



EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



ALPENTA

ALPENTA s.r.o.

Piletická 486, Hradec Králové, 503 41, Česká republika

Prohlašuje tímto, že chladicí zařízení:

Model:	EAC1 – EAC6
Sériové číslo:	<i>viz výrobní štítek na zařízení</i>

Je vyrobeno ve shodě s následujícími směrnici:

Tlaková zařízení (PED)	2014/68/EU
Strojní zařízení (MD)	2006/42/EC
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	2014/30/EU
Elektrická zařízení nízkého napětí (LVD)	2014/35/EU
EcoDesign	2009/125/EC

a odpovídajícími harmonizovanými normami:

- EN 60204-1:2006+A1:2009 Bezpečnost strojních zařízení.
- EN 61000-6-2:2005 Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - část 6-2: Kmenové normy - Odolnost pro průmyslové prostředí.
- EN 61000-6-4:2007+A1:2011 Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 6-4: Kmenové normy - Emise - Průmyslové prostředí.
- EN 60335-1 Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 1: Obecné požadavky
- 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 60335-2-89 Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-89: Zvláštní požadavky na chladicí zařízení se zabudovanou nebo oddělenou chladicí kondenzační jednotkou nebo kompresorem pro komerční účely
- EN 378-1:2016+A1:2020, EN 378-2:2016, EN 378-4:2016+A1:2019 Chladicí zařízení a tepelná čerpadla - Bezpečnostní a environmentální požadavky.
- EN 13136:2007 Pojistná zařízení proti překročení tlaku a jim příslušná potrubí.
- EN 14825:2016 Zkoušení a hodnocení při podmínkách s částečným zatížením a výpočet sezonní výkonnosti

**Postup posuzování shody podle směrnice 2014/68/EU. EU-přezkoušení konstrukčního typu Modul H
Certifikát: 1419/20/PED/H a Modul B Certifikát: 1420/20/PED/B byl vydán oznámeným subjektem:**


1735 TUV Austria Czech spol. s r.o., Zelený pruh 1560/99, 140 02, Praha.

Popis a posouzení shody konstrukčních částí sestavy:

Výparník / Kondenzátor (vzduch)	A kategorie I	Kompresor	A/A2
Kondenzátor / Výparník (voda)	B+D kategorie IV	Sběrač	D1
Ekonomizér	B+D kategorie II	Pojistný ventil	B+D kategorie IV
Desuperheater	B+D kategorie II	Tlakový spínač	B+D kategorie I

Toto prohlášení se týká strojního zařízení ve stavu, ve kterém bylo vyrobeno a uvedeno na trh, s výjimkou součástí nebo změn, které přidal konečný uživatel.

Níže podepsaná osoba je oprávněna sestavit technickou dokumentaci a uzavřít závazky jménem výrobce.


Ing. Petr Navrátil
Jednatel
Lipovka, Česká republika
8.11.2022

ALPENTA s.r.o.
Piletická 486
503 41 HRADEC KRÁLOVÉ
IČO: 078 59 511 DIČ: CZ07859511