-6/ - 2022.08	Power systems management and associated information exchange - Data and communication security - Part 100-6: Cybersecurity conformance testing for IEC 61850-8-1 and IEC 61850-9-2	https://webstore.iec.ch/en/	

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
IEC/TS 62443-1-1/ - 2009.07	Industrial communication networks - Network and system security - Part 1-1: Terminology, concepts and models	https://webstore.iec.ch/en/	
IEC/TS 63208/ - 2020.03	Low-voltage switchgear and controlgear - Security aspects	https://webstore.iec.ch/en/	
SEP 1970	Test of the resistance of Advanced High Strength Steels (AHSS) for automotive applications against production related hydrogen induced brittle fracture	https://www.dinmedia.de/en/standards-products/standards	SEP – Stahl-Eisen-Prüfblätter
A-A-59874	Hydrogen Leak Detector	https://publishers.standardstech.com/stgnet#categories79D30961	US Air Force (Air Force Life Cycle Management Center)
AFNOR FD E29-649	Transportable gas cylinders - Hydrogen gas embrittlement of steels	https://www.boutique.afnor.org/en-gb/standards	AFNOR (Association Française de Normalisation)
AFNOR FD E29-753	Gas cylinders — Hydrogen compatibility testing for metals	https://www.boutique.afnor.org/en-gb/standards	AFNOR (Association Française de Normalisation)
ANSI/AIAA G-095A	Guide to Safety of Hydrogen and Hydrogen Systems	https://www.ansi.org/	ANSI - American National Standards Institute - americká organizácia pre normalizáciu
ANSI/CSA CHMC 1-2014	Test methods for evaluating material compatibility in compressed hydrogen applications – Metals	https://www.ansi.org/	ANSI - American National Standards Institute - americká organizácia pre normalizáciu
ANSI/CSA CHMC 2-2019	Test Methods For Evaluating Material Compatibility In Compressed Hydrogen Applications — Polymer	https://www.ansi.org/	ANSI - American National Standards Institute - americká organizácia pre normalizáciu
ANSI/NACE TM 0284	Evaluation of Pipeline and Pressure Vessel Steels for Resistance to Hydrogen-Induced Cracking	https://www.ansi.org/	ANSI - American National Standards Institute - americká organizácia pre normalizáciu

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
AR 214	Suitability for hydrogen gas	https://www.kiwa.com/nl/en/	GASTEC QA (Quality Approved)
ARAMCO 01-SAMSS-016	Qualification of Plates for Storage Tanks and Pressured, Equipment for Resistance to Hydrogen Induced Cracking	https://www.aramco.com/en	Aramco
ASME B31.12-2019	Hydrogen Piping and Pipelines	https://www.asme.org/codes-standards	ASME - American Society of Mechanical Engineers
ASME BPVC VIII.3 Article KD-10	ASME Boiler and Pressure Vessel Code Special requirements for vessels in hydrogen service	https://www.asme.org/codes-standards	ASME - American Society of Mechanical Engineers
ASME STP-PT-003-2005	Hydrogen Standardization Interim Report For Tanks, Piping, And Pipelines	https://www.asme.org/codes-standards	ASME - American Society of Mechanical Engineers
ASME STP-PT-006-2007	Design Guidelines for Hydrogen Piping and Pipelines	https://www.asme.org/codes-standards	ASME - American Society of Mechanical Engineers
ASTM D 7606	Standard Practice for Sampling of High Pressure Hydrogen and Related Fuel Cell Feed Gases	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM D 7649	Standard Test Method for Determination of Trace Carbon Dioxide, Argon, Nitrogen, Oxygen and Water in Hydrogen Fuel by Jet Pulse Injection and Gas Chromatography/Mass Spectrometer Analysis	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM D 7653	Standard Test Method for Determination of Trace Gaseous Contaminants in Hydrogen Fuel by Fourier Transform Infrared (FTIR) Spectroscopy	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM D 7675	Standard Test Method for Determination of Total Hydrocarbons in Hydrogen by FID-Based Total Hydrocarbon (THC) Analyzer	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
ASTM D 7941/D 7941M	Standard Test Method for Hydrogen Purity Analysis Using a Continuous Wave Cavity Ring-Down Spectroscopy Analyzer	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM F 1624	Standard Test Method for Measurement of Hydrogen Embrittlement Threshold in Steel by the Incremental Step Load Technique	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM F 2078	Standard Terminology Relating to Hydrogen Embrittlement Testing	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM F1624-12	Standard Test Method for Measurement of Hydrogen Embrittlement Threshold in Steel by the Incremental Step Loading Technique	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM G 142	Standards Test Method for Determining of Susceptibility of Metals to Embrittlement in Hydrogen Containing Environments at High Pressure, High Temperature, or Both	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM G 148	Standard Practice for Evaluation of Hydrogen Uptake, Permeation, and Transport in Metals by an Electrochemical Technique	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
bez označenia	Minimum Ambient Precooling (MAP) Hydrogen Refueling Protocol for 35MPa Heavy Duty Vehicles (20-42.5 kg)	https://cleanenergypartnership.de/en/home-engl	CEP - The Clean Energy Partnership
CGA G-5	Hydrogen	https://www.cganet.com/	CGA - Compressed Gas Association; US
CGA G-5.5	Standard for Hydrogen Vent System	https://www.cganet.com/	CGA - Compressed Gas Association; US
CGA H-3	Cryogenic Hydrogen Storage	https://www.cganet.com/	CGA - Compressed Gas Association; US
CSA HGV 3.1	Fuel system components for compressed hydrogen gas powered vehicles	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
CSA ANSI GSV 4.1	Hydrogen-dispensing systems	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
CSA ANSI HGV 2	Compressed hydrogen gas vehicle fuel containers	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
CSA ANSI HGV 4.1	Hydrogen-dispensing systems	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
CSA ANSI HGV 4.10	Standard for fittings for use in compressed gaseous hydrogen fueling stations	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
CSA ANSI HGV 4.2	Hoses for dispensing compressed gaseous hydrogen	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
CSA ANSI HGV 4.3	Test methods for hydrogen fueling parameter evaluation	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
CSA ANSI HGV 4.4	Test methods for hydrogen fueling parameter evaluation	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
CSA ANSI HGV 4.8	Hydrogen gas vehicle fueling station compressor guidelines	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
CSA ANSI HGV 4.9	Hydrogen fuelling stations	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
CSA ANSI HPRD 1	Thermally activated pressure relief devices for compressed hydrogen vehicle (HGV) fuel containers	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
CSA HPIT 1:15 (R2020)	Compressed hydrogen powered industrial truck on-board fuel storage and handling components	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
CSA/ANSI HGV 2	Compressed hydrogen gas vehicle fuel containers	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
CSA/ANSI HGV 4.10	Standard For Fittings In Compressed Gaseous Hydrogen Fueling Stations	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
CSA/ANSI CHMC 1	Test methods for evaluating material compatibility in compressed hydrogen applications - Metals	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
CSA/ANSI CHMC 2	Test methods for evaluating material compatibility in compressed hydrogen applications - Polymers	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
DIN 50450-1	Testing of materials for semiconductor technology; determination of impurities in carrier gases and doping gases; determination of water impurity in hydrogen, oxygen, nitrogen, argon and helium by using a diphosphorus pentoxide cell	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 50969	Testing of high-strength steel building elements for resistance to hydrogen-induced brittle fracture and advice on the prevention of such fracture	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN SPEC 91437	Liquid Organic Hydrogen Carrier (LOHC) auf Basis von Toluol - Bewertung, Prüfung und Sicherstellung der LOHC-Qualität	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DNV/RP	thermoplastic composite pipe (TCP) for high pressure non-metallic hydrogen pipelines	https://www.dnv.com/rules-standards/	DNV - Det Norske Veritas group
EIGA 121/14	HYDROGEN PIPELINE SYSTEMS	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA Doc 12	Hydrogen Pipeline	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA DOC 15	Gaseous Hydrogen Installations	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA DOC 155	Hydrogen Production by SMR	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
EIGA DOC 171	Underground Storage of Hydrogen	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA DOC 210	Hydrogen PSA Mechanical Integrity	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA Doc 211/17/E	Hydrogen Vent Systems for Customer Applications	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA DOC 244	Reciprocating Cryogenic Pumps for Hydrogen and LNG	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA DOC 246	Small-Scale Hydrogen Production	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA DOC 247	Hydrogen Distribution-Storage	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA Doc 6/19/E	Safety in storage, handling and distribution of liquid hydrogen	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA IGC Doc 100/20	Hydrogen Cylinders and Transport Vessels	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA IGC Doc 121/14 (2014)	Hydrogen Pipeline System	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA TB 42	Welded Vessels and Hydrogen Compatibility	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
G 100 (A)	Qualification Requirements for Experts for Energy Systems for the Pipeline-bound Supply of the General Public with Gas and Hydrogen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
G 404 (M)	Provisions for the Technical Reduction of Methane and Hydrogen Emissions in the Gas Infrastructure	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 409 (M)	Conversion of High Pressure Gas Steel Pipelines for a Design Pressure of more than 16 bar for Transportation of Hydrogen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 498 (A)	Pressure Vessels in Pipelines and Installations for the Pipeline Bound Supply of Gas and Hydrogen to the General Public	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
Gas-Information Nr. 25	Odorization of hydrogen and hydrogen-rich gases	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
H2.22:2022	Certification program for hydrogen generators and their main components based on the electrolysis of water - industrial, commercial and domestic applications of TÜV Rheinland Industrie Service GmbH.	https://www.tuv.com/germany/de/locationfinder/location-detail-page_45226.html	TÜV Rheinland Industrie Service GmbH.
