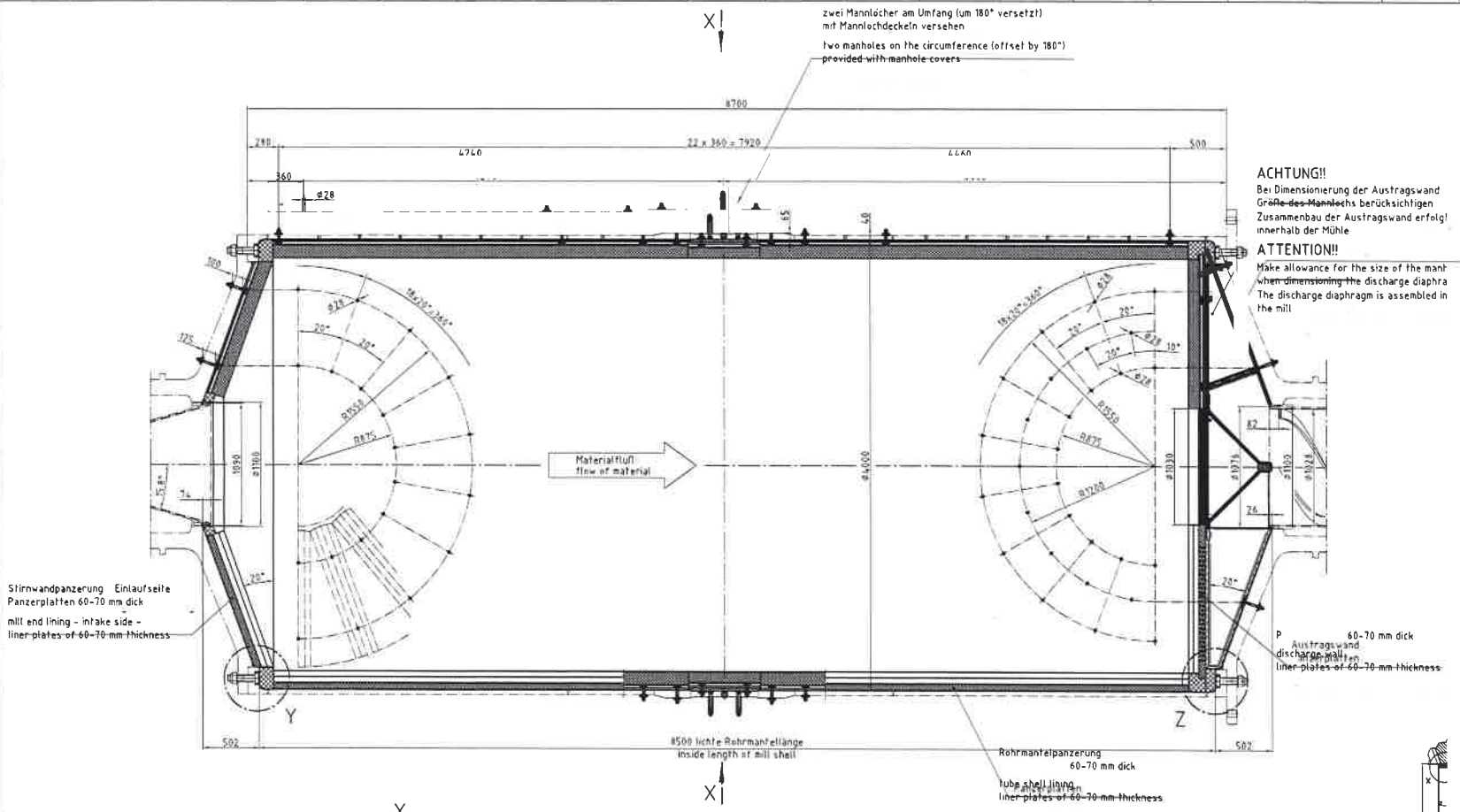
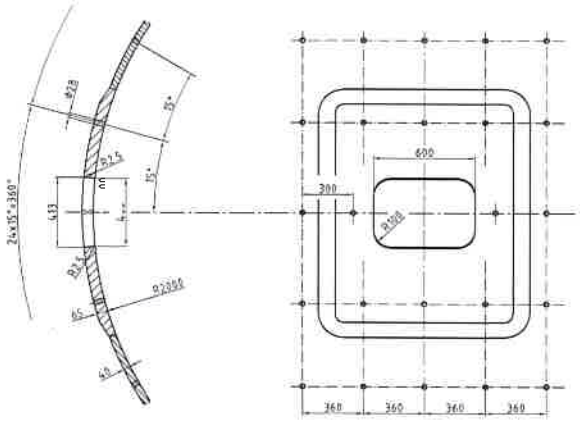
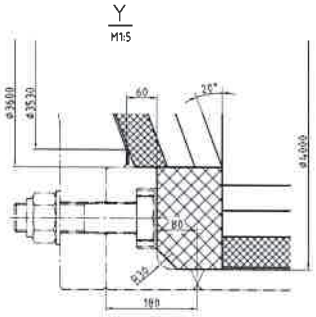
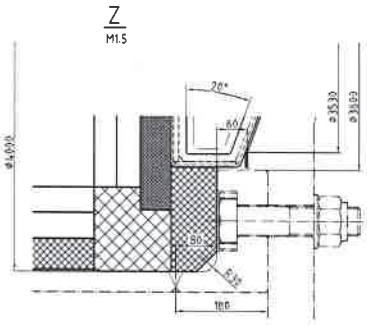
# ПРИЛОЖЕНИЕ 3




