

# PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky



## Dovozce:

4heat s.r.o., Ječná 1321/29a, 621 00 Brno – Řečkovice, IČO: 29284309

## Popis a identifikace strojního zařízení:

Teplovodní jednotka

**KALORIFER EX**

Prohlašujeme na naši zodpovědnost, že vlastnosti a parametry výrobku jsou v souladu s následujícími normami a dalšími obecně závaznými nařízeními a dokumenty:

- EN 60335-2-40** - Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-40: Zvláštní požadavky na elektrická tepelná čerpadla, klimatizátory vzduchu a odvlhčovače
- EN 55014-1** - Meze a metody měření charakteristik rádiového rušení způsobeného zařízením s elektrickým pohonem, tepelným zařízením pro domácnost a podobné účely, elektrickým nářadím a podobnými elektrickými přístroji.
- EN 62233** - Metody měření elektromagnetických polí spotřebičů pro domácnost a podobných přístrojů vzhledem k expozici k osobám.
- EN 61000-3-2** - Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3: Meze - Oddíl 2: Meze pro emise harmonického proudu (zařízení se vstupním fázovým proudem menším nebo rovným 16 A).
- EN 61000-3-3** - Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3: Meze - Oddíl 3: Omezování kolísání napětí a blikání v rozvodových sítích nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým proudem menším nebo rovným 16 A.
- EN 55014-2** - Elektromagnetická kompatibilita - požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje, část 2 odolnost - norma skupiny výrobků.
- EN 50581** - Technická dokumentace k posuzování elektrických a elektrotechnických výrobků z hlediska omezování nebezpečných látek.
- Reg. N. 327/2011**- Nařízení komise (EU), kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign ventilátorů poháněných elektromotory s příkonem v rozmezí od 125 W do 500 kW.
- EN 60335-1** - Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - všeobecné požadavky

Typ ochrany:   II 2 G IIB T4

Směrnice: ATEX 94/9/CE

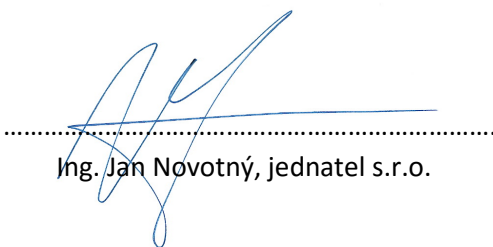
### Seznam harmonizovaných norem a technických předpisů použitých při posouzení shody:

ATEX 94/9/CE; 2006/42/CE; 2006/95/CE; 2004/108/CE; 93/68/CEE; 92/31/CEE; 2009/125/CE; 2011/65/CE

Splnění těchto požadavků se považuje za splnění základních požadavků nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů a doplňků. Za podmínek obvyklého, výrobcem určeného použití jsou bezpečné. Výrobce potvrzuje, že uvedené výrobky splňují NV č. 17/2003 Sb., č. 18/2003 Sb.

Toto prohlášení se vztahuje výlučně na strojní zařízení ve stavu, v jakém bylo uvedeno na trh a nevztahuje se na součásti, které byly následně přidány konečným uživatelem nebo následně provedené zásahy konečného uživatele. Pokud je toto zařízení instalováno jako součást jiného zařízení nebo v kombinaci se zařízením, které není v souladu s výše zmíněnými směrnicemi, dovozce se zříká jakékoliv odpovědnosti.

Vydáno v Brně dne: 26. 11. 2015

  
Ing. Jan Novotný, jednatel s.r.o.



ISO 9001:2000  
Cert.n° 0545/4

