

EU VYHLÁSENIE O ZHODE

Identifikačné údaje o výrobcovi:

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

Identifikačné údaje o výrobku:

Tepelné čerpadlá vzduch/voda rady RTC s R32
typ: RTC 7e, RTC 9e, RTC 13e, RTC 17e, RTC 20e

Popis a určenie výrobku:

Tepelné čerpadlá vzduch/voda rady RTC s chladičom R32 sú zariadenia určené na vykurovanie alebo chladenie budov a/alebo na ohrievanie vody a/alebo ako zdroj tepla pre ústredné vykurovanie vnútorných priestorov budov, bez nebezpečenstva výbuchu.

Údaj o použitom spôsobe posúdenia zhody:

Zhoda bola posúdená podľa ust. § 12 odst. 3 písm. a) b) zákona č. 22/1997 Sb.
a podľa ust. § 5 nariadenia vlády č. 163/2002 Sb.

Odkaz na technické predpisy:

- 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
- Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/125/ES, o určení rámca pre určenie požiadaviek na ekodizajn výrobkov spojených so spotrebou energie - ErP
- Nariadenie Komisie č. 813/2013/EU, ktorým sa vykonáva smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/125/ES, ak ide o požiadavky na ekodizajn ohrievačov pre vykurovanie vnútorných priestorov a kombinovaných ohrievačov

Nariadenie Komisie č. 811/2013/EU, ktorým sa dopĺňa smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/30/EU, ak ide o uvádzanie spotreby energie na energetických štítkoch ohrievača pre vykurovanie vnútorných priestorov, kombinovaných ohrievačov, súprav zostávajúcich z ohrievača pre vykurovanie vnútorných priestorov, regulátora teploty a solárneho zariadenia a súprav zostávajúcich z kombinovaného ohrievača, regulátora teploty a solárneho zariadenia.

Odkaz na určené a ostatné 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-I+AI:2021; ČSN EN 378-2:2017;
ČSN EN 378-3+AI: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 autorizovanej osobe:

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

Certifikáty, protokoly:

Certifikát výrobku č. 227/C5/2022/0214 zo dňa 20. 6. 2022
Protokol o certifikácii č. 227-P5-22-0214 zo dňa 20. 6. 2022
Stavebné technické osvedčenie č. 227-ST0-22-0214 zo dňa 23. 5. 2022 s platnosťou do 23. 5. 2027
Protokol o skúške č. A 087/2022 zo dňa 10. 6. 2022
Technický protokol č. 64.181.19.05258.01 Rev.DO zo dňa 30. 10. 2019
Technický protokol č. 64.181.19.06260.01 Rev.00 zo dňa 10. 12. 2019
Technický protokol č. 64.181.19.04248.01 Rev.OD zo dňa 29. 9. 2019
Technický protokol č. 64.181.20.00461.01 Rev.00 zo dňa 27. 2. 2020
Technický protokol č. 64.181.20.00269.01 Rev.DO zo dňa 11. 3. 2020
Osvedčenie o zhode (skúšobný protokol) LVD č. N8A0871010013 Rev.00 zo dňa 31. 7. 2020
Osvedčenie o zhode (skúšobný protokol) LVD č. N8A0871010016 Rev.00 zo dňa 20. 10. 2021
Osvedčenie o zhode (skúšobný protokol) EMC č. E8A0871010015 Rev.OD zo dňa 20. 7. 2020
Osvedčenie o zhode (skúšobný protokol) EMC č. E8A0871010020 Rev.00 zo dňa 12. 11. 2021

Potvrdzujeme, že vlastnosti výrobku spĺňajú základné požiadavky podľa tohto nariadenia, poprípade požiadavky iných technických predpisov, že výrobok je za podmienok obvyklého, poprípade výrobcom určeného použitia bezpečný a že sme prijali opatrenia, ktorými zabezpečujeme zhodu všetkých výrobkov uvádzaných na trh s technickou dokumentáciou a so základnými požiadavkami.

Dátum a miesto vydania, meno a funkcia zodpovednej osoby:

V Prahe dňa 20. 6. 2022


Mgr. Milan Březina
manažér kvality

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