CHMC 2:19	Test methods for evaluating material compatibility in compressed hydrogen applications — Polymers	https://www.csagroup.org/standards/	CSA - Canadian Standards Association
IGC Doc 121/14	Hydrogen pipeline systems	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
IGC Doc 15/06/E	Gaseous hydrogen stations	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
IGC Doc 6/02/E	Safety in storage, handling and distribution of liquid hydrogen	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
IGEM/TD/1 Edition 6	IGEM/TD/1 Edition 6 Supplement 2 - High Pressure Hydrogen Pipelines	https://www.igem.org.uk/technical/buy-technical-standards.html?gl=1*1e3cg8j*up*MQ.*ga*MTU1MDAzNTUwNC4xNzM4OTI4OTk0*gaXGTKMFQ7M3*MTczODkyODk5My4xLjEuMTczODkyOTA3NS4wLjAuMA..	IGEM - The Institution of Gas Engineers and Managers
IMO CCC8/WP.3 Annex 2	Interim guidelines for ships using hydrogen as fuel	https://www.imo.org/	IMO - International Maritime Organization
MSC.420(97)	Interim recommendations for Carriage of Liquefied Hydrogen in Bulk	https://www.imo.org/	IMO - International Maritime Organization
NASA TM-2016-218602	Hydrogen Embrittlement – Technical Memorandum	https://ntrs.nasa.gov/search?page=%7B%22from%22:0,%22size%22:25%7D	NASA
NFPA 2	Hydrogen Technologies Code	https://www.nfpa.org/	NFPA - National Fire Protection Association; Massachusetts U.S.
OSHA 1910.103	Hydrogen	https://www.osha.gov/	OSHA - U.S. DEPARTMENT OF LABOR Occupational Safety and Health Administration
PAS 4444	Hydrogen-fired gas appliances. Guide	https://www.bsigroup.com/en-GB/products-and-services/standards/	PAS - Publicly Available Specification
SAE J2572	Recommended Practice for Measuring Fuel Consumption and Range of Fuel Cell and Hybrid Fuel Cell Vehicles Fuelled by Compressed Gaseous Hydrogen	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
SAE J2579	Standard for Fuel Systems in Fuel Cell and Other Hydrogen Vehicles	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J2600	Compressed Hydrogen Surface Vehicle Fueling Connection Devices	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J2601	Fueling Protocols for Light Duty Gaseous Hydrogen Surface Vehicles	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J2601 /1	Fueling Protocols for Light Duty Gaseous Hydrogen Surface Vehicles	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J2601/2	Fueling Protocol for Gaseous Hydrogen Powered Heavy Duty Vehicles	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J2601/3	Fueling Protocol for Gaseous Hydrogen Powered Industrial Trucks	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J2719	Hydrogen Fuel Quality for Fuel Cell Vehicles	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J2760	Pressure Terminology Used in Fuel Cells and Other Hydrogen Vehicle Applications	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
SAE J2799	Hydrogen Surface Vehicle to Station Communications Hardware and Software	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J2990	Gaseous Hydrogen and Fuel Cell Vehicle First and Second Responder Recommended Practice	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J3089	Characterization of On-Board Vehicular Hydrogen Sensors	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE/USCAR-5-5	Avoidance of Hydrogen Embrittlement of Steel	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
Sandia Report SAND2012-7321	Technical Reference for Hydrogen Compatibility of Materials	https://www.sandia.gov/	Sandia National Laboratories
VDA 238-201	Testing of the susceptibility of advanced high strength steel sheets to hydrogen-induced cracking - Step Load Test	https://www.vda.de/en	VDA - Verband der Automobilindustrie e. V.
VDA 238-202	Testing of the susceptibility of advanced high strength steel sheets to hydrogen-induced cracking - Constant Load Test	https://www.vda.de/en	VDA - Verband der Automobilindustrie e. V.
VDA 238-203	Testing of the susceptibility of advanced high strength steel sheets to hydrogen induced cracking - Cup test	https://www.vda.de/en	VDA - Verband der Automobilindustrie e. V.
