

RIOOLWATERZUIVERING

Zuiveren zonder zuurstof



ANAEROBE ZUIVERING



ANAEROOB BASISPROCES



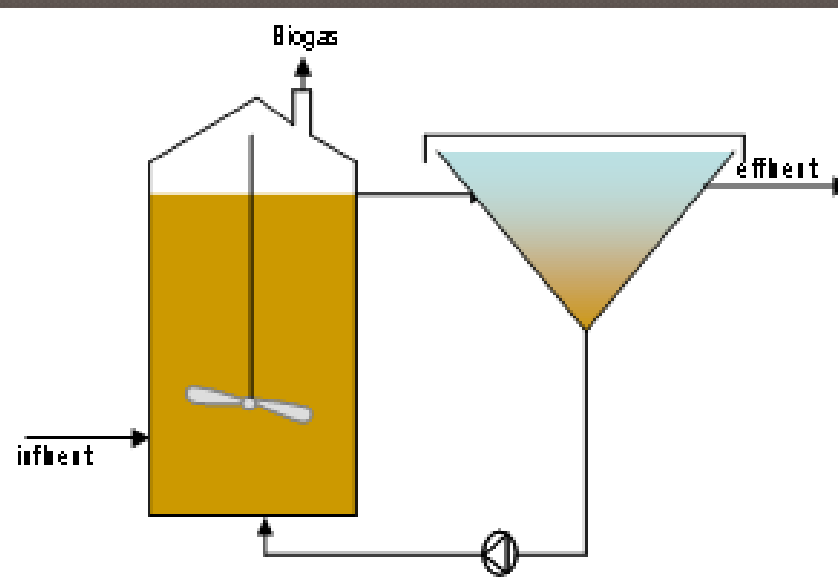
Organische stof wordt zonder hulp van luchtzuurstof in meerdere stappen onvolledig afgebroken tot onder meer tot koolzuurgas, waterstofgas, azijnzuur, en methaangas. Uit de anaerobe afbraak van eiwitten komen daar nog bij ammoniak en waterstofsulfide.

ZUURSTOF MAG ER NIET BIJ

GROOTSCHALIG



KLEINSCHALIG



ANAEROBE ZUIVERING

UPFLOW ANAEROBIC SLUDGE BED REACTOR



UASB IN SCHEMA

