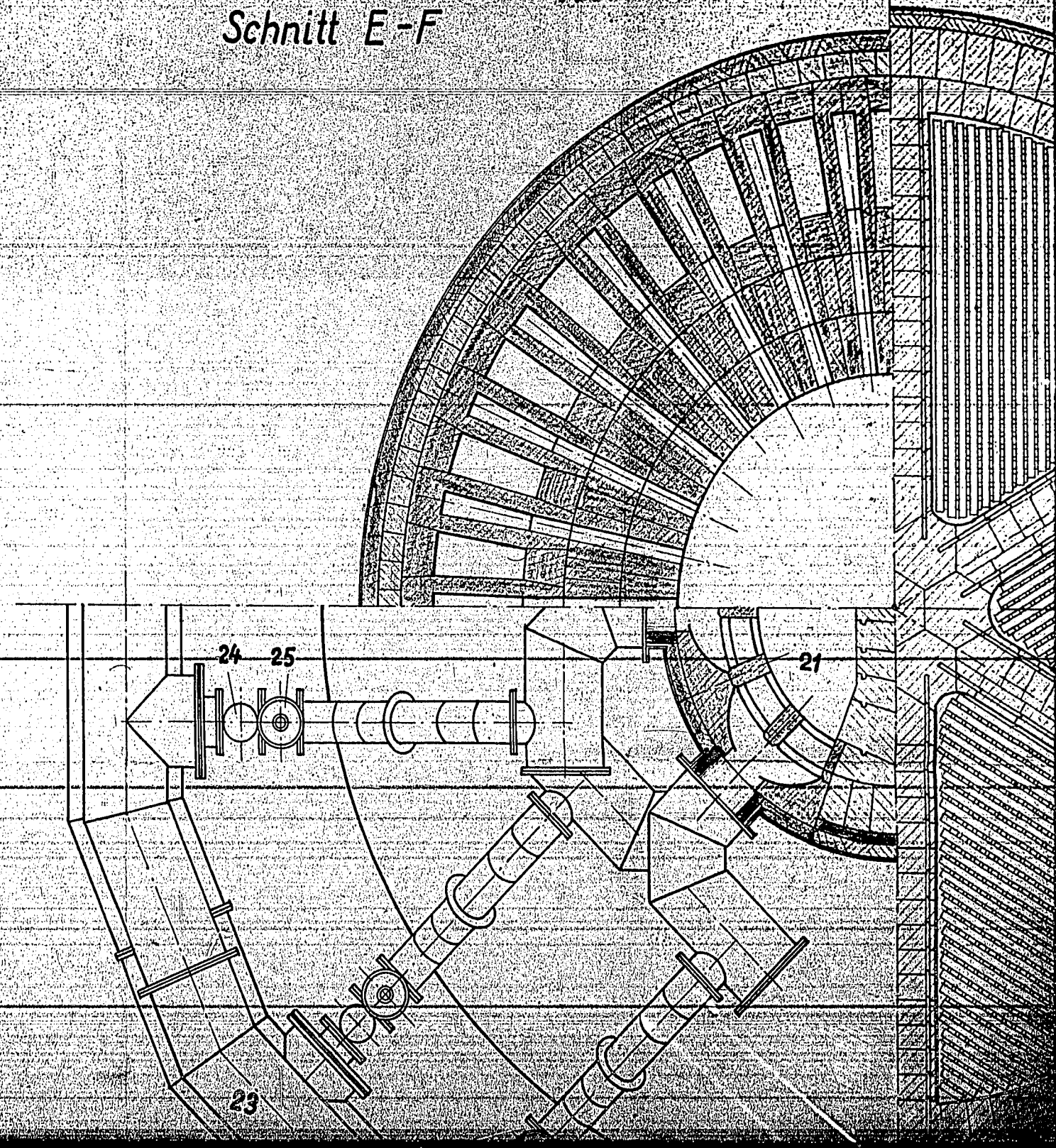


ITEM 58

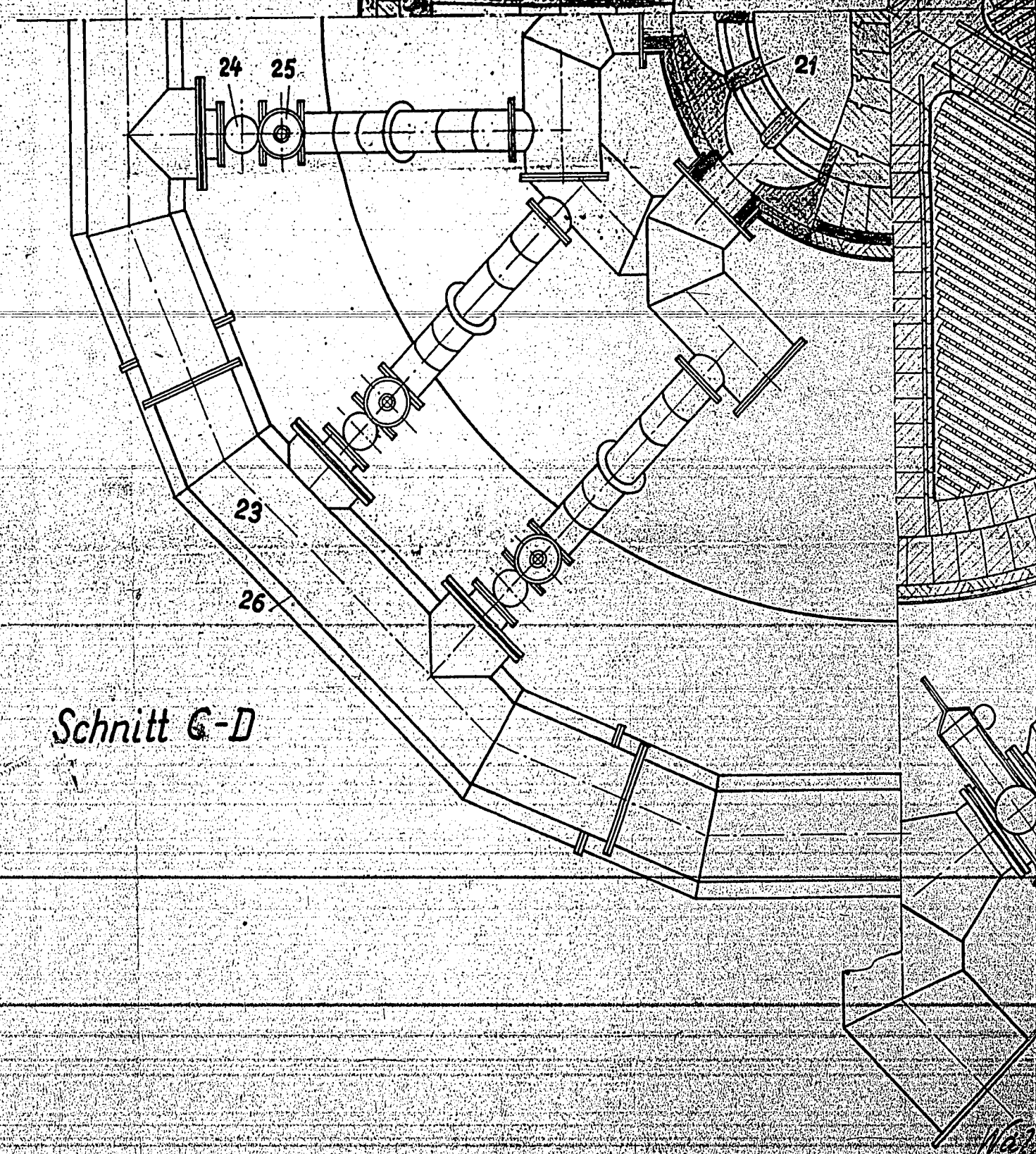
PLAN VIEW OF TOP OF
REGENERATORS AND GAS-
PIPING AND HORIZONTAL
SECTIONS THROUGH THE RE-
GENERATOR BRICK-WORK OF
THE PINTSCH-HILLEBRAND
WATER-GAS GENERATORS
AT WESSELING, GERMANY.

Schnitt E-F

- 1 Bunker
- 2 Notrost
- 3 Waage
- 4 Brikettstaub-Abführung
- 5 Kohlenschurre
- 6 Schüttvorrichtung
- 7 Schwelschacht
- 8 Einhänge-Schwelschacht
- 9 Generator
- 10 Tauchschürze
- 11 Aschenschüssel
- 12 Aschenschaufeltragkegel
- 13 Aschenrinne
- 14 Aschenschaufel-Antrieb
- 15 Aschenrinnen-Antrieb
- 16 Tragrolle für Aschenschaufeltragkegel
- 17 Tragrolle für Aschenrinne
- 18 Führungsrolle f. Aschenrinne
- 19 Aschenschurre
- 20 Innerer Generatorboden
- 21 Brenner
- 22 Regenerator
- 23 Heizgas-Ringleitung
- 24 Heizgas-Steuerschieber
- 25 Heizgas-Stellschieber
- 26 Wind-Ringleitung
- 27 Wind-Steuerschieber
- 28 Wind-Stellschieber
- 29 Wälzgas-Abgas-Ringleitung
- 30 Wälzgas-Steuerschieber
- 31 Dampfleitung
- 32 Dampf-Steuerschieber
- 33 Abgas-Steuerschieber
- 34 Abgas-Sicherheitsschieber
- 35 Abgas-Stellschieber
- 36 Schornstein
- 37 Umsteuerungsautomat
- 38 Klargas-Ausgang
- 39 Schwelgas-Ausgang



