



NÁRODNÍ AKREDITAČNÍ ORGÁN

Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Olišanská 54/3, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 331/2020

Trane Technologies s.r.o.
se sídlem č.p. 292, 280 02 Ovčáry, IČ 63989069

pro zkušební laboratoř č. 1680
ETC Prague

Rozsah udělené akreditace:

Provádění funkčních, dynamických, seismických, klimatických a teplotních zkoušek odolnosti komponentů a výrobků vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 424/2019 ze dne 21. 8. 2019, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **15. 3. 2023**

V Praze dne 21. 5. 2020



Ing. Jiří Růžička, MBA, Ph.D.
ředitel

Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 331/2020 ze dne: 21. 5. 2020**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

Trane Technologies s.r.o.
ETC Prague
Floriánova 2460, 253 01 Hostivice

Laboratoř je způsobilá aktualizovat normy identifikující zkušební postupy.

Laboratoř poskytuje odborná stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace upřesněný v dodatku.

Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu je k dispozici u vedoucího laboratoře.

Zkoušky:

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
1	Zkoušky vibrační - Vibrace sinusové	ČSN EN 60068-2-6 ed.2 ČSN EN 60068-2-57 ed.2	Zařízení, konstrukční díly a celky strojírenského a elektrotechnického charakteru.
2	Zkoušky vibrační - Rázy	ČSN EN 60068-2-27 ed.2	Zařízení, konstrukční díly a celky strojírenského a elektrotechnického charakteru.
3	Zkoušky vibrační - Širokopásmové náhodné vibrace	ČSN EN 60068-2-64 ed.2	Zařízení, konstrukční díly a celky strojírenského a elektrotechnického charakteru.
4	Zkoušky vibrační - Vibrace a rázy	ČSN EN 61373 ed.2 ČSN EN 61373:2002 IEC 61373	Zařízení, konstrukční díly a celky strojírenského a elektrotechnického charakteru používané pro drážní vozidla.
5	Zkoušky seismické způsobilosti	ČSN IEC 980, čl. 2.2, čl. 6	Elektrická zařízení bezpečnostního systému jaderných elektráren. Přístroje, zařízení, konstrukční skupiny.
6	Zkouška vlivu prostředí - Chlad	ČSN EN 60068-2-1 ed.2	Zařízení, konstrukční díly a celky strojírenského a elektrotechnického charakteru.
7	Zkouška vlivu prostředí - Suché teplo	ČSN EN 60068-2-2	Zařízení, konstrukční díly a celky strojírenského a elektrotechnického charakteru.



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 331/2020 ze dne: 21. 5. 2020**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

**Trane Technologies s.r.o.
ETC Prague
Floriánova 2460, 253 01 Hostivice**

Pořadové číslo	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
8	Zkouška vlivu prostředí - Vlhké teplo cyklické	ČSN EN 60068-2-30 ed.2	Zařízení, konstrukční díly a celky strojírenského a elektrotechnického charakteru.
9	Zkouška vlivu prostředí - Vlhké teplo konstantní	ČSN EN 60068-2-67 ČSN EN 60068-2-78 ed.2	Zařízení, konstrukční díly a celky strojírenského a elektrotechnického charakteru.
10	Měření izolačních vlastností dopravních prostředků určených k přepravě zkazitelných potravin	Dohoda ATP ¹⁾ , příloha č. 1, dod. č. 2, čl. 1 a 2	Specializované dopravní a přepravní prostředky určené k přepravě zkazitelných potravin.
11	Měření účinnosti chladicích nebo vytápěcích zařízení dopravních prostředků určených k přepravě zkazitelných potravin	Dohoda ATP ¹⁾ , příloha č. 1, dod. č. 2, čl. 3, 4 a 7	Specializované dopravní a přepravní prostředky určené k přepravě zkazitelných potravin.
12	Zkouška izolačních vlastností a účinnosti chladicích nebo vytápěcích zařízení dopravních prostředků určených k přepravě zkazitelných potravin	Dohoda ATP ¹⁾ , příloha č. 1, dod. č. 2, čl. 6	Specializované dopravní a přepravní prostředky určené k přepravě zkazitelných potravin.

Dodatek:

Flexibilní rozsah akreditace

Pořadová čísla zkoušek
10, 11, 12

Laboratoř může modifikovat v dodatku uvedené zkušební metody v dané oblasti akreditace při zachování principu měření.

U zkoušek v dodatku neuvedených nemůže laboratoř uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace

Vysvětlivky:

¹⁾ Dohoda ATP - Dohoda o mezinárodních přepravách zkazitelných potravin a o specializovaných prostředcích určených pro tyto přepravy.

