

2017

Plynný vodík – Čerpací stanice –
Část 1: Obecné požadavky

ČSN P
ISO/TS 19880-1

65 6525

Gaseous hydrogen – Fuelling stations –
Part 1: General requirements

Carburant d,hydrogene gazeux – Stations-service –
Partie 1: Exigences générales

Tato předběžná norma přejímá anglickou verzi technické specifikace ISO/TS 19880-1:2016. Má stejný status jako oficiální verze.

This prestandard implements the English version of the Technical Specification ISO/TS 19880-1:2016. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato technická specifikace představuje vodítko v oblasti výkonů a bezpečnosti pro vodíkové plnicí stanice včetně jejich rozhraní s vozidlem. Pokrývá procesy od výroby a dodávky vodíku po jeho stlačování, uchovávání a plnění vodíkových vozidel.

Tato technická specifikace je primárně určena pro lehká silniční palivočlánková vozidla. Přiměřeně ji však lze aplikovat i pro jiná vozidla, jako jsou například palivočlánkové autobusy, tramvaje nebo manipulační vozíky.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Tato předběžná česká technická norma přejímá technickou specifikaci ISO/TS 19880-1:2016 vydanou v souladu se směrnicemi ISO/IEC, část 1 a je určena k ověření. Případné připomínky k obsahu normy přijímá Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, odbor technické normalizace.

Převzetí TS nevyžaduje zrušení konfliktních národních norem platných pro stejný předmět normalizace.

Vypracování normy

Zpracovatel: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, IČ 48135267

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Jan Šuser

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.