




 Industrie Service

Gutachterliche Stellungnahme
zum Brand- und Explosionschutz einer Siloanlage zur Lagerung von Braunkohlestaub als Brennstoff von Feuerungsanlagen

Prüfstelle	TÜV Industrie Service GmbH TÜV SÜD Gruppe Abteilung Feuerungs- und Wärmetechnik Prüfbereich Feuerungsanlagen und Thermoprozelltechnik	Feuerungs- 2.02.0000 Sachverh.
Prüfgegenstand	Braunkohlestaub	
Auftraggeber	Wilhelm Kutz & Söhne GmbH & Co. KG 74300 Brackenheim-Altenheim	Umsatzsteuer: 0,000000 Betriebskosten: 0,000000 Kurswert: 0,000000
Auftragsart	Beurteilung der Projektdokumentation der Siloanlage im Hinblick auf den Brand- und Explosionschutz	Ergebnis: 0,000000
Sachbearbeiter	Dr.-Ing. Klaus Kurth	Seit:
Zeitraum der Prüfung	Februar / März 2005	0,000000
Prüfgrundlagen	180 C15, Fassung Januar 1997; TRD 413, Fassung Dezember 1994; DIN EN 12562-9:2003-04; siehe auch Abschnitt 2	Die Anfertigung der Dokumentation ist den Bestimmungen der DIN EN 12562-9:2003-04 entsprechend. Die Anfertigung der Dokumentation ist den Bestimmungen der DIN EN 12562-9:2003-04 entsprechend.

KURZ COAL DUST SILOS

- TÜV certified coal dust silo system
- **KURZ** safety concept for high security standards





KURZ RANGE OF SERVICES

SILO SYSTEMS FOR:

- STONES AND EARTH/
RAW MATERIAL
CONDITIONING
- CONCRETE
- DRY MORTAR AND
PAINTS
- ASPHALT
- RELOADING AND
TRANSHIPPING
INSTALLATIONS
- FOODSTUFFS,
CHEMICALS
- POWER PLANTS
- ENVIRONMENTAL
ENGINEERING

KURZ COAL DUST SILOS – SAFETY AND ECONOMIC EFFICIENCY TO THE POINT.

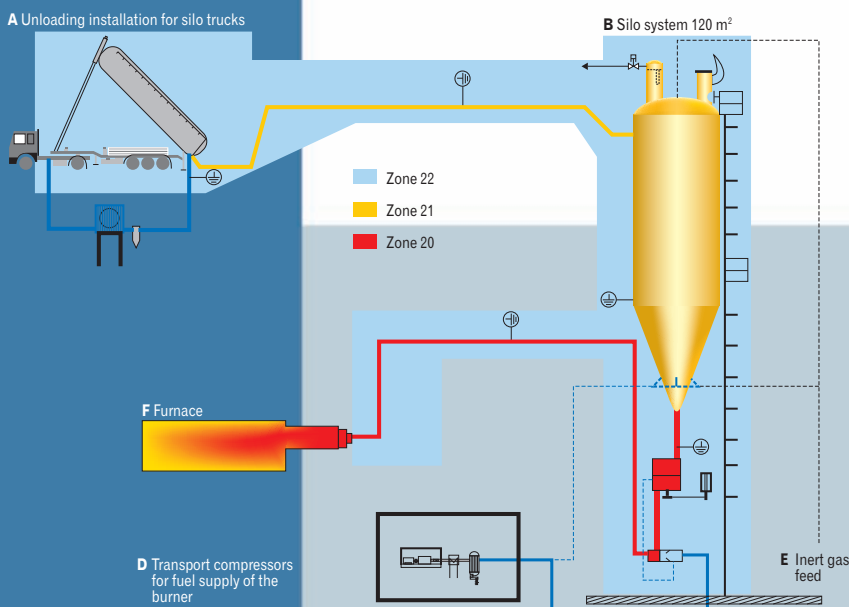
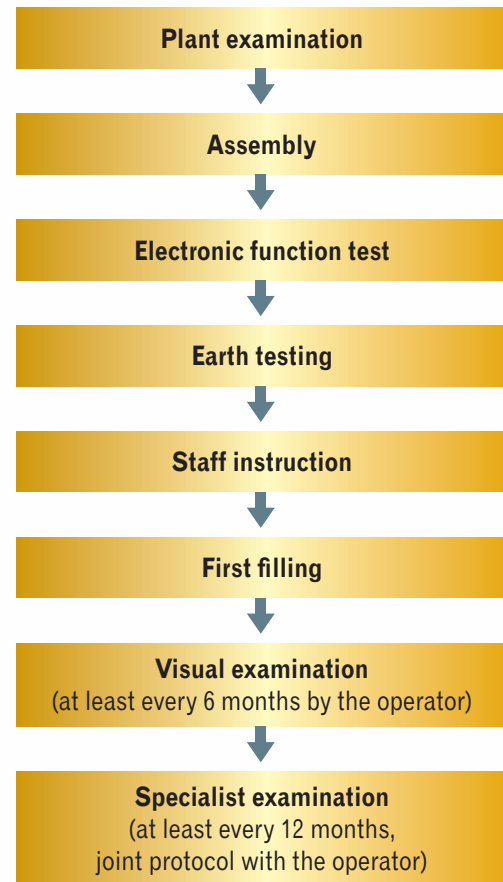
The anti-surge coal dust silos from **KURZ** satisfy with their safety system all conditions and guarantee smooth operations.

Among others, the **KURZ** safety system covers the following factors:

- Constructive explosion protection
- Avoidance of ignition sources
- Standardisation based on tried and tested components
- Intensive training of the company's assembly troops and also the system operator.

Your additional advantage: the coal dust systems are prefabricated and delivered as such to the building site. This means that interference due to assembly services can be kept extremely low.

KURZ services up to commissioning and during operation of the system:



Wilhelm Kurz & Söhne GmbH & Co. KG
 P.O. Box 1246 · D-74334 Brackenheim
 Phone: +49 (0)7135 175-0 · Fax: +49 (0)7135 175-75
 E-mail: info@kurz-silosysteme.de
 Internet: www.kurz-silosysteme.de