VDI 4635 Blatt 3.1	Power-to-X; Hydrogen production through water electrolysis	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
AD 2000	Regelwerk AD-2000	https://www.ad-2000-online.de/en	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
AD-Merkblatt W10	Materials for low temperatures. Ferrous materials	https://www.ad-2000-online.de/en/advanced-search	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
AGBF- Leitfaden – Wasserstoff und dessen Gefahren	AGBF- Leitfaden – Wasserstoff und dessen Gefahren	https://www.din.de/de/forschung-und-innovation/themen/wasserstoff/normensuche/norm-einzelsicht/agbf-leitfaden-e2-80-93-wasserstoff-und-dessen-gefahren-1183854	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
API 14A	Subsurface Safety Valve Equipment	https://www.api.org/	API - American Petroleum Institute
API 5L PSL 1	American Petroleum Institute 5L (Line pipe) - Product Specification Levels 1	https://www.api.org/	API - American Petroleum Institute
API 5L PSL 2	American Petroleum Institute 5L (Line pipe) - Product Specification Levels 2	https://www.api.org/	API - American Petroleum Institute
API RP 14B	Design, Installation, Operation, Test, and Redress of Subsurface Safety Valve Systems	https://www.api.org/	API - American Petroleum Institute
API SPEC 11D1	Packers and Bridge Plugs	https://www.api.org/	API - American Petroleum Institute
API SPEC 5CT	Casing and Tubing	https://www.api.org/	API - American Petroleum Institute
API SPEC 5L	Line Pipe	https://www.api.org/	API - American Petroleum Institute
API Standard 617	Axial and Centrifugal Compressors and Expander-compressors	https://www.api.org/	API - American Petroleum Institute
API STD 618	Reciprocating Compressors	https://www.api.org/	API - American Petroleum Institute
API STD 692	Dry Gas Sealing Systems for Axial, Centrifugal, and Rotary Screw Compressors and Expanders	https://www.api.org/	API - American Petroleum Institute
AS 1678.2.2.001-1974	Emergency procedure guide-transport Anhydrous ammonia	https://www.standards.org.au/	Standards Australia
AS 1678.8.0.010-1984	Emergency procedure guide - Transport - Ammonia solution (ammonium hydroxide)	https://www.standards.org.au/	Standards Australia

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
AS 1871.10-1976	List of methods for examination of waters Nitrogen (ammonia)	https://www.standards.org.au/	Standards Australia
AS 2022-1983	Anhydrous ammonia - Storage and handling (known as the SAA Anhydrous Ammonia Code)	https://www.standards.org.au/	Standards Australia
AS 2090.3-1979	Uninsulated road tank vehicles for compressed liquefiable gases - Tankers for anhydrous ammonia	https://www.standards.org.au/	Standards Australia
AS 2212-1979	Elastomeric hose and hose assemblies for transferring anhydrous ammonia	https://www.standards.org.au/	Standards Australia
AS 2508.2.004-1995	Safe storage and handling information card - Ammonia (anhydrous)	https://www.standards.org.au/	Standards Australia
AS 2508.8.015-1988	Safe storage and handling information card - Dilute ammonia solution containing 10 percent up to 35 percent m/m ammonia	https://www.standards.org.au/	Standards Australia
AS B12-1931	Cylinders for the storage and transport of anhydrous ammonia, chlorine and sulphur dioxide	https://www.standards.org.au/	Standards Australia
AS CB23-1969	Storage and handling of anhydrous ammonia (known as the SAA Code for Anhydrous Ammonia)	https://www.standards.org.au/	Standards Australia
AS K194-1972	Rubber hose for use with anhydrous ammonia	https://www.standards.org.au/	Standards Australia
AS/NZS 2022-2003	Anhydrous ammonia - Storage and handling	https://www.standards.org.au/	Standards Australia/New Zealand Standards Organisation (https://www.standards.govt.nz/)
ASME B31.3	Process Piping	https://www.asme.org/codes-standards	ASME - American Society of Mechanical Engineers
ASME B31.4	Pipeline Transportation Systems for Liquids and Slurries	https://www.asme.org/codes-standards	ASME - American Society of Mechanical Engineers
ASME Section VIII	Poznámka: ASME Section VIII of the code is dedicated to pressure vessels. It gives detailed requirements for the design, fabrication, testing, inspection, and certification of both fired and unfired pressure vessels. It specifically refers to those pressure vessels that operate at pressures, either internal or external, that exceed 15 psig.	https://www.asme.org/codes-standards	ASME - American Society of Mechanical Engineers

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
ASME STP/PT-005	High-pressure composite h2 tanks	https://www.asme.org/codes-standards	ASME - American Society of Mechanical Engineers
ASTM A962/A962M-01a	Standard Specification for Common Requirements for Steel Fasteners or Fastener Materials, or Both, Intended for Use at Any Temperature from Cryogenic to the Creep Range	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM C1774-13	Standard Guide for Thermal Performance Testing of Cryogenic Insulation Systems	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM C740-97	Standard Practice for Evacuated Reflective Insulation in Cryogenic Service	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM D 1141	Standard Practice For Preparation Of Substitute Ocean Water	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM D 1193	Standard Specification for Reagent Water	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM D 7607/D 7607M	Standard Test Method for Analysis of Oxygen in Gaseous Fuels (Electrochemical Sensor Method)	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM E 1820	Standard Test Method for Measurement of Fracture Toughness	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM E 381 Adjunct 1	Adjunct to E 381 Method of macroetch testing steel bars, billets, blooms, and forgings	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM E 399	Standard Test Method for Linear-Elastic Plane-Strain Fracture Toughness of Metallic Materials	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM E 647	Standard Test Method for Measurement of Fatigue Crack Growth Rates	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
ASTM E1529-22	Standard Test Methods for Determining Effects of Large Hydrocarbon Pool Fires on Structural Members and Assemblies, 2016e1	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM F 21	Standard Test Method for Hydrophobic Surface Films by the Atomizer Test	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM G 129	Standard Practice for Slow Strain Rate Testing to Evaluate the Susceptibility of Metallic Materials to Environmental Assisted Cracking	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
ASTM G 39	Standard Practice for Preparation and Use of Bent-Beam Stress-Corrosion Test Specimens	www.astm.org	ASTM - American Society for Testing and Materials
Band 27	Messgeräte für Gas - Prüfung eichfähiger und nichteichfähiger Brennwertmessgeräte	https://www.ptb.de/cms/	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt
bez označenia	Migrating to Post-quantum cryptography	https://www.bsigroup.com/	NIST - National Institute of Standards and Technology
bez označenia	GESTIS Stoffdatenbank - Datenblatt Wasserstoff	https://publikationen.dguv.de/	DGUV - Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V.
bez označenia	BVEG Leitfaden Bohrungsintegrität	https://www.bveg.de/	BVEG - Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V.
bez označenia	BVEG Leitfaden Persönliche Schutzausrüstung	https://www.bveg.de/	BVEG - Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V.
bez označenia	BVEG Empfehlung Einstufung von Stoffen und Gemisch in WGK	https://www.bveg.de/	BVEG - Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
bez označenia	BVEG Leitfaden Öffnen von Systemen in der Erdgas- und Erdölindustrie	https://www.bveg.de/	BVEG - Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V.
bez označenia	BVEG Empfehlung Festlegung von explosionsgefährdeten Bereichen	https://www.bveg.de/	BVEG - Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V.
bez označenia	BVEG Leitfaden Auswirkungen von Störfällen im Speicherbetrieb	https://www.bveg.de/	BVEG - Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V.
bez označenia	BVEG Empfehlung Maschinenrichtlinie	https://www.bveg.de/	BVEG - Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V.
bez označenia	BVEG Technische Regel Bohrlochkontrolle	https://www.bveg.de/	BVEG - Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V.
bez označenia	BVEG Empfehlung Blitzschutz	https://www.bveg.de/	BVEG - Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V.
bez označenia	BVEG Leitfaden Gefahrstoffe	https://www.bveg.de/	BVEG - Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V.
bez označenia	BVEG Empfehlung zur Prüfung nichtelektrischer Betriebsmittel	https://www.bveg.de/	BVEG - Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
bez označenia	BVEG Leitfaden Futterrohrberechnung	https://www.bveg.de/	BVEG - Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V.
bez označenia	BVEG Empfehlung zur EU-Druckgeräterichtlinie	https://www.bveg.de/	BVEG - Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V.
bez označenia	BVEG Beispielsammlung nicht elektrischer Explosionsschutz	https://www.bveg.de/	BVEG - Bundesverband Erdgas, Erdöl und Geoenergie e.V.
