

# STAVEBNÍ TECHNICKÉ OSVĚDČENÍ



evidenční číslo 12.094.994

vydané podle § 3 odst. 3 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a 215/2016 Sb.

výrobci:

**C.I.C. Jan Hřebec s.r.o.**  
**Na Zlaté stezce 1075**  
**263 01 Dobříš**  
**IČ: 26758733**

na výrobek:

Název: Vzduchové klimatizační jednotky pro vnitřní užití

Typ: H – Sestavné klimatizační jednotky s čtvercovým průřezem  
HL – Sestavné klimatizační jednotky s obdélníkovým průřezem

Popis výrobku: Standardní jednotky jsou určeny pro dopravu a úpravu vzduchu ve větracích, vytápěcích a klimatizačních zařízeních ve vnitřním prostředí bez nebezpečí výbuchu.

Výrobce: C.I.C. Jan Hřebec s.r.o.,  
Na Zlaté stezce 1075, 263 01 Dobříš

Identifikace výrobku: Technické údaje a informace pro používání, montáž, údržbu a servis, včetně způsobu identifikace jsou popsány v průvodní dokumentaci jednotlivých používaných komponentů. Dále viz příloha tohoto dokumentu.

Vymezení způsobu použití: Jednotky jsou určeny pro dopravu a úpravu vzduchu v nízko a vysokotlakých větracích, vytápěcích a klimatizačních systémech bez nebezpečí výbuchu, kde přímo nepůsobí účinky povětrnostních vlivů.

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: **19.03.2024**

V Praze, dne 19.03.2019



za Autorizovanou osobu 211  
Pavla Nerandžičová  
vedoucí útvaru certifikací

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

- Katalog pod označením TP12105\_4\_CZ pro klimatizační jednotky řady H a HL.
- Montážní předpis pod označením TP12105\_4\_CZ v.2 pro klimatizační jednotky H a HL
- Kompletní seznam dokumentace je uveden v odstavci předložené podklady ve Zprávě o hodnocení č. 12.077.638.

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

<b>Základní požadavek NV č. 163/2002 Sb.</b>	<b>Technický předpis, norma</b>	<b>Požadovaná vlastnost</b>	<b>Postup zjištění</b>
1. Mechanická odolnost a stabilita	ČSN EN 1886	Mechanické vlastnosti	ČSN EN 1886
2. Požární bezpečnost	ČSN 061008	Oteplení, bezpečné vzdálenosti	ČSN 061008
3. Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí	ČSN EN ISO 16890-4	Požadavky na filtry vzduchu	ČSN EN ISO 16890-4
3. Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí	ČSN EN 378-1 ČSN EN 378-2	Požadavek na těsnost okruhu provozních náplní (jen pokud je nebezpečná)	ČSN EN 378-1 ČSN EN 378-2
4. Bezpečnost při užívání	ČSN EN 378-3	Bezpečnostní požadavky pro chladicí a klimatizační zařízení	ČSN EN 60204-1 ed.2
4. Bezpečnost při užívání	ČSN EN 60335-1 ed.3	Bezpečnost elektrických spotřebičů. Všeobecné požadavky.	ČSN EN 60204-1 ed.2, ČSN EN 60335-1 ed.3, CSN EN 60335-2-40 ed.2
4. Bezpečnost při užívání	ČSN EN ISO 12100	Bezpečnost strojních zařízení.	ČSN EN ISO 12100
4. Bezpečnost při užívání	ČSN EN ISO 13857	Bezpečné vzdálenosti při dosahu k nebezpečným místům	CSN EN ISO 13857
5. Ochrana proti hluku	ČSN EN ISO 4871	Požadavky na hlučnost	CSN EN ISO 3741 CSN EN ISO 3744 CSN EN ISO 11202
6. Úspora energie a ochrana tepla	CSN EN 14511-4	Chladicí výkon Chladicí faktor EER	CSN EN 14511-2,3 CSN EN 12599 CSN EN 306 CSN EN 12238 CSN EN 12239 CSN EN 12589
6. Úspora energie a ochrana tepla	CSN EN 14511-4	Tepelný výkon Topný faktor COP	CSN EN 305, CSN EN 308, CSN EN 810 CSN EN 14511-2,3

**Upřesňující požadavky na posuzování:**

Výrobek je zařazen v příloze č. 2, výrobkové skupině 10.8 podle NV č.163/2002 Sb. a jejich shoda bude posuzována podle § 7 téhož nařízení.

