

# 1. Zgodność z wymaganiami

## Zgodność z wymaganiami Wspólnoty Europejskiej (WE)

W sensie

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

Dodatkowo przy eksporcie w sensie:

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

Niniejszym gwarantujemy, że następujący produkt:

**O nazwie:** **Blokowa pompa do ścieków (Abwasserblockpumpe)**

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

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

Dyrektywa/norma 98/37/EG	Tytuł Dyrektywa WE dot. maszyn	Wydanie 1998	Uwagi
DIN EN ISO 12100-1	Bezpieczeństwo dot. maszyn – pojęcia podstawowe; ogólne sformułowania Część 1: podstawowa terminologia, metodologia	2005	Norma harmonizowana
DIN EN ISO 12100-2	Bezpieczeństwo dot. maszyn – pojęcia podstawowe; ogólne sformułowania Część 2: techniczne sformułowania	2005	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
DIN EN 60204-1	Bezpieczeństwo dot. maszyn ; Wyposażenie elektryczne maszyn ; Część 1 : wymagania ogólne	1998	Norma harmonizowana

Dyrektywa/norma 89/336/EG	Tytuł Dyrektywa WE EMV	Wydanie 1989	Uwagi
DIN EN 61000-6-3	Odpowiedniość elektromagnetyczna; norma branżowa dot. transmisji zakłóceń; sfera rzemiosła	2005	Norma harmonizowana
DIN EN 61000-6-2	Odpowiedniość elektromagnetyczna; norma branżowa dot. odporności na zakłócenia; sfera przemysłu	2002	Norma harmonizowana

dodatkowo 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
DIN EN 1127-1	Atmosfera zdolna do wybuchu; ochrona przeciwybuchowa część 1: podstawy i metodyka	1997	Norma harmonizowana
DIN EN 13463-1	Urządzenia nieelektryczne do zastosowania w dziedzinach zagrożonych wybuchem Część 1: podstawy i wymagania	2003	Norma harmonizowana
DIN EN 13463-5	Urządzenia nieelektryczne do zastosowania w dziedzinach zagrożonych wybuchem Część 5: ochrona poprzez bezpieczeństwo konstrukcyjne „c”	2004	Norma harmonizowana

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

Herborn, 01. listopada 2005



.....  
Podpis