

# STAVEBNÍ TECHNICKÉ OSVĚDČENÍ



**evidenční číslo 11.381.192**

vydané podle § 3 odst. 3 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. v platném znění

výrobci / dovozci:

**Petr Nejedlý**  
**U Stadionu 505**  
**CZ - 560 02 Česká Třebová - Parník**  
**IČ: 40161552**

na výrobek:

Název:	<b>Tepelné čerpadlo vzduch/voda - split</b>
Typ:	tepi iQ, tepi iQ R
Popis výrobku:	Tepelné čerpadlo se skládá z venkovní jednotky a vnitřní jednotky (hydromodul). Venkovní jednotka je umístěna vně nemovitosti, kde ze vzduchu odebírá teplo, které posílá prostřednictvím chladiva do vnitřní jednotky, která je instalována uvnitř nemovitosti.
Výrobce:	Petr Nejedlý, U Stadionu 505 CZ - 560 02, Česká Třebová - Parník
Identifikace výrobku:	Identifikační značka výrobce
Vymezení způsobu použití:	Tepelné čerpadlo je určeno pro vytápění a ohřev teplé užitkové vody

Toto osvědčení se vydává na základě posouzení podkladů výrobce a vymezení technických vlastností výrobku ve vztahu k základním požadavkům na stavbu (a na základě ověřovacích zkoušek vzorku výrobku a jejich vyhodnocení).

Vymezené technické vlastnosti výrobku jsou uvedeny v příloze tohoto osvědčení, která tvoří jeho nedílnou součást a obsahuje 1 stranu.

Toto osvědčení má platnost do: **01.11.2022**

V Praze, dne 01.11.2017



*Pavla Nerandžičová*  
 za Autorizovanou osobu 211  
 Pavla Nerandžičová  
 vedoucí útvaru certifikací

**Technické vlastnosti výrobku byly posouzeny podle těchto podkladů výrobce/dovozce:**

- Popis výrobku
- Návod k obsluze tepelného čerpadla
- Technické výkresy
- Návod k výrobě/montáži tepelných čerpadel systém vzduch voda pro řady tepi iQ a tepi iQ R

**Údaje o technických vlastnostech výrobku, jejich úrovni a postupech jejich zjištění:**

Základní požadavek NV 163/2002 Sb.	Technický předpis, norma	Požadovaná vlastnost	Postup zjištění
2. Požární bezpečnost	ČSN EN 60335-2-40 ed.2 ČSN EN 60335-1 ed.3	Požadavek na odolnost proti teplu, hoření a plazivým proudům	ČSN EN 60335-2-40 ed.2 ČSN EN 60335-1 ed.3
3. Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí	ČSN EN 378-1+A2,-2+A2	Požadavek na těsnost okruhu provozních náplní (jen pokud je nebezpečná)	ČSN EN 378-1+A2,-2+A2
4. Bezpečnost při užívání	ČSN EN 378-1+A2,-2+A2,-3+A1,-4+A1	Požadavek na bezpečnost, dokumentaci, značení a návody	ČSN EN 378-1+A2,-2+A2,-3+A1,-4+A1
4. Bezpečnost při užívání	ČSN EN 14511-4	Požadavek na dokumentaci, značení a návody	ČSN EN 14511-4
4. Bezpečnost při užívání	ČSN EN 60335-2-40 ed.2 ČSN EN 60335-1 ed.3	Požadavek na elektrickou a mechanickou bezpečnost, zabránění popálení, dokumentaci, značení a návody	ČSN EN 60335-2-40 ed.2 ČSN EN 60335-1 ed.3
5. Ochrana proti hluku	ČSN EN 12102	Požadavek na akustický výkon	ČSN EN 12102
6. Úspora energie a ochrana tepla	ČSN EN 60335-2-40 ed.2 ČSN EN 60335-1 ed.3	Jmenovitý příkon	ČSN EN 60335-2-40 ed.2 ČSN EN 60335-1 ed.3
6. Úspora energie a ochrana tepla	ČSN EN 14511-4	Tepelný výkon, Topný faktor COP	ČSN EN 14511-2, -3

**Upřesňující požadavky na posuzování:**

Výrobek je zařazen v příloze č. 2, výrobkové skupině 10/5 podle NV č.163/2002 Sb. v platném znění a jeho shoda bude posuzována podle § 7 téhož nařízení vlády.

