

добро пожаловать!

Wieland

Metall
ist unsere Welt

Wieland



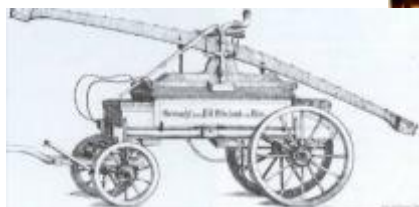
Виланд: развитие медной традиции

1820

1900

1960

2000



Группа Виланд (Германия)
сегодня – это 45
производственных
предприятий, сервисных
центров и филиалов,
расположенных по всему миру

- годовой оборот:
ок. 1,6 млрд евро
- продажи:
более 450.000 тонн
- 5.820 сотрудников



ЧТО МЫ ПРОИЗВОДИМ...

- ленты и листы
- медные трубы
- прутки и проволока
- профили
- теплообменники
- втулки и подшипники



продукт: трубы

индустриальные

- гладкие медные трубы
- Cuprofrio® / Cupromed® – холод. и мед. назначения



- Cuprofin® – трубы с оребренной внутренней поверхностью
- оребренные трубы и теплообменники

универсальные

- SANCO® – гладкие медные трубы
- WICU® – медные трубы в изоляционной оболочке



- Cuprotherm® – система напольного и панельного отопления
- COPATIN® – система подачи питьевой воды

