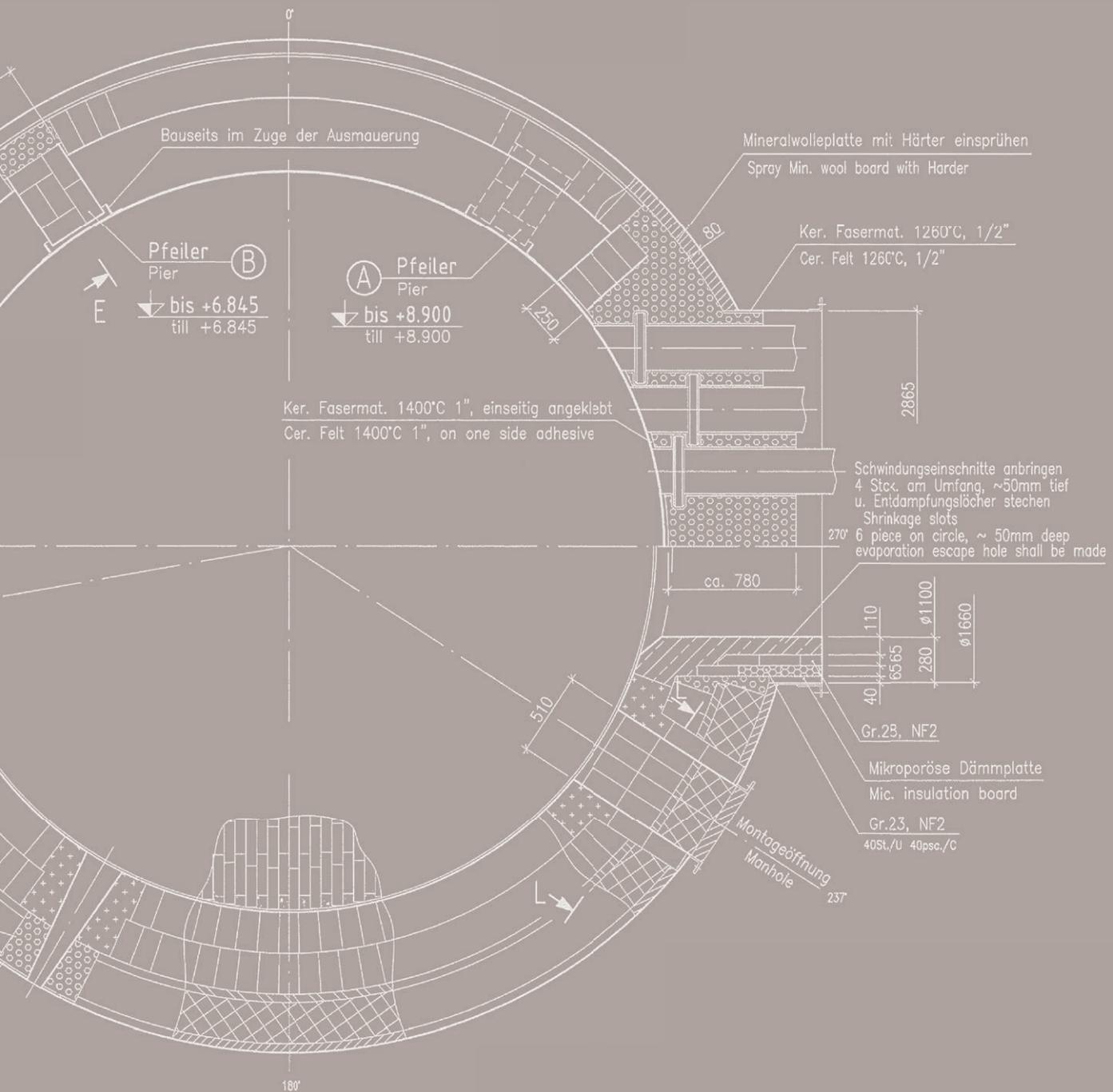


# Competência e poder de inovação na instalação de refratários e chaminés.



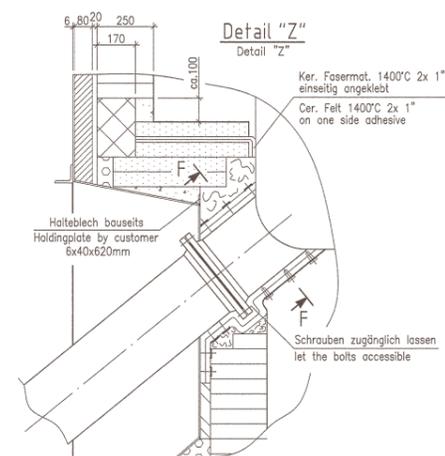


## O compromisso com a tradição em habitações modernas.

Competência, experiência, poder de inovação e uma qualidade excelente: o nome Wilhelm Tölke é, há mais de 130 anos, uma referência na instalação de refratários e chaminés. A nossa fiabilidade, atenção ao detalhe e flexibilidade são, desde o início, características bastante apreciadas pelos nossos clientes e parceiros de negócio.

Isto aplica-se não só à nossa área de especialização, à instalação de refratários e chaminés, mas também a todo o nosso portfólio de serviços para o setor da indústria. Continuamos a estabelecer novos padrões – com as melhores técnicas de processamento e de aplicação e com um poder de inovação que nos distingue desde 1882.

Além da nossa sede em Nuremberga e da nossa sociedade de participação portuguesa da SIBECA Montagens, poderá encontrar-nos na nossa sucursal em Berlim, bem como na nossa subsidiária em Viena e em Ploiesti (Roménia).



**TÖLKE**  
FEUERFEST- UND SCHORNSTEINBAU

## O princípio da parceria da Tölke:

tem um desafio,

nós usamos a nossa competência para o resolver.

A nossa atividade principal é a instalação de refratários e chaminés. Quer necessite do revestimento refratário de instalações ou de serviços relacionados com chaminés: somos o seu parceiro de confiança para quaisquer trabalhos relacionados com instalações refratárias.

O que nos distingue é a variedade dos nossos serviços: precisa de uma nova instalação? Nós instalamos. Está à procura de um parceiro de serviços ou de um parceiro de reparação/renovação para uma instalação já existente? Nós tratamos disso por si! Necessita de conhecimentos de engenharia para cálculos técnicos, componentes pré-fabricados ou o fornecimento de materiais refratários? Para nós, isso não é problema!

