

ES prohlášení o shodě

podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/95/ES (nařízení vlády č. 17/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrické zařízení nízkého napětí) a podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2004/108/ES (nařízení vlády č. 616/2006 Sb. o technických požadavcích na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility)

Výrobce:

SINCLAIR corporation, Ltd.
London W1F 7LD
United Kingdom

Zplnomocněný zástupce:

NEPA Spol. s r.o.
Purkyňova 45, 61200, Brno
Česká republika

Výrobek:

Tepelné čerpadlo vzduch/voda SINCLAIR S-THERM
GSH-120IRAB-3 + GSH-120ERAB-3
GSH-140IRAB-3 + GSH-140ERAB-3
GSH-160IRAB-3 + GSH-160ERAB-3

Popis:

Tepelné čerpadlo SINCLAIR S-THERM je konstrukčně uzpůsobeno pro provoz systému vzduch/voda, je rozděleno na venkovní a vnitřní jednotku tzv. „split“ s chladivem R-410A. Venkovní jednotka je umístěná ve venkovním prostředí na podstavci a vnitřní jednotka je určena k zavěšení na zeď ve vnitřním prostředí. Jednotky jsou vzájemně propojeny elektrickými vodiči a měděným potrubím. Tepelné čerpadlo slouží pro ohřev/chlazení vody.

Všechna příslušná ustanovení, která zařízení splňuje:

- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/95/ES (nařízení vlády č. 17/2003 Sb.)
- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2004/108/ES (nařízení vlády č. 616/2006 Sb.)

Seznam harmonizovaných norem použitých při posuzování shody:

- ČSN EN 60335-1:2002 + A1:2004 + A2:2006 - Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 1: Všeobecné požadavky
- ČSN EN 60335-2-40:2002 + A1:2005 + A2:2005 - Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-40: Zvláštní požadavky na elektrická tepelná čerpadla, klimatizátory vzduchu a odvlhčovače
- ČSN EN 62233:2005 Metody měření elektromagnetických polí spotřebičů pro domácnost a podobných přístrojů vzhledem k expozici osob
- ČSN EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011 - Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 1: Emise
- ČSN EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008 - Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 2: Odolnost - Norma skupiny výrobků
- ČSN EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009 - Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (zařízení se vstupním fázovým proudem ≤ 16 A)
- ČSN EN 61000-3-3:2008 - Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-3: Meze - Omezování změn napětí, kolísání napětí a flikru v rozvodných sítích nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým fázovým proudem ≤ 16 A, které není předmětem podmíněného připojení

Poslední dvojčíslí roku, v němž bylo označení CE na výrobek umístěno: 14

V Brně dne 12.3.2014

.....
Ing. Stanislav Jobánek

Obchodní ředitel

ICO: 155 283 83

DIČ: CZ15528383

Tel: 541 530 140, Fax: 541 530 134