## mill data

| | |
|---|---|
| material type: | limestone |
| grain size | 0 - 16 mm |
| throughput | 92 t/h |
| final finesse | 90 % <= 44 µm |
| bond work index (assumption) | 11.0 kWh/mt (mt = metric tons) |
| bulk density: | 1.2 t/m³ |
| grinding media | 20-70 mm, 45-52 HRC |
| mill diameter | 4000 mm |
| milling race | 8250 mm |
| rotational speed / mill: | 15.7 1/min |
| filling degree | 29.4% |
| guarantee / warranty - | |
| lifter bars : | 12000 operating hours |
| grinding plates: | 24000 operating hours |

manhole cover: 2 piece

## Attention

Drawings unit weights and total weight shall be transmitted to ~~us 2 weeks after~~ placing the order

## Mühlendaten

| | |
|---|---|
| Aufgabematerial | Kalkstein |
| Aufgabekörnung | 0 - 16 mm |
| Durchsatz: | 92 t/h |
| Fertiggut | 90 % <= 44 µm |
| Mahlbarkeit (BWI) | 11.0 kWh/mt (mt = metrische Tonne) |
| Schuttgewicht | 1.2 t/m³ |
| Mahlkörper: | 20-70 mm, ø45-52 HRC |
| Mühlen-ø | 4000 mm |
| Mahlbahn | 8250 mm |
| Drehzahl / Mühle: | 15.7 1/min |
| Füllungsgrad: | 29,4 % |
| Garantie / Gewährleistung - | |
| Hubleisten: | 12000 Betriebsstunden |
| Mahlplatten | 24000 Betriebsstunden |

Mannlochdeckel: 2 Stück

## Achtung

Zeichnungen Einzelgewichte und Gesamtgewichte sind uns 2 Wochen nach Auftragserteilung mitzuteilen

**Mitgeltende Unterlagen**

Kennzeichnung von Losteilen nach DR 15 03 PR
Auftragslastenheft nach Sach-Nr 4414148
Prüfplan Mühlenpanzerung nach Sach-Nr 4414160
Prüfplan Mühlenaustragswand nach Sach-Nr 4414202

**jointly applicable documents**

marking of loose shipment parts according to DR 15 03 PR
order specification according to ident no 4414148
inspection and test plan for mill lining according to ident no 4414160
inspection and test plan for mill discharge wall to ident no 4414202

Rohrmühle ø 4,0m x 8,25m Mahlbahnlänge
tube mill ø 4,0m x 8,25m milling race

ThyssenKrupp GmbH
FÖRDERTECHNIK
BU PROCESSING

ThyssenKrupp

MÜHLENAUSKLEIDUNG KPL.
MILL LINING CPL.

4400564