BS 7910	Guide to methods for assessing the acceptability of flaws in metallic structures	https://www.bsigroup.com/	BSI - British Standards Institution
C 260 (A)	Eigenschaften von Kohlendioxid und Kohlendioxidströmen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
CGA H-10	Combustion safety for steam reformer	https://www.cganet.com/	CGA - Compressed Gas Association; US
CGA P-12	Safe Handling of Cryogenic Liquids	https://www.cganet.com/	CGA - Compressed Gas Association; US
CGA P-8.3	Perlite Management	https://www.cganet.com/	CGA - Compressed Gas Association; US
CGA V-6	Standard Cryogenic Liquid Transfer Connections	https://www.cganet.com/	CGA - Compressed Gas Association; US
DAST 007	Lieferung, Verarbeitung und Anwendung wetterfester Baustähle	https://dast.deutscherstahlbau.de/veroeffentlichungen/dast-richtlinien	Deutscher Ausschuss für Stahlbau DAST e.V.
DGUV 203-092	Arbeitssicherheit beim Betrieb von Gasanlagen - Handlungshilfe zur Erstellung der Gefährdungsbeurteilung	https://publikationen.dguv.de/	DGUV - Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
DGUV FBHM-099	Kein deutscher Titel vorhanden	https://publikationen.dguv.de/	DGUV - Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V.
DGUV Information 209-072: 2021	Wasserstoffsicherheit in Werkstätten	https://publikationen.dguv.de/	DGUV - Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V.
DIN 1340	Gaseous fuels and other gases; types, constituents, application	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 1340 Beiblatt 1	Gaseous fuels and other gases; types, constituents, application; remarks on the production	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 1343	Reference conditions, normal conditions, normal volume; concepts and values	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 16867	Glass fibre reinforced polyester resin (UP-GF) pipes, fittings and joints for use in chemical pipelines; Technical delivery conditions	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 16965-2	Wound glass fibre reinforced polyester resin (UP-GF); pipes, Type B pipes, dimensions	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 16966-2	Glass fibre reinforced polyester resin (UP-GF) pipe fittings and joints; Elbows, Dimensions	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 16966-4	Glass fibre reinforced polyester resin (UP-GF) pipe fittings an joints; Tees, Nozzles, Dimensions	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 16966-5	Glass fibre reinforced polyester resin (UP-GF) pipe fittings and joints; Reducers, Dimensions	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
DIN 16966-6	Glass fibre reinforced polyester resin (UP-GF) pipe fittings and joint assemblies; collars, flanges, joint rings, dimensions	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 16966-8	Glass fibre reinforced polyester resin (UP-GF) pipe fittings and joints; Laminated joints; Dimensions	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 30690-1	Construction elements in the gas supply system - Part 1: Requirements for construction elements in gas supply systems	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 30691	Lightning current tests - flanges with electrically conductive gaskets	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 3230-5	Technical conditions of delivery of valves - Valves for gas installations and gas pipelines - Part 5: Requirements and tests	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 33821	Safety relief valves for gas transmission and distribution installations operating at working pressures up to 100 bar	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 33822	Gas pressure regulators and safety devices for gas installations for inlet pressure up to 5 bar	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 3384-1	Pipework — Part 1: Types of connection for corrugated stainless steel metal hose assemblies according to DIN EN 16617 for combustible gases	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 3384-2	Pipework — Part 2: Conformity assessment of connection for corrugated stainless steel metal hose assemblies according to DIN EN 16617 for combustible gases	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 3587-1	Starre Wand- und Bodendurchdringung für die Gas- und Wasserversorgung – Anforderungen und Prüfungen	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 3587-2	Starre Wand- und Bodendurchdringung für die Gas- und Wasserversorgung – Konformitätsbewertung	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
DIN 3588-1	Gas Tapping Tees - Part 1: Tapping valves for polyethylene gas pipe systems - Requirements and tests	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 3588-2	Gas Tapping Tees - Part 2: With and without shut-off function for pipes made of cast iron and steel - Requirements and tests	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 3588-3	Gas Tapping Tees - Part 3: Conformity assessment	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 43863-5	Herstellerübergreifende Identifikationsnummer für Messeinrichtungen	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 50450-2	Testing of materials for semiconductor technology; determination of impurities in carrier gases and doping gases; determination of oxygen impurity in N ₂ , Ar, He, Ne and H ₂ by using a galvanic cell	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 50450-9	Testing of materials for semiconductor technology; determination of impurities in carrier gases and doping gases; determination of oxygen impurity in N ₂ , Ar, He, Ne and H ₂ by using a galvanic cell	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 50916-1	Testing of copper alloys - Stress corrosion cracking test in ammonia - Part 1: Testing of tubes, rods and profiles	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 50916-2	Testing of copper alloys - Stress corrosion cracking test using ammonia - Part 2: Testing of components	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 51851	Testing of gaseous fuels and other gases; calculation of reduced gas volume	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 51854	Testing of gaseous fuels and other gases; determination of ammonia content	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 51872-4	Testing of gaseous fuels and other gases; determination of the components; gas chromatographic procedure	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
DIN 51872-5	Testing of gaseous fuels and other gases - Determination of the components - Part 5: Capillary gaschromatographic procedure	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 51898-1	Gas analysis - Absolute volumetric method for dynamic preparation of calibration gases - Part 1: Preparation from pure gases, with CD-ROM	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 51898-2	Gas analysis - Absolute volumetric method for dynamic preparation of calibration gases - Part 2: Preparation from gas mixtures	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 6146	Gas analysis - Preparation of calibration gas mixtures - Manometric method	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 86128-1	Pipe couplings - Part 1: Technical delivery conditions for pipe couplings intended for connecting pipes and fittings	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 86128-2	Pipe couplings - Part 2: Pipe materials, dimensions and tests for pipe couplings for connecting pipes and fittings made of metal	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN 86150	Welding sockets for pipes	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN SPEC 91458	Utilization of carbon dioxide – Terms; Text in German and English	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
DIN VDE V 0124-100	Grid integration of generator plants - Low-voltage - Test requirements for generator units to be connected to and operated in parallel with low-voltage distribution networks	https://www.din.de/de	DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.
Doc 119/04	Periodic Inspection of Static Cryogenic Vessels	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
DWA-M 376	Freistehende Biogasspeicher	https://de.dwa.de/de/	DWA - Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V.
