

podle § 13 zákona ČR č. 22/1997 Sb., § 14 zákona ČR č. 90/2016 Sb.,
§ 13 zákona ČR č. 163/2002 Sb.,
a příslušných nařízení a direktiv EU

a) **Výrobce:** MANDÍK, a.s.
Dobříšská 550, 267 24, Hostomice
Česká republika
IČO 26718405
www.mandik.com

b) **Identifikační kód výrobku**

**Kompaktní klimatizační jednotka MANDÍK řady R
(Výrobek typu: „Rooftop“)**



c) **Popis výrobku, zamýšlené použití**

Kompaktní klimatizační jednotka, kde zdrojem tepla/chladu je tepelné čerpadlo. Jako doplňkový zdroj může být osazen vodní ohřívač/chladič nebo elektrický ohřívač. K dispozici jsou různé konfigurace od plně cirkulačních po jednotky umožňující směšování a rekuperaci. Elektrický rozvaděč je integrovaný v těle jednotky.

Výrobní řadu tvoří 3 velikosti pokrývající výkony od 20 do 150kW chlazení/topení a 4000 až 30000 m³/h vzduchového výkonu. Standardní dodání je plug&play, tj. včetně integrovaného systému MaR.

Napájení 3fázové 400 V 50 Hz.

Podrobné informace viz. **TPM 173/25** platné od 11.3.2025, verze 20250527

d) **Prohlášení výrobce**

Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Výrobce prohlašuje, že

- vlastnosti výrobku splňují základní požadavky podle nařízení vlády České republiky č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví požadavky na vybrané stavební výrobky, v aktuálním znění, že
- výrobek splňuje požadavky následujících směrnic a nařízení Evropské unie v platném znění:
 - 2014/68/EU (PED),
 - 2014/35/EU (LVD),
 - 2014/30/EU (EMC),
 - 2006/42/EC (MD),
 - 2009/125/EC (Ecodesign)
 - 2014/53/EU (RE) – pokud je vybaveno GSM routerem
 - 2011/65/EU (RoHS), 2015/863
- výrobek je – za podmínek normálního použití – bezpečný, a že
- přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

e) **Další technické normy použité k posouzení shody:**

EN 60335-1:2012/A15:2021, EN 60335-2-40:2003/A13:2012, EN 62233:2008,
EN 60034-1:2010, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2014, EN 378-2:2016, EN 14825:2018,
EN IEC 61000-6-3:2021, EN IEC 61000-6-1:2019, EN 61000-6-2:2005, EN 601000-6-3:2007/A1:2011,
EN 61000-4-2:2009, EN 61000-4-3:2006/A1:2008/A2:2010, EN 61000-4-4:2012, EN 61000-4-5:2014
EN 61000-4-6:2014, EN 61000-4-8:2010, EN 61000-4-11:2004, EN 60950-1: 2009/A1:2010/A12:2013,
EN 61558-1:2005/A1, EN 61558-2-16:2009/A1, EN 55014-1:201, EN 55014-2:2021, EN 60730-1:2016/A1:2019.
EN 55032:2015.

f) **Návod k použití**

– TPM 173/25, platné od 11.3.2025, verze 20250527

Hostomice, 2025-05-26


Mgr. Jan Mičan
CEO, Ppa
MANDÍK, a.s.