

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Identifikační údaje o výrobcí:

REGULUS spol. s r.o.
Praha 4 - Modřany, Do Koutů 3/1897, PSČ 143 00
IČO: 453 17 020

Identifikační údaje o výrobku:

Tepelná čerpadla vzduch/voda řady RTC s R32
typ: RTC 7e, RTC 9e, RTC 13e, RTC 17e, RTC 20e

Popis a určení výrobku:

Tepelná čerpadla vzduch/voda řady RTC s chladičem R32 jsou zařízení určená k vytápění nebo chlazení budov a/nebo k ohřívání vody a/nebo jako zdroj tepla pro ústřední vytápění vnitřních prostor budov, bez nebezpečí výbuchu.

Údaj o použitém způsobu posouzení shody:

Shoda byla posouzena dle ust. § 12 odst. 3 písm. a) b) zákona č. 22/1997 Sb.
a dle ust. § 5 nařízení vlády č. 163/2002 Sb.

Odkaz na technické předpisy:

- Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 118/2016 Sb., o posuzování shody elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí při jejich dodávání na trh (Směrnice 2014/35/EU) - LVD
- Nařízení vlády č. 117/2016 Sb., o posuzování shody výrobků z hlediska elektromagnetické kompatibility při jejich dodávání na trh (Směrnice 2014/30/EU) - EMC
- Nařízení vlády č. 176/2008 Sb., o technických požadavcích na strojní zařízení, ve znění pozdějších předpisů (Směrnice 2006/42/ES) - MD
- Nařízení vlády č. 219/2016 Sb., o posuzování shody tlakových zařízení při jejich dodávání na trh (Směrnice 2014/68/EU) - PED
- Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 481/2012 Sb., o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (Směrnice 2011/65/EU)
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody
- Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů
- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, o stanovení rámce pro určení požadavků na ekodesign výrobků spojených se spotřebou energie - ErP
- Nařízení Komise č. 813/2013/EU, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign ohříváčů pro vytápění vnitřních prostorů a kombinovaných ohříváčů

Nařízení Komise č. 811/2013/EU, kterým se doplňuje směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/30/EU, pokud jde o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích ohříváčů pro vytápění vnitřních prostorů, kombinovaných ohříváčů, souprav sestávajících z ohříváče pro vytápění vnitřních prostorů, regulátoru teploty a solárního zařízení a souprav sestávajících z kombinovaného ohříváče, regulátoru teploty a solárního zařízení

Odkaz na určené a ostatní technické normy:

ČSN EN 12263:2000; ČSN 122002:1989; ČSN EN 1736:2009; ČSN EN 60335-2-40 ed.2:2016;
ČSN EN 60335-1 ed.3:2021; ČSN EN 60204-1 ed.3:2019; ČSN EN 378-1+A1:2021; ČSN EN 378-2:2017;
ČSN EN 378-3+A1:2021; ČSN EN 378-4:2020; ČSN EN ISO 13732-1:2009;
ČSN EN 14511-1:2019; ČSN EN 14511-2:2019; ČSN EN 14511-3:2019; ČSN EN 14511-4:2019;
ČSN EN 14825:2020; ČSN EN 16147:2018; ČSN EN ISO 12100:2021; ČSN EN ISO 4871:2010;
ČSN EN 13857:2021; ČSN EN ISO 11202:2021; ČSN EN 55014-1 ed.4:2017; ČSN EN 55014-2 ed.2:2017;
ČSN EN 61000-3-2 ed.5:2019; ČSN EN 61000-3-3 ed.3:2014; ČSN EN 62233:2008; ČSN EN ISO 9001:2016

Údaje o autorizované osobě:

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o.
autorizovaná osoba č. 227
Praha 10 - Hostivař, Pražská 810/16, PSČ 102 21
IČO: 250 52 063

Certifikáty, protokoly:

Certifikát výrobku č. 227/C5/2022/0214 ze dne 20. 6. 2022
Protokol o certifikaci č. 227-P5-22-0214 ze dne 20. 6. 2022
Stavební technické osvědčení č. 227-STO-22-0214 ze dne 23. 5. 2022 s platností do 23. 5. 2027
Protokol o zkoušce č. A 087/2022 ze dne 10. 6. 2022
Technický protokol č. 64.181.19.05258.01 Rev.00 ze dne 30. 10. 2019
Technický protokol č. 64.181.19.06260.01 Rev.00 ze dne 10. 12. 2019
Technický protokol č. 64.181.19.04248.01 Rev.00 ze dne 29. 9. 2019
Technický protokol č. 64.181.20.00461.01 Rev.00 ze dne 27. 2. 2020
Technický protokol č. 64.181.20.00269.01 Rev.00 ze dne 11. 3. 2020
Osvědčení o shodě (zkušební protokol) LVD č. N8A0871010013 Rev.00 ze dne 31. 7. 2020
Osvědčení o shodě (zkušební protokol) LVD č. N8A0871010016 Rev.00 ze dne 20. 10. 2021
Osvědčení o shodě (zkušební protokol) EMC č. E8A0871010015 Rev.00 ze dne 20. 7. 2020
Osvědčení o shodě (zkušební protokol) EMC č. E8A0871010020 Rev.00 ze dne 12. 11. 2021

Potvrzujeme, že vlastnosti výrobku splňují základní požadavky podle tohoto nařízení, popřípadě požadavky jiných technických předpisů, že výrobek je za podmínek obvyklého, popřípadě výrobcem určeného použití bezpečný a že jsme přijali opatření, kterými zabezpečujeme shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Datum a místo vydání, jméno a funkce odpovědné osoby:

V Praze dne 20. 6. 2022

Mgr. Milan Březina
manažer jakosti

REGULUS spol. s r.o.
Do Koutů 1897/3
143 00 PRAHA 4
(7)