EIGA DOC 10207	Safety Audit / Assessment Tool – h2 Compression, Purification and Cylinder Filling	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA Doc 151/15/E	Prevention of Excessive Pressure during Filling of Cryogenic Vessels	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA DOC 185	Steam Reformers	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA DOC 235	Gas Pipeline Integrity	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA IGC Doc 15/06/E (2015)	Gaseous Hydrogen Stations	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
EIGA TB 43	Secondary Identification of H2 Vehicle at Dispenser	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
ES-TRIN	Technische Vorschriften für die Nutzung alternativer Brennstoffe auf Binnenschiffen	https://www.cesni.eu/en/standards-and-explanatory-notice/	CESNI - Comité Européen pour l'Élaboration de Standards dans le Domaine de Navigation Intérieure
FBETEM-007	Gefährdungen und Schutzmaßnahmen bei Arbeiten im Bereich von Wasserstoffanlagen und -leitungen	https://publikationen.dguv.de/	DGUV - Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
FIPS 140-3	Security Requirements for Cryptographic Modules	https://www.nist.gov/	NIST - National Institute of Standards and Technology
G 1000 (A)	Anforderungen an die Qualifikation und die Organisation von Unternehmen für den Betrieb von Anlagen zur leitungsgebundenen Versorgung der Allgemeinheit mit Gas und Wasserstoff	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 1001 (A)	Sicherheit in der Gas- und Wasserstoffversorgung; Risikomanagement von gastechnischen Infrastrukturen im Normalbetrieb	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 1002 (A)	Sicherheit in der Gas- und Wasserstoffversorgung; Organisation und Management im Krisenfall	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 1010 (A)	Anforderungen an die Qualifikation und die Organisation zum Betrieb von Gasanlagen auf Werksgelände	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 1020 (A)	Qualitätssicherung für Planung, Erstellung, Änderung, Instandhaltung und Betrieb von Gasinstallationen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 102-1 (A)	Qualifikationsanforderungen an Sachkundige der Gasinfrastruktur – Teil 1: Allgemeine Anforderungen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 102-10 (M)	Qualifikationsanforderungen an Sachkundige der Gasinfrastruktur - Teil 10: Spezifische Anforderungen an Sachkundige für Gasfüllanlagen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
G 102-11 (M)	Qualifikationsanforderungen an Sachkundige der Gasinfrastruktur - Teil 11: Spezifische Anforderungen an Sachkundige für Biogas-Aufbereitungs- und Einspeiseanlagen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 102-12 (M)	Qualifikationsanforderungen an Sachkundige der Gasinfrastruktur – Teil 12: Spezifische Anforderungen an Sachkundige für Wasserstofferzeugungs- und Einspeiseanlagen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 102-13 (M)	Qualifikationsanforderungen an Sachkundige der Gasinfrastruktur – Teil 13: Spezifische Anforderungen an Sachkundige für Leitungen auf Werksgelände	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 102-2 (A)	Qualifikationsanforderungen an Sachkundige der Gasinfrastruktur – Teil 2: Spezifische Anforderungen an Sachkundige für Gas-Druckregel- und Messanlagen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 102-3 (M)	Qualifikationsanforderungen an Sachkundige der Gasinfrastruktur – Teil 3: Spezifische Anforderungen an Sachkundige für Gasmessanlagen nach DVGW G 492 (A)	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 102-4 (A)	Qualifikationsanforderungen an Sachkundige der Gasinfrastruktur – Teil 4: Spezifische Anforderungen an Sachkundige für die Gasabrechnung gemäß DVGW G 685 Teil 1 - 7 (A)	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 102-5 (A)	Qualifikationsanforderungen an Sachkundige der Gasinfrastruktur – Teil 5: Spezifische Anforderungen an Sachkundige für Durchleitungsdruckbehälter	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 102-6 (M)	Qualifikationsanforderungen an Sachkundige der Gasinfrastruktur – Teil 6: Spezifische Anforderungen an Sachkundige für Gasleitungen bis 5 bar	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
G 102-7 (M)	Qualifikationsanforderungen an Sachkundige der Gasinfrastruktur – Teil 7: Spezifische Anforderungen an Sachkundige für Gasleitungen von mehr als 5 bar	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 102-8 (M)	Qualifikationsanforderungen an Sachkundige der Gasinfrastruktur – Teil 8: Verdichteranlagen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 102-9 (A)	Qualifikationsanforderungen an Sachkundige der Gasinfrastruktur – Teil 9: Odorierung	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 1030 (A)	Anforderungen an die Qualifikation und die Organisation von Betreibern von Anlagen zur Erzeugung, Fortleitung, Aufbereitung, Konditionierung oder Einspeisung von Biogas	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 213 (A)	Anlagen zur Herstellung von Brenngasgemischen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 220 (A)	Power-to-Gas Process Plants — Engineering, Manufacturing, Construction, Commissioning and Operation	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 221 (M)	Leitfaden zur Anwendung des DVGW-Regelwerks auf die leitungsgebundene Versorgung der Allgemeinheit mit wasserstoffhaltigen Gasen und Wasserstoff	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 260 (A)	Gas Quality	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
G 265-1 (A)	Plants for the Upgrading and Injection of Biogas into Gas Supply Grids - Part 1: Design, Manufacture, Construction, Testing and Commissioning	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 265-3 (A)	Anlagen für die Einspeisung von Wasserstoff in Gas- und Wasserstoffnetze; Planung, Fertigung, Errichtung, Prüfung, Inbetriebnahme und Betrieb	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 280 (A)	Odorization of gases	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 290 (A)	Rückspeisung von Gasen in vorgelagerte Transportleitungen - Gasbeschaffenheitsanpassungen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 292-2 (A)	Überwachung und Steuerung von Wasserstoffeinspeiseanlagen aus Sicht des Dispatchings	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 294 (M)	UV-Geräte zur Desinfektion in der Wasserversorgung	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 406 (M)	Requirements for New Gas Valves in H2 Applications for Gas Transmission, Gas Distribution and Gas Installations	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 407 (M)	Umstellung von Gasleitungen aus Stahlrohren bis 16 bar Betriebsdruck für die Verteilung von wasserstoffhaltigen methanreichen Gasen und Wasserstoff	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
G 408 (M)	Umstellung von Gasleitungen aus Stahlrohren Kunststoffrohren bis 16 bar Betriebsdruck für die Verteilung von wasserstoffhaltigen methanreichen Gasen und Wasserstoff	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 410 (A)	Registration of asset inventory and incident data of gas infrastructures	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 410 (A)	Registration of asset inventory and incident data of gas infrastructures	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 440 (M)	Explosionsschutzdokument für Anlagen zur leitungsgebundenen Versorgung der Allgemeinheit mit Gas	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 441 (A)	Shut-off Valves for Maximum Operating Pressures up to 100 bar for Gas Infrastructure - Examples of Use, Operation and Maintenance	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 442 (M)	Potentially explosive atmosphere at exhaust openings of venting lines at gas plants or systems	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 453 (A)	Maßnahmen bei unvollständiger technischer Abnahmedokumentation von Gasleitungen aus Stahlrohren für einen Betriebsdruck größer als 5 bar	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 454 (A)	Maßnahmen zur Vervollständigung der technischen Abnahmedokumentation von Gas - Druckregel- und Messanlagen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
G 458 (A)	Nachträgliche Druckerhöhung von Rohrleitungen aus Stahl	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 458-1 (A)	Nachträgliche Druckerhöhung von Gas Hochdruckleitungen aus Stahl größer 16 bar	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 459-2 (A)	Gas-Druckregelungen mit Eingangsdrücken bis 5 bar und Auslegungsdurchflüssen bis 200 m ³ /h im Normzustand in Netzanschlüssen; Funktionale Anforderungen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 463 (A)	High Pressure Gas Steel Pipelines for a Design Pressure of More Than 16 bar; Design and Construction	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 464 (M)	Bruchmechanisches Bewertungskonzept für Gasleitungen aus Stahl mit einem Auslegungsdruck von mehr als 16 bar für den Transport von Wasserstoff	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 465-1 (A)	Überprüfung von Gasrohrnetzen mit einem Betriebsdruck bis 16 bar	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 465-2 (A)	Gasleitungen für einen Auslegungsdruck bis einschließlich 16 bar - Instandsetzung; In- und Außerbetriebnahme	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 466-1 (A)	High Pressure Gas Steel Pipelines for a Design Pressure of more than 16 bar; Operation and Maintenance	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
