

KÖRNER **kvk**[®]



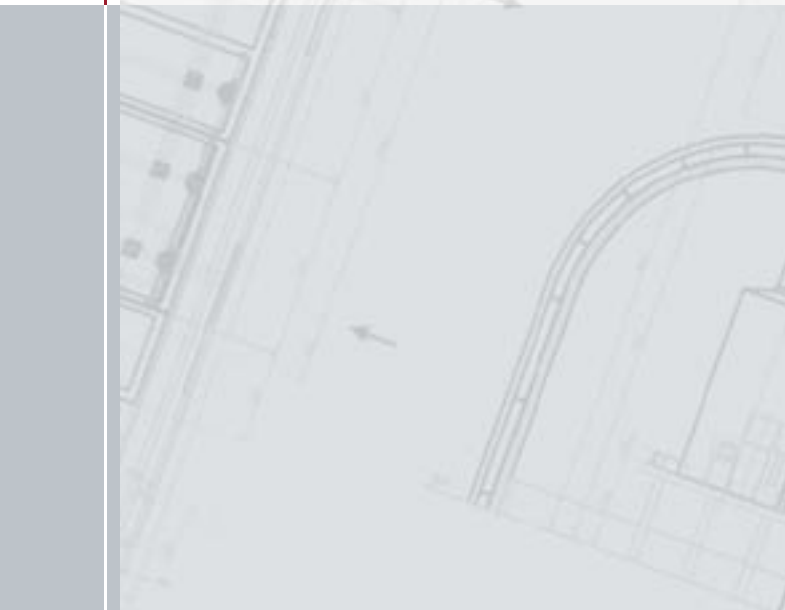
Линии горячего цинкования
производства фирмы KVK



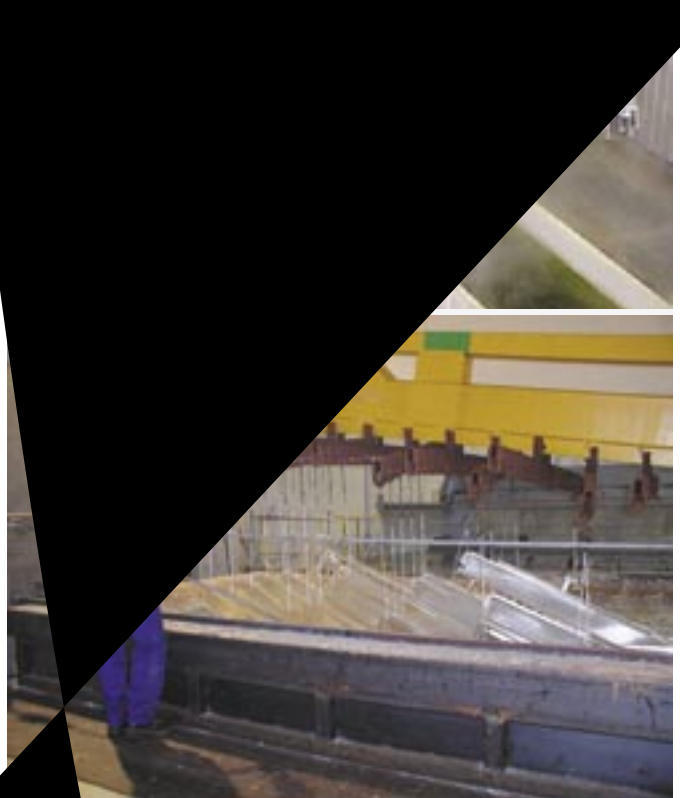
Заводы горячего цинкования предлагаемые фирмой являются лучшим выбором. Они проектируются в соответствии с Вашими требованиями.



Закрытый участок травления, разработанный по системе KVK

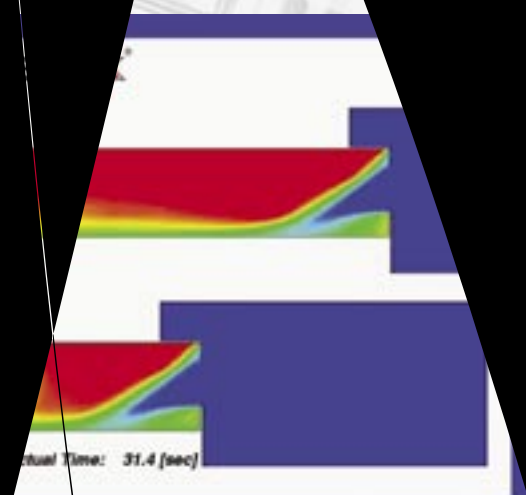


- Сконструированный, в соответствии с
- Оптимальная организация движения металла
- Разные уровни автоматизации
- Модульная система позволяет легко расширить и усовершенствовать линию цинкования
- Травильные контейнеры KVK – важная часть линии цинкования – самые прочные в мире

