

EU Prohlášení o shodě *EU Declaration of Conformity*

Hereby,

2VV s.r.o.

Nádražní 794, 533 51 PARDUBICE
Česká republika • *The Czech Republic*

tímto na vlastní zodpovědnost prohlašuje, že tento výrobek
declares under its sole responsibility that this products

Výrobek: rekuperační jednotka Alfa RTU

Typové označení: HRRU1

Product: Heat Recovery Unit Alfa RTU

Type designation: HRRU1

byl navržen, vyroben, uveden na trh, splňuje všechna příslušná ustanovení a je ve shodě s požadavky níže uvedených směrnic Evropského Parlamentu a Rady, v platném znění. Za podmínek obvyklého a v návodu k obsluze určeného použití a instalace, je bezpečný, v souladu s

Nařízením vlády č.176/2008 Sb. (Směrnice EP a R 2006/42/ES) o technických požadavcích na strojní zařízení
Nařízením vlády č.118/2016 (Sb.Směrnici EP a R 2014/35/EU) o technických požadavcích na zařízení nízkého napětí
Nařízením vlády č.117/2016 Sb. (Směrnice EP a R 2014/30/EU) o elektromagnetické kompatibilitě
Směrnicí EP a R 2009/125/ES o požadavcích na ekodesign výrobků spojených se spotřebou energie
Nařízením vlády č.481/2012 Sb. (Směrnice EP a R 2015/863/EU) o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních

has been designed, manufactured, placed on the market and fulfils all the relevant provisions and is in compliance with the essential requirements of the following European Parliament and of the Council Directives including amendments. When installed in accordance with the installation instructions contained in the product documentation is the unit safe according to

Machinery Directive (MD) 2006/42/EC
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU
Electromagnetic Compatibility Directive (EMCD) 2014/30/EU
Eco-design requirements for energy-related products Directive (ErPD) 2009/125/EC
Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS 3) 2015/863/EU

CE

The year of the CE marking 2021 (21)

Jan STRÁNSKÝ
Head of the lab

Aplikovány byly níže uvedené harmonizované normy a Nařízení
The relevant harmonized standards and Regulations referenced below were applied

ČSN EN 60335-1:2012/A11:2014/A13:2018/A1:2019/A2:2019/A14:2020/A15:2021
ČSN EN 60730-1:2017/A1:2019/A2:2022 • ČSN EN60204-1:2019
ČSN EN IEC 61000-6-2:2019
ČSN EN 61000-4-2:2009 • ČSN EN 61000-4-4:2013
ČSN EN 61000-4-5:2015 • ČSN EN 61000-4-6:2014 • ČSN EN IEC 61000-4-11:2020
ČSN EN IEC 61000-6-4:2019
ČSN EN 55016-2-3:2017/A1:2020/A2:2024 • ČSN EN 55016-2-1:2015/A1:2018
ČSN EN ISO 5167-1:2023 • ČSN EN ISO 3744:2011 • ČSN EN ISO 5136:2010

Nařízení Komise (EU) č.327/2011, požadavky na ekodesign ventilátorů poháněných elektromotory s příkonem v rozmezí 125 W - 500 kW
Nařízení Komise (EU) č.1253/2014, požadavky na ekodesign větracích jednotek

EN 60335-1:2012/A11:2014/A13:2017/A1:2019/A2:2019/A14:2019/A15:2021
EN 60730-1:2016/A1:2019/A2:2022 • EN60204-1:2018
EN IEC 61000-6-2:2019
EN 61000-4-2:2009 • EN 61000-4-4:2012
EN 61000-4-5:2014 • EN 61000-4-6:2014 • EN IEC 61000-4-11:2020
EN IEC 61000-6-4:2019
EN 55016-2-3:2017/A1:2019/A2:2023 • EN 55016-2-1:2014/A1:2017
EN ISO 5167-1:2022 • EN ISO 3744:2010 • EN ISO 5136:2009

Commission regulation (EU) No 327/2011 ecodesign requirements for fans driven by motors
with an electric input power between 125 W and 500 kW
Commission regulation (EU) No 1253/2014 ecodesign requirements for fans driven by motors