G 468-2 (M)	Qualifikationsanforderungen an Fachkräfte für die Durchführung der Gasrohrnetzüberprüfung; Schulungsplan	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 474 (M)	Maßnahmen für den sicheren Betrieb von Gasrohrleitungen in den Einflusszonen bergbaulicher Tätigkeit	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 485	Digitale Schnittstelle für Gasmessgeräte (DSfG)	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 488 (A)	Anlagen für Gasbeschaffenheitsmessung - Planung, Errichtung, Betrieb	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 491 (A)	Gas Pressure Regulating Stations for Inlet Pressures up to and including 100 bar	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 492 (A)	Gas-Messanlagen für einen Betriebsdruck bis einschließlich 100 bar	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 492-2 (A)	Gasbeschaffenheitsmessanlagen für einen Betriebsdruck bis einschließlich 100 bar; Planung, Fertigung, Errichtung, Prüfung, Inbetriebnahme, Betrieb und Instandhaltung	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 493-1 (A)	Qualitätskriterien für Planer und Hersteller von Gasanlagen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
G 493-2 (A)	Qualifikationskriterien für Unternehmen zur Instandhaltung von Gasanlagen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 494 (M)	Schallschutzmaßnahmen an Geräten und Anlagen zur Gasdruckregelung und Gasmessung	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 495 (A)	Gasanlagen - Betrieb und Instandhaltung	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 496 (A)	Rohrleitungen in Verdichter- und Expansionsanlagen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 497 (A)	Compressor stations	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 497 (A)	Compressor stations	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 499 (A)	Vorwärmung in Gasanlagen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 614-1 (A)	Freiverlegte Gasleitungen auf Werksgelände hinter der Übergabestelle; Planung, Errichtung, Prüfung und Inbetriebnahme	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
G 614-2 (A)	Freiverlegte Gasleitungen auf Werksgelände hinter der Übergabestelle; Betrieb und Instandhaltung	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 620 (A)	Gas Booster Installation with an Operating Overpressure up to 0.1 MPa (1 bbar) and an Input Power of up to 100 kW	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 621 (A)	Gas Installations in Laboratories and Scientific Classrooms - Planning, Construction, Modification, Maintenance and Operation	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 640-1 (A)	Installation of fully packaged combined Head and Power (CHP) Units	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 648 (A)	Qualifikationsanforderungen an DVGW-TRGI-Sachverständige	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 655 (M)	Guideline H2-Readiness Gas Utilisation	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 676 (A)	Qualifikationskriterien für Wartungsunternehmen – Anforderungen und Prüfung	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 685-1	Gasabrechnung - Grundlagen der Energieermittlung	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
G 685-2 (A)	Gasabrechnung – Brennwert	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 685-3	Gasabrechnung – Volumen im Normzustand	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 685-4	Gasabrechnung – Zählerstandbasierte Energieermittlung (ZBE)	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 685-5	Gasabrechnung – Lastgangbasierte Energieermittlung (LBE)	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 685-6 (A)	Gasabrechnung – Kompressibilitätszahl (K-Zahl)	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 685-7 (A)	Gasabrechnung – Differenzwertbildung	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 685-8	Gasabrechnung – Abrechnung von Wasserstoff der 5. Gasfamilie nach DVGW G 260 (A)	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
G 693 (A)	Ermittlung von Unsicherheiten von Erdgasmengen, Heizwerten und CO2-Emissionsfaktoren für den CO2-Emissionshandel	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
G269	Measurement of the Composition of Gases from regenerative Sources	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
Gas Information Nr 29	Erläuterungen zum Begriff "H2-ready" für Gasversorgungsnetze und Gasanwendungen nach DVGW-Regelwerk	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
Gas-Information Nr. 10	Erdgasanlagen auf Werksgelände und im Bereich betrieblicher Gasverwendung	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
Gas-Information Nr. 15	Leitfaden Dokumentation	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
Gas-Information Nr. 17	Blitzschutz	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
Gas-Information Nr. 20	Umsetzung der Homogenbereiche nach DIN 18300 im Erdbau für die Vergabe und Abwicklung von Bauaufträgen im Leitungstiefbau - Anwendungsbeispiel	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
Gas-Information Nr. 26	Genehmigungsrechtlicher Leitfaden für Power-to-Gas-Anlagen - Errichtung und Betrieb	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
Gas-Information Nr. 27	Technischer Leitfaden für Power-to-Gas-Anlagen - Errichtung, Inbetriebnahme und Betrieb	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
Gas-Information Nr. 7	Technische Spezifikation für DSfG-Realisierungen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
GW 1200 (A)	Grundsätze und Organisation des Entstörungsmanagements für Gasnetzbetreiber und Wasserversorgungsunternehmen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
GW 129 (A)	Safety of Works in the Area of Networks - Operatives, Supervisors and Disposers: Requirements and Qualification	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
GW 302-1 (A)	Grabenlose Bauweisen – Teil 1: Unternehmen zur Rehabilitation und Neulegung von Rohrleitungen – Anforderungen und Prüfungen	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
GW 350 (A)	Schweißverbindungen an Rohrleitungen aus Stahl in der Gas- und Wasserversorgung; Herstellung, Prüfung und Bewertung	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
GW 350 (A)	Welding Joints of Steel Pipelines for Gas and Water Supply - Manufacturing, Testing and Evaluation	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
IGC Doc 103/08/E	Transporting gas cylinders or cryogenic receptacles in "enclosed vehicles"	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
IGC Doc 114/03/E	Operation of static cryogenic vessels	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
IGC Doc 24/02	Vacuum insulated cryogenic storage tank systems pressure protection devices	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
IGC Doc 41/89/E	Guidelines for transport of vacuum insulated tank containers by sea	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
IGC Doc 59/98/E	Prevention of excessive pressure in cryogenic tanks during filling	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
IGC Doc 7/03	Metering of cryogenic liquids	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
IGC Doc 77/01/E	Protection of cryogenic transportable tanks against excessive pressure during filling	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
IGC Doc 93/03/E	Safety features of portable cryogenic liquid containers for industrial and medical gases	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
IGF Code (incl. amendments)	International Code of Safety for Ship Using Gases or Other Low-flashpoint Fuels	https://www.imo.org/	IMO - International Maritime Organization
MB 12	Inverkehrbringen von Wasser- Elektrolyseanlagen	https://www.vais.de/	VAIS - Verband für Anlagentechnik und IndustrieService e.V.
MB DRGA 514	Anforderungen an Wasserstofftankstellen	https://www.vais.de/	VAIS - Verband für Anlagentechnik und IndustrieService e.V.
MB FZMO 766	Fahrzeuge mit Wasserstoffsystemen im Einzelgenehmigungsverfahren	https://www.vais.de/	VAIS - Verband für Anlagentechnik und IndustrieService e.V.
Mitteilung 2008 Band 1	Anforderungen an Geräte zur Bestimmung der Gasbeschaffenheit	https://www.ptb.de/cms/	PTB - Physikalisch-Technische Bundesanstalt

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
MSC.1/Circ.1647	Interim guidelines for the safety of ships using fuel cell power installations	https://www.imo.org/	IMO - International Maritime Organization
NACE MR 0103	Petroleum, petrochemical and natural gas industries -- Metallic materials resistant to sulfide stress cracking in corrosive petroleum refining environments	https://store.ampp.org/nacestandards	NACE - National Association of Corrosion Engineers
NACE MR 0175 and 01-77 Part 1	NACE "MR-01-75" And NACE "TM-01-77" Standards: Part I – Field Observations And Metallurgical Factors	https://store.ampp.org/nacestandards	NACE - National Association of Corrosion Engineers
NACE MR 0175 and 01-77 Part 2	NACE "MR-01-75" And NACE "TM-01-77" Standards: Part II – Accelerated Material Qualification Testing In Sour Environments At Near Atmospheric Pressure	https://store.ampp.org/nacestandards	NACE - National Association of Corrosion Engineers
NFPA 55	Compressed Gases and Cryogenic	https://www.nfpa.org/	NFPA - National Fire Protection Association; Massachusetts U.S.