**Montagem ou desmontagem, fornecimento de materiais ou secagem, inspeção ou manutenção. A nossa gama de serviços de construção refratária abrange quase todos os setores industriais:**

- Alumínio
- Produtos químicos e petroquímicos
- Cal e Cimento
- Centrais elétricas
- Incineradores de resíduos e resíduos perigosos
- Queima de madeira e biomassa
- Estações de tratamento de calor
- Aço
- Unidades especiais

**E na instalação de chaminés pode contar connosco para o fornecimento dos seguintes serviços:**

- Inspeções
- Renovações
- Reconstruções completas
- Fornecimento de novas instalações





**Sucesso significa responsabilidade.**

**Somos uma empresa certificada.**

Pretendemos que seja sempre possível avaliar o nosso compromisso de qualidade. É por isso que ambicionamos muito mais do que a execução sem problemas e tecnicamente correta do seu pedido. Estamos cientes da nossa responsabilidade perante as pessoas que trabalham para nós e connosco. A formação profissional contínua e organizada permitindo a qualificação é, para nós, um princípio tão importante como a saúde e segurança e a proteção do meio ambiente.

Para levar a cabo este esforço, a Tölke possui certificação de acordo com a norma DIN ISO 9001:2008 e SCC\*\*:2006.



**Uma equipa forte ao seu lado.**

**Planeamos, concebemos, fornecemos e construímos.**

**Em todo o mundo.**

O facto de atualmente sermos uma das empresas líderes no nosso segmento, é o resultado do trabalho árduo das nossas equipas de especialistas empenhados, compostas por engenheiros, técnicos e trabalhadores especializados. Todos dão o seu contributo para o cumprimento do nosso compromisso de qualidade – em todos os projetos e em qualquer parte do mundo.