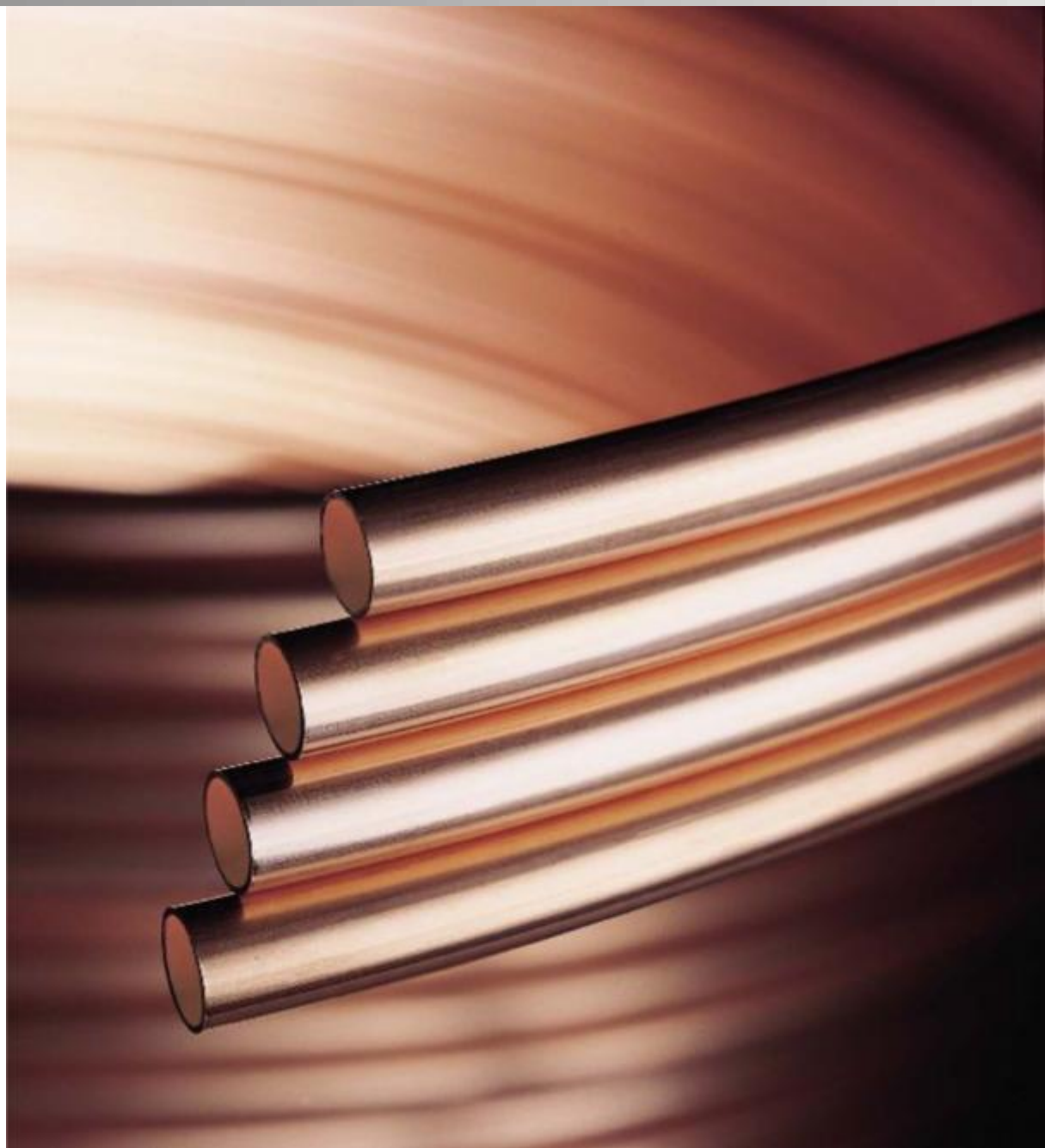
SANCO®

Wieland

Metall
ist unsere Welt

Постоянные инвестиции в НИОКР, передовое производство с поэтапным контролем качества и патентная защита эксклюзивной технологии – гаранты непревзойденного качества медной трубы

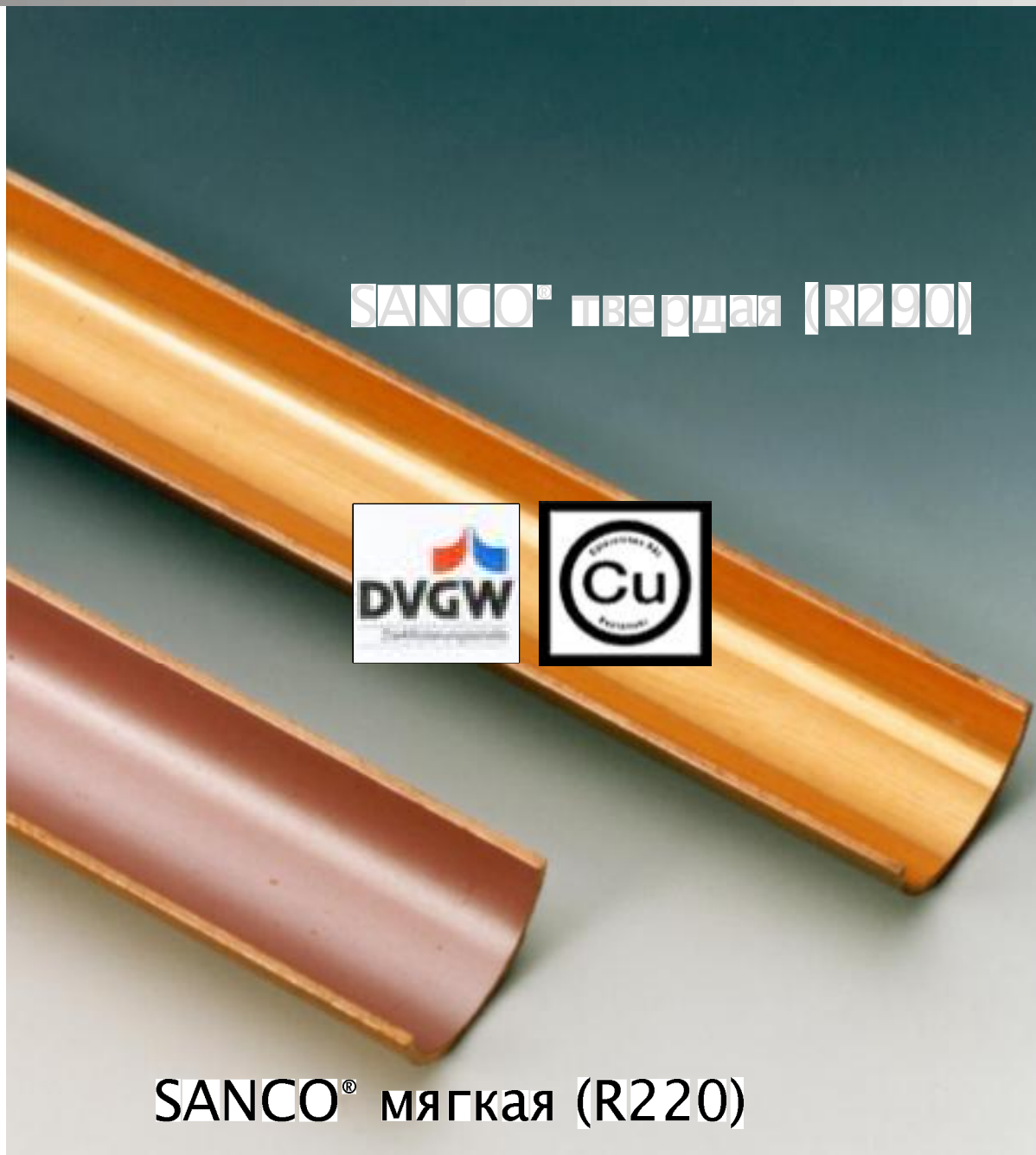
SANCO® – универсальная медная труба №1 в Европе