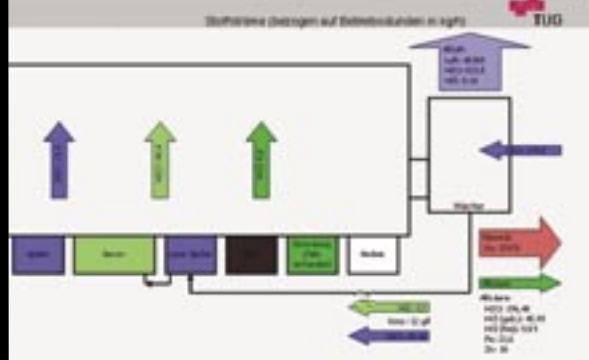


Воды KVK защищают
окружающую среду и
персонал

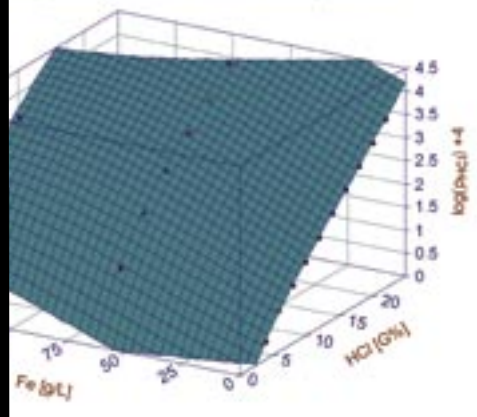
Конструкции KVK агрессивные
жидкости не разрушают здания,
так как их содержание минимально
и минимальное количество
жидкости снижает выбросов
и минимальных затрат на
ее техобслуживание



RÖRNER **kk** Auslegung von Heizanlagen



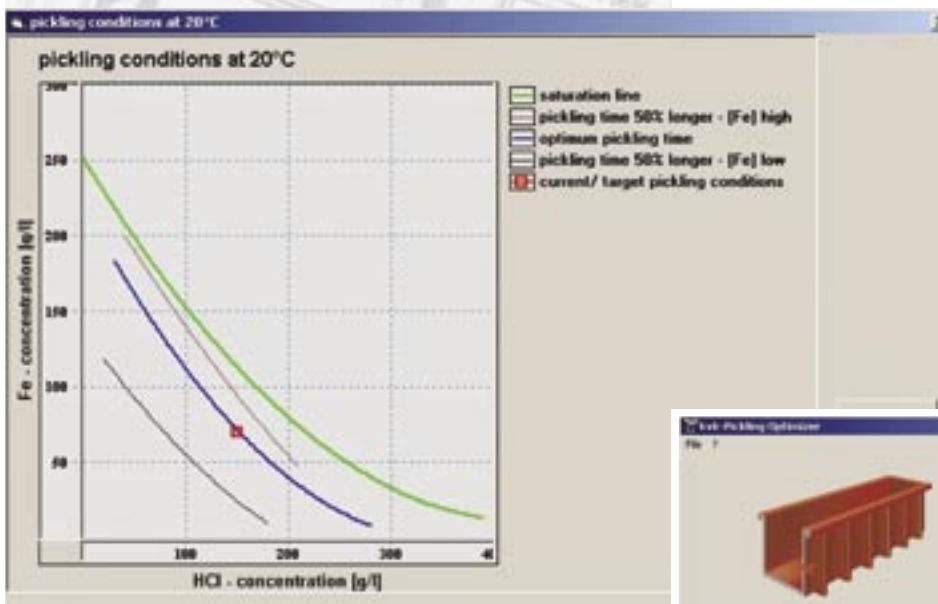
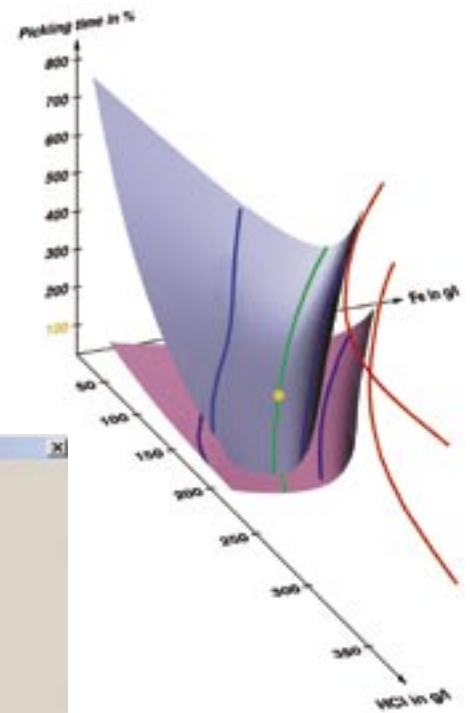
Gleichgewichtspartialdruck von HCl bei 25°C
Eqs 1104: $z = a + b \cdot x + c \cdot x^2 + d \cdot x^3 + e \cdot x^4 + f \cdot x^5 + g \cdot x^6 + h \cdot x^7 + i \cdot x^8 + j \cdot x^9 + k \cdot x^{10}$
13008: $a = -0.27379071$ $b = 0.017813645$ $c = 0.00007181730$ $d = 0.013396124$
1730: $e = -0.0012077311$ $f = 7.070008e-05$ $g = -0.000475407$ $h = 2.7140594e-05$



тованный дизайн KVK

• Ори:

Программа оптимизации травления, разработанная KVK, позволяет профессионально управлять этим процессом.



The screenshot shows the 'KÖRNER kx' Pickling Optimizer software interface. It includes a 3D model of a pickling tank, a list of tank dimensions (length: 10,000 mm, width: 2,000 mm, max. bath level: 2,200 mm, max. bath volume: 44,0 m³), and a list of current bath parameters (current bath level: 2,000 mm, current bath volume: 40,0 m³, approx. bath temperature: 20°C, current acid conc.: 150 g/l (12,5 % by weight), current iron conc.: 70 g/l (5,8 % by weight), zinc conc.: 2,0 g/l (0,2 % by weight)). The interface also shows the company name 'KÖRNER kx' and 'Chemieanlagenbau Ges.m.b.H. A-8501 Wiesel / Austria'.

- Использование оптимальных условий работы на участке травления помогает уменьшить потребление кислоты

Заводы Горячего
Цинкования фирмы
Кёрнер помогают
сохранить здоровье
и окружающую среду.

KÖRNER **kk**[®]

