



Prohlášení o shodě EU



Tímto prohlašujeme, že níže označená zařízení v provedení námi uvedeném do oběhu splňují příslušné základní požadavky směrnic EU, bezpečnostních norem EU a produktově specifické normy EU.

Zařízení (stroje) - provedení:

Tepelné čerpadlo pro ohřev teplé vody

Série / konstrukční řada:

RBW 302 PRO PV, RBW 302 PRO PV-S

Výrobní č. / č. konstrukční řady:

2235..., 2236...

Název výrobce a jméno CE-pověřené osoby

REMKO GmbH & Co. KG

Klima- und Wärmetechnik

Im Seelenkamp 12

D - 32791 Lage

Použité normy: (Harmonizovaná EN)

DIN EN 16147:2023-12 - Tepelná čerpadla s elektricky poháněnými kompresory - Zkoušení, hodnocení výkonnosti a požadavky na značení jednotek pro teplou užitkovou vodu

DIN EN IEC 55014-1:2022-12 - Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 1: Emise.

DIN EN IEC 55014-2:2022-10 - Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 2: Odolnost - Norma skupiny výrobků

DIN EN 60335-1:2024-07 - Domácnost a podobná elektrická spotřebiče - Bezpečnost - Část 1: Obecné požadavky

DIN EN 60335-2-21:2023-02 - Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2-21: Zvláštní požadavky na akumulární ohřivače vody

DIN EN 60335-2-40:2014-01 - Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-40: Zvláštní požadavky na elektrická tepelná čerpadla, klimatizátory vzduchu a odvlhčovače

DIN EN IEC 61000-3-2:2023-10 - Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (zařízení se vstupním fázovým proudem ≤ 16 A)

DIN EN 61000-3-3:2023-02 - Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-3: Meze - Omezování změn napětí, kolísání napětí a flickru v rozvodných sítích nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým fázovým proudem ≤ 16 A, které není předmětem podmíněného připojení

Použitelná ustanovení (směrnice EU)

(EU) 814/2013 - Nařízení Komise (EU) č. 814/2013 ze dne 2. srpna 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign ohřivačů vody a zásobníků teplé vody

2009/125/EG - Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES ze dne 21. října 2009 o stanovení rámce pro určení požadavků na ekodesign výrobků spojených se spotřebou energie

2011/65/EU - Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/65/EU ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních

2014/30/EU - Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/30/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility

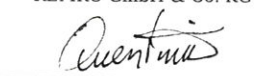
2014/35/EU - Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/35/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí na trh

2014/68/EU - Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/68/EU ze dne 15. května 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání tlakových zařízení na trh

Lage, 05. srpen 2024
REMKO GmbH & Co. KG


Jörg Donnermann,
Technický manažer

Lage, 05. srpen 2024
REMKO GmbH & Co. KG


Nils Quentmeier,
Řízení produktů nové energie