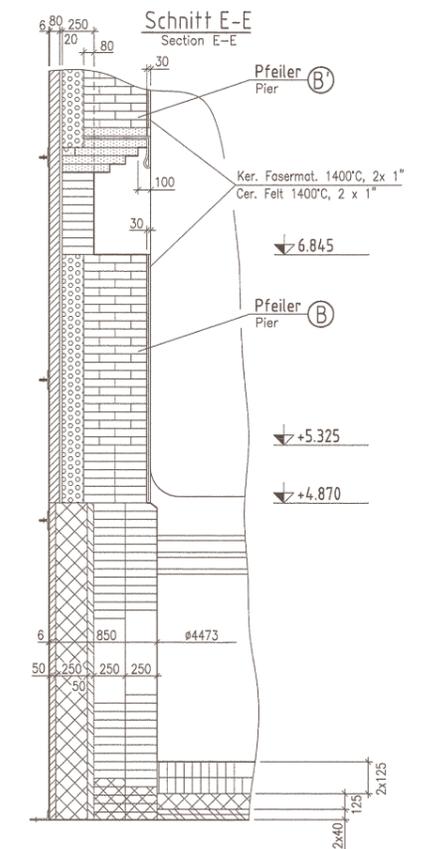


Porque uma coisa é clara: a instalação de refratários é sempre uma questão de precisão. E o trabalho de precisão – que inclui o planeamento cuidadoso, uma construção precisa e uma execução segura – faz parte da nossa cultura empresarial. Enquanto nosso cliente e parceiro de negócio usufrui dos benefícios desta precisão em toda a nossa gama de serviços. Começando pelo planeamento, incluindo o aconselhamento, a configuração e o fornecimento de materiais, até à montagem. Sempre de forma profissional, sempre atempadamente.

E porque uma emergência numa instalação industrial não deve permitir atrasos, enquanto prestador de serviços moderno, estamos à sua disposição 24 horas por dia/7 dias por semana. Isso inclui não só uma gama completa de equipamentos, mas também uma equipa de colaboradores especializados muito bem equipada. Produzimos os nossos próprios componentes refratários, se necessário – incluindo pré-secagem – e realizamos o seu fornecimento, utilizando a nossa própria frota de veículos.

Por outro lado, oferecemos-lhe uma gama completa de serviços para a construção de chaminés. O nosso pessoal técnico realiza inspeções e pode aconselhá-lo na conceção do projeto ideal quer para reparações, renovações e encurtamentos, quer no desmantelamento completo de chaminés.

**Soluções completas:  
do aconselhamento à conclusão**



**As suas necessidades são importantes:  
os nossos processos de revestimento  
e de inserção incluem:**

- Aconselhamento técnico/inspeção
- Análise de danos
- Engenharia documentada
- Fornecimento de materiais
- Fornecimento de todo o equipamento necessário
- Prestação de todos os serviços, cofragem, etc.
- Oferta de colaboradores qualificados e especialistas
- Secagem documentada
- Realização do encerramento completo de locais com áreas refratárias

- Paredes de tijolo convencional, tijolo refratário e isolante
- Cofragem e alvenaria abobadada
- Proteção de tubagem e placas de refrigeração, todos os componentes de construção necessários
- Forçamento plástico/semiplástico e projeção de massas
- Betão refratário, betão refratário leve: para derramar, projetar, bombear ou espalhar
- Camadas de betão refratário sobre Hexmesh ou semelhante
- Massas de SiC em pinos com/sem tampas, tubos, âncoras
- Instalação de fibra: a construção em camadas, tiras de fibra, módulos de fibra

**Estamos lá para si,**

**exatamente onde precisa de nós.**

**Wilhelm Tölke GmbH & Co. KG**

Kraußstrasse 8  
90443 Nürnberg, Alemanha  
Tel: +49(0)911 | 23 89 - 0  
Fax: +49(0)911 | 23 75 - 525  
toelke@toelke-feuerfest.de  
www.toelke-feuerfest.de

**Wilhelm Tölke GmbH & Co. KG**

Wiesendamm 17  
13597 Berlin, Alemanha  
Tel: +49(0)30 | 32 30 40 - 16  
Fax: +49(0)30 | 32 30 40 - 61  
toelke@toelke-feuerfest.de  
www.toelke-feuerfest.de

**Tölke Feuerfest- und  
Schornsteinbau GmbH**

Mannswörtherstraße 37  
1110 Vienna, Austria  
Tel: +43(0)1 | 76 91 584 - 0  
Fax: +43(0)1 | 76 91 584 - 18  
toelke@toelke-feuerfest.at  
www.toelke-feuerfest.at

**SC Wilhelm Tolke SRL**

Soseau Vestului No. 12,  
office No. 32  
100304 Ploiesti, Roménia  
Tel: +40(0)3 | 44 14 08 - 89  
tolke@tolke-romania.ro  
www.tolke-romania.ro