технология

Специальная обработка
внутренней поверхности
трубы на заводе,
повышающая её
антикоррозионные
свойства

—
результат уникального
ноу-хау и
запатентованных
инженерных решений,
гарантирующий
повышенную надежность
всей системы



SANCO® твердая (R290)



SANCO® мягкая (R220)

преимущества медной трубы

- + медь – проверенный десятилетиями на практике материал – практически неограниченная долговечность
- + жаростойкость, надежные технические параметры
- + высокая устойчивость к коррозии и температурным колебаниям
- + отсутствие кислородной диффузии – отсутствие засорения
- + бактерицидные свойства и экологичность
- + стойкость к хлору и агрессивным веществам
- + простота, надежность и разнообразие способов соединений
- + высокая экономичность

почему Sanco, Wicu и Cuprotherm

- ✦ повышенная надежность: запатентованная технология антикоррозионной защиты внутренней поверхности + система качества ISO 9001 = верность еще более строгим стандартам, чем EN 1057
- ✦ материал: Cu-DHP – чистота меди мин. 99,9%
- ✦ устойчивость к старению, хлору, агрессивным веществам
- ✦ универсальность применения: весь спектр бытового и технического оборудования в жилых, производственных и общественных зданиях
- ✦ полная совместимость с фитингами ведущих производителей
- ✦ постоянный контроль со стороны ведущих мировых сертификационных центров

почему

SANCO[®]

WICU[®]

cuprotherm[®]

- + внутренняя поверхность защищена от коррозии
- + стойкость к хлору и агрессивным веществам
- + богатая линейка: от 6x1 до 267x3 мм
- + раб. давление: до 229 бар
- + температура: от -50 до +250°C
- + огнестойкость: DIN 4102 - A1 - негорючие, B2 (в оболочке)

продукт: трубы

| | почему | | |
|--|---------------|--------------|--------------------|
| | SANCO® | WICU® | cuprotherm® |
| ▪ ХВС и ГВС | ✓ | ✓ | |
| ▪ отопление | ✓ | ✓ | ✓ |
| ▪ панельное отопление / охлаждение | | ✓ | ✓ |
| ▪ бытовой (низ.давл.) и магистральный газопровод (до 267 мм, выс.давл.) | ✓ | ✓ | |
| ▪ нефтепродукты | ✓ | ✓ | |
| ▪ сжиженный газ | ✓ | ✓ | |
| ▪ дождевая вода | ✓ | ✓ | |
| ▪ сжатый воздух | ✓ | ✓ | |
| ▪ солнечные батареи | ✓ | | |
| ▪ пожарные установки | ✓ | | |

почему Виланд Верке АГ

- + опытный и надежный партнер в бизнесе
- + четкая глобальная стратегия в сочетании с пониманием локальных рыночных условий
- + индивидуальный подход к клиенту и высокая скорость работы
- + тандем успеха: немецкое качество и раскрученный бренд
- + широчайший ассортимент: от 6 до 267 мм
- + великолепная логистика
- + техническая и маркетинговая поддержка
- + наиболее оптимальное сочетание цена–качество

благодарим за внимание!

- ▶ www.wieland.de – сайт ВВАГ. Информация о концерне, продукции, котировки металлов
- ▶ www.wieland-plumbing.com – все о медных трубах Sanco, Wicu, Cuprotherm
- ▶ www.wieland-cuprotherm.de – все о напольном и панельном отоплении
- ▶ www.kupferprofi.de – форум технической поддержки. Независимые эксперты и инженеры ВВАГ (нем.яз.)