

1. Zgodność z wymaganiami

Zgodność z wymaganiami Wspólnoty Europejskiej (WE)

W sensie

- dyrektywy WE dot. maszyn 98/37/EG, załącznik II A (stan na 2002 r.)
- dyrektywy WE dot. urządzeń o niskim napięciu 73/23/EWG, załącznik III (stan na 2002 r.)
- dyrektywy WE EMV 89/336/EWG, załącznik I i II (stan na 2002 r.)

dotąd dodatkowo przy eksporcie w sensie:

- dyrektywy WE dot. urządzeń i systemów ochronnych zastosowanych w dziedzinach zagrożonych wybuchem 94/9/EG (ATEX)

Niniejszym gwarantujemy, że następujący produkt:

O nazwie: **Pompa zatapialna (Tauchmotorpumpe)**

Typ: **UNIVERS-T / -SG / -PO**

w dostarczonym wykonaniu odpowiada wyżej wymienionym przepisom i poniżej przedstawionym normom DIN i EN.

Dyrektywa/norma 98/37/EG	Tytuł Dyrektywa WE dot. maszyn	Wydanie 1998	Uwagi Stan 06/2002
DIN EN 292-1	Bezpieczeństwo dot. maszyn – pojęcia podstawowe; ogólne sformułowania Część 1: podstawowa terminologia, metodyka	1991	Norma harmonizowana
DIN EN 292-2	Bezpieczeństwo dot. maszyn – pojęcia podstawowe; ogólne sformułowania Część 2 : Techniczne sformułowania	1995	Norma harmonizowana
DIN EN 809	Pompy i agregaty pompowe do cieczy	1998	Norma harmonizowana
DIN EN 1050	Bezpieczeństwo dot. maszyn – Ocena ryzyka	1997	Norma harmonizowana

Dyrektywa/norma 73/23/EG	Tytuł Dyrektywa WE dot. niskiego napięcia	Wydanie 1973	Uwagi Stan 06/2002
DIN EN 60204-1	Bezpieczeństwo dot. maszyn – Wposażenie elektryczne maszyn ; Część 1 : wymagania ogólne	1998	Norma harmonizowana
DIN EN 62079	Wykonywania instrukcji, podział, treść, prezentacja	2001	Norma harmonizowana

Zgodność z wymaganiami

Dyrektywa/norma 89/336/EG	Tytuł Dyrektywa WE	Wydanie 1989	Uwagi Stan 06/2002
DIN EN 50081-1	Odpowiedniość elektromagnetyczna; norma branżowa dot. transmisji zakłóceń; sfera rzemiosła	1993	Norma harmonizowana
DIN EN 50082-2	Odpowiedniość elektromagnetyczna; norma branżowa dot. odporności na zakłócenia; sfera przemysłu	1994	Norma harmonizowana

dotatkowo przy wykonaniu przeciwybuchowym:

Dyrektywa/norma 94/9/EG (Atex 100a)	Tytuł Dyrektywa WE dot. urządzeń i systemów ochronnych do zastosowania w dziedzinach zagrożonych wybuchem	Wydanie 1994	Uwagi Stan 02/2002
EN 1127-1	Atmosfera zdolna do wybuchu; ochrona przeciwybuchowa część 1: podstawy i metodyka	1997	Norma harmonizowana
EN 13463-1	Urządzenia nielektryczne do zastosowania w dziedzinach zagrożonych wybuchem Część 1: podstawy i wymagania	2001	Norma harmonizowana
prEN 13463-5	Urządzenia nielektryczne do zastosowania w dziedzinach zagrożonych wybuchem Część 5: ochrona i odpowiedni sposób budowy		

Jeśli bez naszej zgody zostanie dokonana zmiana, niniejsza zgodność traci swoją ważność.

Herborn, 28 maja 2003



.....
Podpis
(dyrektor)