

ES prohlášení o shodě

podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/35/EU (nařízení vlády č. 118/2016 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrické zařízení nízkého napětí), podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/30/EU (nařízení vlády č. 117/2016 Sb. o technických požadavcích na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility) a podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/42/ES (nařízená vlády č. 176/2008 Sb. o technických požadavcích na strojní zařízení, ve znění pozdějších předpisů)

Výrobce:

ČERPACÍ TECHNIKA s.r.o.

Gromešova 1905/30a, 621 00 Brno

Výrobky:

(1) Ponorná kalová čerpadla / Submersible sump pumps

UNIQUA CESSPIT J 10, UNIQUA CESSPIT J 10 P, UNIQUA CESSPIT J 14, UNIQUA CESSPIT J 14 P,
UNIQUA CESSPIT T 14, UNIQUA CESSPIT T 14 P, UNIQUA CESSPIT J 20 S, UNIQUA CESSPIT J 20 PS,
UNIQUA CESSPIT T 20 S,

(2) Vertikální kalová čerpadla / Vertical sump pumps

UNIQUA CESSPIT J VP-10, UNIQUA CESSPIT J VP-10 P, UNIQUA CESSPIT T VP-10

Popis:

Ponorná kalová čerpadla UNIQUA CESSPIT jsou určena především k čerpání žump, septiků, kalových jímek, odpadních vod a průmyslových vod. Čerpadla jsou jednostupňová, odstředivá s otevřeným sáním.

Vertikální čerpadla s externím elektromotorem, sacím tělesem ponořeného do čerpané kapaliny UNIQUA CESSPIT jsou určeno k čerpání silně znečištěných odpadních vod s vysokou hustotou, tj. k čerpání žump, septiků, kalových jímek, odpadních vod, stok, průmyslových vod s odpadem a trvalou provozní teplotou čerpané kapaliny 45°C.

Všechna příslušná ustanovení, která zařízení splňuje:

- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/35/EU (nařízení vlády č. 118/2016 Sb.)
- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/30/EU (nařízení vlády č. 117/2016 Sb.)
- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/42/ES (nařízená vlády č. 176/2008 Sb.)

Seznam harmonizovaných norem použitých při posuzování shody:

- ČSN EN 60335-1 ed. 3:2012 - Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 1: Všeobecné požadavky
- ČSN EN 60335-2-41 ed.2:2004 - Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-102: Zvláštní požadavky na čerpadla
- ČSN EN 62233:2008 Metody měření elektromagnetických polí spotřebičů pro domácnost a podobných přístrojů vzhledem k expozici osob
- ČSN EN 55014-1 ed.4:2017 - Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 1: Emise
- ČSN EN 55014-2 ed.2:2017 - Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 2: Odolnost - Norma skupiny výrobků
- ČSN EN 61000-3-2 ed.4:2015 - Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (zařízení se vstupním fázovým proudem ≤ 16 A)
- ČSN EN 61000-3-3 ed.3:2014 - 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
- ČSN EN 61000-6-3 ed.2:2007 - Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 6-3: Kmenové normy - Emise - Prostředí obytné, obchodní a lehkého průmyslu
- ČSN EN ISO 12100:2011 - Bezpečnost strojních zařízení - Všeobecné zásady pro konstrukci - Posouzení rizika a snižování rizika
- ČSN EN ISO 14120:2017 - Bezpečnost strojních zařízení - Ochranné kryty - Obecné požadavky pro konstrukci a výrobu pevných a pohyblivých ochranných krytů
- ČSN EN ISO 13857:2008 Bezpečnost strojních zařízení - Bezpečné vzdálenosti k zamezení dosahu k nebezpečným místům horními a dolními končetinami

Poslední dvojčíslí roku, v němž bylo označení CE na výrobek umístěno: 19

V Brně dne 15. prosince 2019

ČERPACÍ TECHNIKA s.r.o.
Jan Dojčán – jednatel

