

# SMS

We live process engineering  
and special manufacturing

Buss-SMS-Canzler



Мы будем рады рассмотреть  
ваши вопросы и подготовить  
необходимые предложения  
на поставку оборудования  
BUSS-SMS-CANZLER.

Информация на сайтах:  
[www.sms-vt.com](http://www.sms-vt.com)  
[www.buss-sms-canzler.ru](http://www.buss-sms-canzler.ru)

Центральный офис и завод:  
Buss-SMS-Canzler GmbH  
Kaiserstrasse 13-15  
D-35510 Butzbach  
Тел: +49 60 33 85 0  
Факс: +49 6033 85 249  
[info@sms-vt.com](mailto:info@sms-vt.com)

Представительство  
в России и странах СНГ:  
Компания «ТИ-СИСТЕМС»  
Тел: +7 (495) 777 4788, 748 9626

[www.tisys.ru](http://www.tisys.ru)  
[info@tisys.ru](mailto:info@tisys.ru)

Компания Buss-SMS-Canzler является одним из ведущих разработчиков и поставщиков технологий для разделения и концентрирования трудноразделяемых субстанций и смесей. Применяемые нами инженерно - технические решения основываются на опыте, накопленном в течение многих десятилетий фирмами "Luwa", "SMS", "Buss" и "Canzler". Компания занимает 1 место в мире в области тонкопленочных технологий. Являясь современной компанией, работающей по всему миру, мы разрабатываем и производим выпарное, сушильное и мембранное оборудование, а также системы для переработки высоковязких материалов. Мы предлагаем Вам комплексный объем поставок и услуг, включая лабораторные исследования и испытания на экспериментальных установках, техническое содействие, производство оборудования, монтаж, ввод в эксплуатацию и долгосрочное сервисное обслуживание.

В нашем научно-техническом центре в г. Праттельн имеется 20 полупромышленных установок, на которых мы проводим испытания по переработке различных материалов. Все это позволяет нам находить решения с учетом специфических потребностей наших клиентов и предлагать соответствующее оборудование и установки под конкретные производственные условия.

Мы сотрудничаем с известными международными компаниями, работающими в области производства и переработки пластмасс, искусственных волокон, полимеров, специальных продуктов, в области агрохимии, в масложировой промышленности, в нефтехимии, тонкой химии и биохимии, а также для предприятий пищевой и фармацевтической промышленности, энергетики и компаний, работающих в области охраны окружающей среды.

**Свыше 8.000 сушильных и выпарных аппаратов в более чем 50 странах мира.**



# SMS

We live process engineering  
and special manufacturing

Buss-SMS-Canzler

Мы живем процессами инжиниринга  
и специальным производством



Более 50 лет опыта в разработке и производстве сушильных и испарительных технологий для различных применений



Тонкопленочные испарители для легкослипающихся, вязких и чувствительных к нагреву продуктов, вакуум-выпарные аппараты



REACTOTHERM<sup>®</sup> - Сушильные аппараты для тяжелых применений, пастообразных, вязких, комковатых и загрязненных продуктов.



Вертикальные и горизонтальные тонкопленочные сушильные аппараты (сушка жидких продуктов до получения твердого за один проход)



CFT<sup>®</sup> - комбинированная технология сушки с псевдооживленным слоем (технология комбинированной флюидизации)



Оборудование для переработки высоковязких материалов и продуктов с вязкостью до 15 000 Pa s



Технологии молекулярной дистилляции на базе выпарных аппаратов короткой фазы, вакуум-выпарные аппараты, пленочные испарители



Сушильные аппараты для сточных вод (Sewage Sludge Dryer) и сыпучих продуктов (ротор аппараты ROVACTOR<sup>®</sup>)



Регенерация растворителей, очистка и дегидратация, абсолютирование спиртов мембранные технологии



Технологии для процессов дистилляции моноглицеринов, комплектные установки по производству лецитина