NFPA 70	NATIONAL ELECTRICAL CODE (NEC)	https://www.nfpa.org/	NFPA - National Fire Protection Association; Massachusetts U.S.
NIST Special Publication 800-207	Zero Trust Architecture	https://www.bsigroup.com/	NIST - National Institute of Standards and Technology
OIML R 139	Compressed gaseous fuel measuring systems for vehicles	www.oiml.org	OIML - International Organization of Legal Metrology
OIML R 139-2	Compressed gaseous fuel measuring systems for vehicles - Part 2: Metrological controls and performance tests	www.oiml.org	OIML - International Organization of Legal Metrology

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
OIML R 139-3	Compressed gaseous fuel measuring systems for vehicles - Part 3: Test report format	www.oiml.org	OIML - International Organization of Legal Metrology
PP 09/09	The PED –Periodic Inspection and Reassessment of Static Cryogenic Vessels for use in the EU	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
PTB G 9	Messgeräte für Gas - Eichung und Inbetriebnahme von Mengenumwertern und Wirkdruckgaszählern mit Zustandserfassung	https://www.ptb.de/cms/	Die Physikalisch Technische Bundesanstalt
PTB-A 50.1	Schnittstellen an Messgeräten und Zusatzeinrichtungen	https://www.ptb.de/cms/	Die Physikalisch Technische Bundesanstalt
PTB-A 50.7	Anforderungen an elektronische und software-gesteuerte Messgeräte und Zusatzeinrichtungen für Elektrizität, Gas, Wasser und Wärme	https://www.ptb.de/cms/	Die Physikalisch Technische Bundesanstalt
PTB-A 7.4	Messgeräte für Gas - Mengenumwerter	https://www.ptb.de/cms/	Die Physikalisch Technische Bundesanstalt
PTB-A 7.61	Messgeräte für Gas; Brennwertmessgeräte	https://www.ptb.de/cms/	Die Physikalisch Technische Bundesanstalt
PTB-A 7.62	Messgeräte für Gas; Brennwertmessgeräte, Anforderungen an den Gebrauchsort	https://www.ptb.de/cms/	Die Physikalisch Technische Bundesanstalt
PTB-A 7.63	Messgeräte für Gas; Anforderungen an Kalibriergase für Brennwert- und Gasbeschaffenheitsmessgeräte	https://www.ptb.de/cms/	Die Physikalisch Technische Bundesanstalt
PTB-A 7.63, Anhang	Gasgemische nach PTB-Anforderung 7.63	https://www.ptb.de/cms/	Die Physikalisch Technische Bundesanstalt

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
Publikation VDI Praxis	Leitfaden Qualifizierung in der Instandhaltung	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
SAE J1766	Recommended Practice for Electric, Fuel Cell and Hybrid Electric Vehicle Crash Integrity Testing	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J2574	Fuel Cell Vehicle Terminology	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J2578	Recommended Practice for General Fuel Cell Vehicle Safety	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J2594	Recommended Practice to Design for Recycling Proton Exchange Membrane (PEM) Fuel Cell Systems	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J2615	Testing Performance of Fuel Cell Systems for Automotive Applications	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J2616	Testing Performance of the Fuel Processor Subsystem of an Automotive Fuel Cell System	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
SAE J2617	Recommended Practice for Testing Performance of PEM Fuel Cell Stack Sub-system for Automotive Applications	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
SAE/USCAR-7-2	Deembrittlement verification test	https://www.sae.org/standards/	SAE International (Society of Automotive Engineers)
TB. 11/114	Recommendations for the prevention of Brittle Failure of the Outer Jacket of Vacuum Insulated Cryogenic Storage tanks	https://www.eiga.eu/	EIGA - European Industrial Gases Association
TRB 610	Druckbehälter - Aufstellung von Druckbehältern zum Lagern von Gasen	https://www.baua.de/EN/Home	BAuA - The Federal Institute for Occupational Safety and Health
TRB 801 Anlage Nr. 25	Anlage "Flüssiggaslagerbehälteranlagen"	https://www.baua.de/EN/Home	BAuA - The Federal Institute for Occupational Safety and Health
TRB 851	Technische Regeln zur Druckbehälterverordnung Füllanlagen Füllanlagen zum Abfüllen von Druckgasen aus Druckgasbehältern in Druckbehälter Errichten	https://www.baua.de/EN/Home	BAuA - The Federal Institute for Occupational Safety and Health
TRB 852	Technische Regeln zur Druckbehälterverordnung Füllanlagen Füllanlagen zum Abfüllen von Druckgasen aus Druckgasbehältern in Druckbehälter Betreiben	https://www.baua.de/EN/Home	BAuA - The Federal Institute for Occupational Safety and Health
TRBS 3146	Ortsfeste Druckanlagen für Gase	https://www.baua.de/EN/Home	BAuA - The Federal Institute for Occupational Safety and Health
TRBS 3151/TRGS 751	Vermeidung von Brand-, Explosions- und Druckgefährdungen an Tankstellen und Gasfüllanlagen zur Befüllung von Landfahrzeugen	https://www.baua.de/EN/Home	BAuA - The Federal Institute for Occupational Safety and Health
TRG16	Eichung und Prüfung von Gasbeschaffenheitsmessgeräten	https://www.baua.de/EN/Home	BAuA - The Federal Institute for Occupational Safety and Health

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiace)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
TRG19	Messgeräte für Gas: Einspeisung von Wasserstoff in das Erdgasnetz	https://www.baua.de/EN/Home	BAuA - The Federal Institute for Occupational Safety and Health
TRGS 3146 / TRGS 726	Ortsbewegliche Druckgasbehälter – Füllen, Bereithalten, innerbetriebliche Beförderung, Entleeren	https://www.baua.de/EN/Home	BAuA - The Federal Institute for Occupational Safety and Health
TRGS 500	Technische Regeln für Gefahrstoffe - Schutzmassnahmen	https://www.baua.de/EN/Home	BAuA - The Federal Institute for Occupational Safety and Health
TRGS 510	Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern	https://www.baua.de/EN/Home	BAuA - The Federal Institute for Occupational Safety and Health
TRGS 722	Vermeidung oder Einschränkung gefährlicher explosionsfähiger Gemische	https://www.baua.de/EN/Home	BAuA - The Federal Institute for Occupational Safety and Health
TRGS 751	Vermeidung von Brand-, Explosions- und Druckgefährdungen an Tankstellen und Gasfüllanlagen zur Befüllung von Landfahrzeugen	https://www.baua.de/EN/Home	BAuA - The Federal Institute for Occupational Safety and Health
UL Standard (UL 119, Edition 10)	Outline of Investigation for Adapters, Fittings and Couplings for Anhydrous Ammonia and Fuel Gases (Ed. 5)	https://www.ul.com/resources/apps/standards-catalog	UL Solutions
UL Standard (UL 125, Edition 1)	Valves for Anhydrous Ammonia and Propane (Other than Safety Relief) (Ed. 1)	https://www.ul.com/resources/apps/standards-catalog	UL Solutions
UL Standard (UL 132, Edition 9)	ANSI/CAN/UL Safety Relief Valves for Anhydrous Ammonia and LP-Gas / Soupapes de sécurité pour l'ammoniac anhydre et le GPL (Ed. 9)	https://www.ul.com/resources/apps/standards-catalog	UL Solutions
UL Standard (UL 331, Edition 8)	Standard for Strainers for Flammable Fluids and Anhydrous Ammonia (Ed. 8)	https://www.ul.com/resources/apps/standards-catalog	UL Solutions
UL Standard (UL 51, Edition 10)	Standard for Power-Operated Pumps and Bypass Valves for Anhydrous Ammonia, LP-Gas, and Propylene	https://www.ul.com/resources/apps/standards-catalog	UL Solutions

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
UL Standard (UL 565, Edition 6)	Standard for Liquid-Level Gauges for Anhydrous Ammonia and LP-Gas (Ed. 6)	https://www.ul.com/resources/apps/standards-catalog	UL Solutions
VDE-AR-N 4100	Technical rules for the connection and operation of customer installations to the low voltage network (TCR low voltage)	https://www.vde.com/en/fnn	VDE FNN
VDE-AR-N 4105	Generators connected to the low-voltage distribution network – Technical requirements for the connection to and parallel operation with low-voltage distribution networks	https://www.vde.com/en/fnn	VDE FNN
