

**provozovna Roudnice nad Labem**  
413 01 Roudnice n/L, Hochmanova-Chelčického 1037  
tel./fax : +420 416 831 304  
tel./fax : +420 416 831 345  
tel./fax : +420 416 831 346  
centrála : info@aqspol.cz  
obchodně technické-oddělení: obchod@aqspol.cz  
zásobování/nákup : nakup@aqspol.cz  
www.aqspol.cz

**provozovna Praha**  
180 00 Praha 8, Voctářova 12/109  
tel./fax : +420 274 818 343  
tel./fax : +420 274 811 363  
prodejna : prodejna@aqspol.cz

**provozovna Litoměřice**  
412 14 Litoměřice, Na Kocandě 18  
tel./fax : +420 416 737 069

## **Provozní řád domovní čerpací stanice AQK.**

### **Soupis nežádoucích přímísenin v odpadních vodách – zejména pro použití ponorných kalových čerpadel AQK-04N, AQK- 06/400**

1. Abrázivní přímíseniny – písek, kamínky, hlína nad 50 g/m<sup>3</sup>, apod.
2. Vlákňité přímíseniny – hadry, dětské pleny, hygienické vložky, dětské vlhčené ubrusky, textilie, apod.
3. Pevné předměty – větší kusy dřeva, kameny apod.
4. Agresivní látky – kyseliny, louhy, rozpouštědla, agresivní chemikálie apod.
5. Tuky a oleje z fritovacích hrnců  
a jiných velkoobjemových zařízení na přípravu pokrmů .

### **Soupis ostatních přímísenin, které mohou být v odpadních vodách (viz ČSN ) obsaženy:**

1. Biologické odpadní kaly
2. Rostlinné nebo živočišné tuky (běžné při provozu domácnosti)
3. Odpad ze zpracování zeleniny a ovoce
4. Odpad z mytí nádobí (i z myčky nádobí)
5. Odpadní voda s obsah písku menší než 50 g/m<sup>3</sup>
6. Odpadní voda z pračky

### **Možné závady čerpadel AQK**

*Závady, které budou opraveny v rámci záruky:*

1. Průnik vody do elektromotoru – pouze v případě, že ponor čerpadla nebyl větší než 5m pod hladinou
2. poškození vinutí elektromotoru v důsledku výrobní vady – tzv. mezizávitový zkrat
3. poškození vinutí elektromotoru, pokud byl elektromotor prokazatelně správně jištěn (proti výpadku fáze, přetížení, zkratu) použit RSK 1nebo ekvivalentní rozvaděč.
4. Poškození plovákového spínače (ne mechanické ) .

*Závady, které nebudou opraveny v rámci záruky:*

1. Poškození vinutí elektromotoru v důsledku nedostatečného jištění elektromotoru
2. Poškození vinutí elektromotoru v důsledku porušení přívodního kabelu
3. Průnik vody do elektromotoru, pokud čerpadlo pracovalo v hloubce větší než 5m pod hladinou
4. Zaseknutí rotoru čerpadla vlivem přítomnosti nežádoucích přímísenin v čerpané kapalině
5. Abrázivní poškození pryžového statoru čerpadla vlivem přítomnosti nežádoucích přímísenin v čerpané kapalině
6. Tepelné poškození pryžového statoru čerpadla způsobené chodem nasucho.
7. Obecné poškození čerpadla vlivem přítomnosti nežádoucích přímísenin v čerpané kapalině
8. Neodborná instalace – použití nesprávných komponentů v systému TK
9. Neoprávněný zásah do systému technologie AQ-TK
10. Nadměrné množství tuků usazených v jímce TK

### **Kontrola čerpací stanice:**

Četnost kontrol čerpací stanice si stanoví majitel (provozovatel), dané čerpací stanice - dané na závislosti množství připojených uživatelů a dle charakteristiky napojeného objektu (rodinný dům, restaurace, hotel, bytový dům,..)

**Každé tři roky, provádět revizi zařízení!**