

Klärtechnik Reinhardt GmbH

- Abwassersysteme -



Bungsbergstr. 10
23744 Schönwalde a.B.

Telefon: 04528 / 9866
Telefax: 04528 / 919978

info@klaertechnik.net
www.klaertechnik.net

Geschäftsführer Manfred Reinhardt
Amtsgericht Lübeck HRB 828 EU
Steuernummer 22 298 144 79

Bankverbindung: Volksbank Schönwalde
BLZ 213 900 08 Konto 656 186



Schönwalde, 04.01.2010

Certificate of Conformity

Klärtechnik Reinhardt GmbH declares herewith that the following installations:

1. **Klärmax**, swimming unit for populations from 60 to 250 PT
2. **Klärmax Air**, diffuser unit for populations from 60 to 250 PT

for sewage treatment plants in combination with Pipelife and Roto tanks according to the provided data sheets and tables, are capable to meet the discharge limits as stated below:

BSB5:	$\leq 25 \text{ mg/l}$	from a 24h mixed sample, homogenized
	$\leq 40 \text{ mg/l}$	from a random sample, homogenized
CSB:	$\leq 100 \text{ mg/l}$	from a 24h mixed sample, homogenized
	$\leq 150 \text{ mg/l}$	from a random sample, homogenized
Filtratable substances:	$\leq 75 \text{ mg/l}$	from a random sample

Additionally Klärtechnik Reinhardt confirms that the installations are designed and calculated according to the following German ATV (Abwassertechnische Vereinigung) in order to meet the above demands:

- ATV – M 210 (Aeration systems with batch reactor operation)
- ATV – A 131 (Single stage aeration systems)
- ATV – A 122 (Design of aerobic sewage treatment plants for 50 to 500 PT)

Schönwalde, 04.01.2010

i. A. Henrik Serk
Klärtechnik Reinhardt GmbH

„Клертехник Райнхард” ООД

- Системи за отходни води -

Бунгсбергштрассе 10
Шонвалде ам Бундсберг 23744

Телефон: 04528 / 9866
Факс: 04528 / 919978

info@klaertechnik.net
www.klaertechnik.net

Управител Манфред Райнхард
Районен съд Любек, Търг.рег.№ 828 EU
Дан.№: 22 298 144 79

Банкова връзка: Volksbank Schönwalde
BLZ 213 900 08, сметка 656 186

Шонвалде, 04.01.2010 г.

Сертификат за съответствие

„Клертехник Райнхард” ООД с настоящото декларира, че следните инсталации:

1. „Клермакс”, плуващ елемент за население от 60 до 250 души
2. „Клермакс Еър” дифузер за население от 60 до 250 души

за водопричиствателни станции, комбинирани с резервоари „Пайплайф” или „Рото” съгласно предоставените технически данни и таблици, са способни да отговорят на ограниченията на нормите за отвеждане на отходни води, посочени по-долу:

BSB5:	≤ 25 мг/л от 24ч. смесени проби, хомогенизирани ≤ 40 мг/л от производни проби, хомогенизирани
CSB:	≤ 100 мг/л от 24ч. смесени проби, хомогенизирани ≤ 150 мг/л от произволни проби, хомогенизирани
Вещества, подлежащи на филтрация	≤ 75 мг/л от произволни проби

В допълнение към това „Клертехник Райнхард” потвърждава, че инсталациите са проектирани и изчислени съгласно следните немски норми за проектиране на пречиствателни станции, ATV (Технически съюз за отходните води), за да отговорят на горепосочените изисквания:

- ATV – M 210 (Системи за аерация с реактор с последователно-периодично действие)
- ATV – A 131 (Еднофазова система за аерация)
- ATV – A 122 (Проектиране на аеробни водопричиствателни станции за от 50 до 500 души)

Шонвалде. 04.01.2010 г.

/подпис – не се чете/

По пълномощие: Хенрик Серк
„Клертехник Райнхард” ООД