VDE-AR-N 4110	Technical requirements for the connection and operation of customer installations to the medium voltage network (TCR medium voltage)	https://www.vde.com/en/fnn	VDE FNN
VDE-AR-N 4120	Technical requirements for the connection and operation of customer installations to the high voltage network (TCR high voltage)	https://www.vde.com/en/fnn	VDE FNN
VDE-AR-N 4130	Technical requirements for the connection and operation of customer installations to the extra high voltage network (TCR extra high voltage)	https://www.vde.com/en/fnn	VDE FNN
VDI 3783	Ausbreitung von störfallbedingten Freisetzungen - Sicherheitsanalyse	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI 3783 Blatt 1	Umweltmeteorologie - Ausbreitung von störfallbedingten Freisetzungen	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI 3869 Blatt 3	Messen von Ammoniak in der Außenluft Probenahme mit beschichteten Diffusionsabscheidern (Denudern) Fotometrische oder ionenchromatografische Analyse	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI 3869 Blatt 4	Messen von Ammoniak in der Außenluft Probenahme mit Passivsammlern Fotometrische oder ionenchromatografische Analyse	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
VDI 3878	Messen gasförmiger Emissionen Messen von Ammoniak (und gas- und dampfförmigen Ammoniumverbindungen) Manuelles Verfahren	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI 4635 Blatt 1.1	Power-to-X	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI 4635 Blatt 1.2	Power-to-X, systemic aspects	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI 4635 Blatt 2.1	Power-to-X; Power-to-Gas	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI 4635 Blatt 2.2	Power-to-X; Power-to-Liquids	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI 4635 Blatt 2.3	Power-to-X; Power-to-Heat	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI 4635 Blatt 3.2	Power-to-X; CO2 supply	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
VDI 4635 Blatt 3.3	Power-to-X; Methanation; System parameters and measurands	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI 4635 Blatt 3.4	Power-to-X; Liquid Hydrocarbons	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI 4635 Blatt 3.5	Power-to-X; Ammonia synthesis	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI/VDE 2180-1	Functional safety in the process industry - Introduction, terms, conception	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI/VDE 2180-2	Functional safety in the process industry - Planning, installation and operation of safety instrumented functions	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI/VDE 2180-3	Functional safety in the process industry - Verification of probability of failure on demand (PFD)	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)
VDI/VDE 2180-4	Functional safety in the process industry - Mechanical components in safety instrumented systems	https://www.vdi-wissensforum.de/	VDI - Verein Deutscher Ingenieure (Association of German Engineers)

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
ZP 3100.100	Zertifizierungsprogramm Prüfungen für Heizkessel für gasförmige Brennstoffe für einen Wasserstoffgehalt von 100 Vol.-%	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
ZP 3100.20	Zertifizierungsprogramm Ergänzungsprüfungen für Heizkessel für gasförmige Brennstoffe für einen Wasserstoffgehalt von bis zu 20 Vol.-%	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
ZP 3502.20	Zertifizierungsprogramm Ergänzungsprüfungen für Gebläsebrenner für gasförmige Brennstoffe für einen Wasserstoffgehalt von bis zu 20 Vol.-%	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
ZP 4110	Ergänzungsprüfungen für Armaturen für gasförmige Brennstoffe für einen Wasserstoffgehalt von bis zu 100 Vol.-%	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
ZP-5101	Verträglichkeit und Permeationseigenschaften von Elastomerwerkstoffen für Dichtungen u. Membranen in Gasgeräten u. -anlagen gegenüber Wasserstoff für einen Gehalt von bis zu 100 Vol. % H ₂	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
ZP-8106	Ergänzungsprüfungen an Kunststoffrohren für den Transport und die Verteilung gasförmiger Brennstoffe mit einem Wasserstoffgehalt von bis zu 100 Vol.-%	https://www.dvgw.de/	DVGW - Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

Ďalšie súvisiace technické normy je možné nájsť na stránkach jednotlivých technických komisií CEN, CENELEC, ISO a IEC:

ISO/TC 197 Hydrogen Technologies	https://www.iso.org/committee/54560/x/catalogue/
ISO/TC 158 Analysis of Gas	https://www.iso.org/committee/53314/x/catalogue/
ISO/TC 58 Gas Cylinders	https://www.iso.org/committee/49008/x/catalogue/
ISO/TC 193 Natural Gas	https://www.iso.org/committee/54448/x/catalogue/

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
ISO/TC 22 Road vehicles		https://www.iso.org/committee/46706/x/catalogue/	
CEN/TC 19 Gaseous and liquid fuels, lubricants and related products of petroleum, synthetic and biological origin		https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:32:0:::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:6003,25&cs=17BF083A1D4D47A921C79C3C8844AA180	
CEN/TC 23 Transportable gas cylinders		https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:32:0:::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:6007,25&cs=184A04D328340CE1D96C77E676B93B9C5	
CEN/TC 234 Gas Infrastructure		https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:32:0:::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:6215,25&cs=19DDBB2E19661EE93E9DB78D979AD094C	
CEN/TC 268 Cryogenic vessels and specific hydrogen technologies applications		https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:32:0:::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:6249,25&cs=11E758A3D852122A96A12ECD5AC6D2B8E	
CEN/TC 301 Road vehicles		https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:32:0:::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:6282,25&cs=1F908137A8634D99DE6F70E706C07E807	
CEN/TC 326 Natural Gas Vehicles - Fuelling and Operation		https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:32:0:::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:6307,25&cs=15F591AAAF4F97C9D9F0560D272F5D7F9	

Označenie dokumentu (označenie/ - rok.mesiac)	Názov dokumentu	Adresa (pre overenie platnosti/stavu dokumentu)	Poznámka
CEN/TC 305	Potentially explosive atmospheres - Explosion prevention and protection	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:32:0:::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:6286,25&cs=1D956318C1BB55B98468344CD9B25BE37	
CEN/TC 408	Biomethane and other renewable and low-carbon methane rich gases	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:32:0:::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:853454,25&cs=186593F9198C956B5C9607B613F5F36B9	
IEC/TC 105	Fuel Cell Technologies	https://www.iec.ch/dyn/www/f?p=103:22:315475141148561:::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:1309,25	
CLC/SR 105	Fuel cell technologies	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=305:32:0:::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:1258419,25&cs=1C99A5D46BBF426025B88E4451B1372CC	
IEC/TC 31	Equipment for explosive atmospheres	https://www.iec.ch/dyn/www/f?p=103:22:315475141148561:::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:1232,25	
CEN/CLC/JTC 6	Hydrogen in energy systems	https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:32:0:::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:2121095,25&cs=19171D4F4FD3D8B346D292A4446073369	