- 14 Aschenrinne
- 15 Aschenrinnen-Antrieb
- 16 Tragrolle für Aschenschaukeltragkegel
- 17 Tragrolle für Aschenrinne
- 18 Führungsrolle f. Aschenrinne
- 19 Aschenschurre
- 20 Innerer Generatorboden
- 21 Brenner
- 22 Regenerator
- 23 Heizgas-Ringleitung
- 24 Heizgas-Steuerschieber
- 25 Heizgas-Stellschieber
- 26 Wind-Ringleitung
- 27 Wind-Steuerschieber
- 28 Wind-Stellschieber
- 29 Wälzgas-Abgas-Ringleitung
- 30 Wälzgas-Steuerschieber
- 31 Dampfleitung
- 32 Dampf-Steuerschieber
- 33 Abgas-Steuerschieber
- 34 Abgas-Sicherheitsschieber
- 35 Abgas-Stellschieber
- 36 Schornstein
- 37 Umsteuerungsautomat
- 38 Klargas-Ausgang
- 39 Schwelgas-Ausgang
- 40 Meßstutzen
- 41 Schaustutzen
- 42 Meß- bzw. Schaustutzen
- 43 Unterstützungssäulen für Generatorboden
- 44 Niederhalterollen



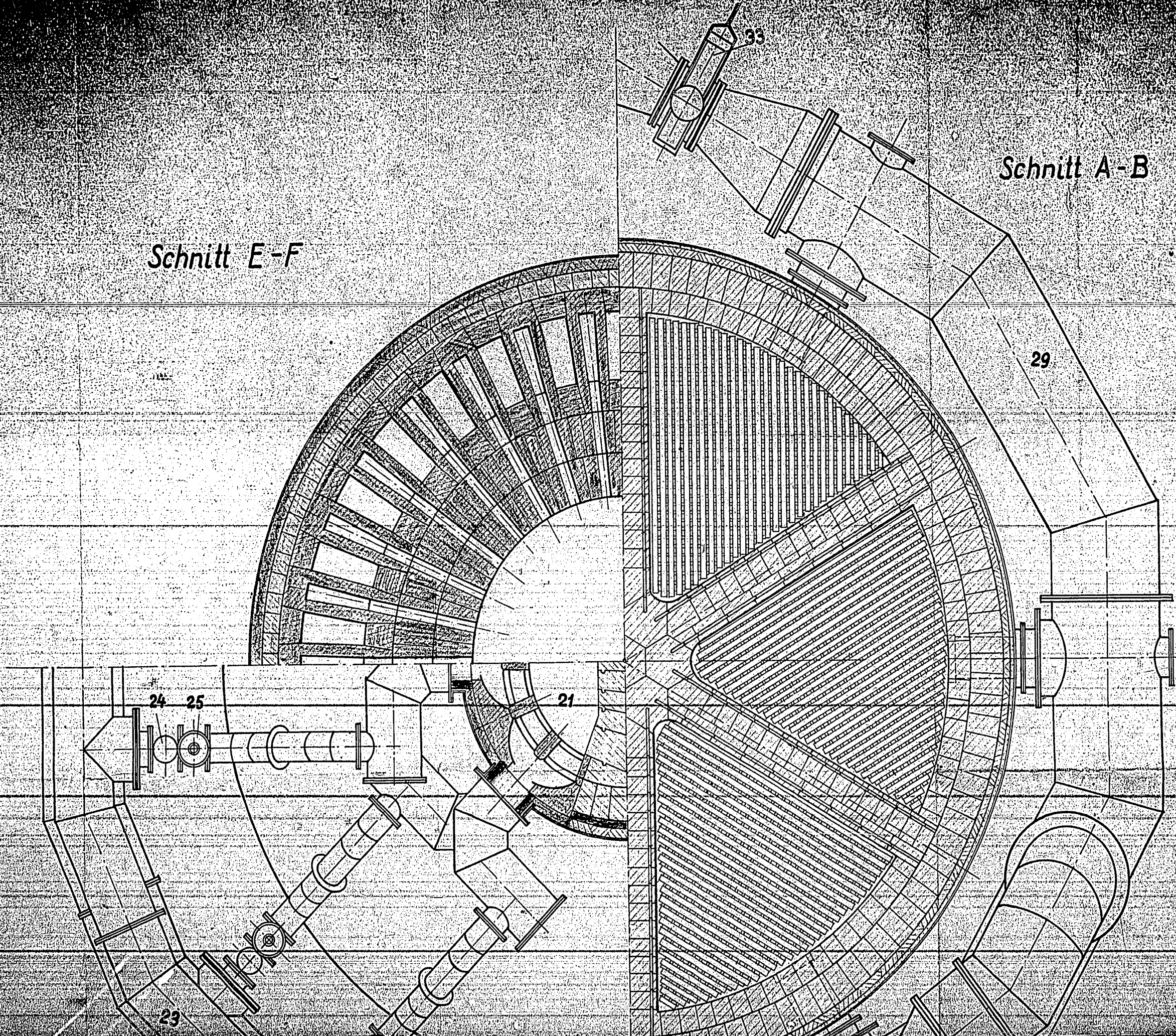
Schnitt G-D

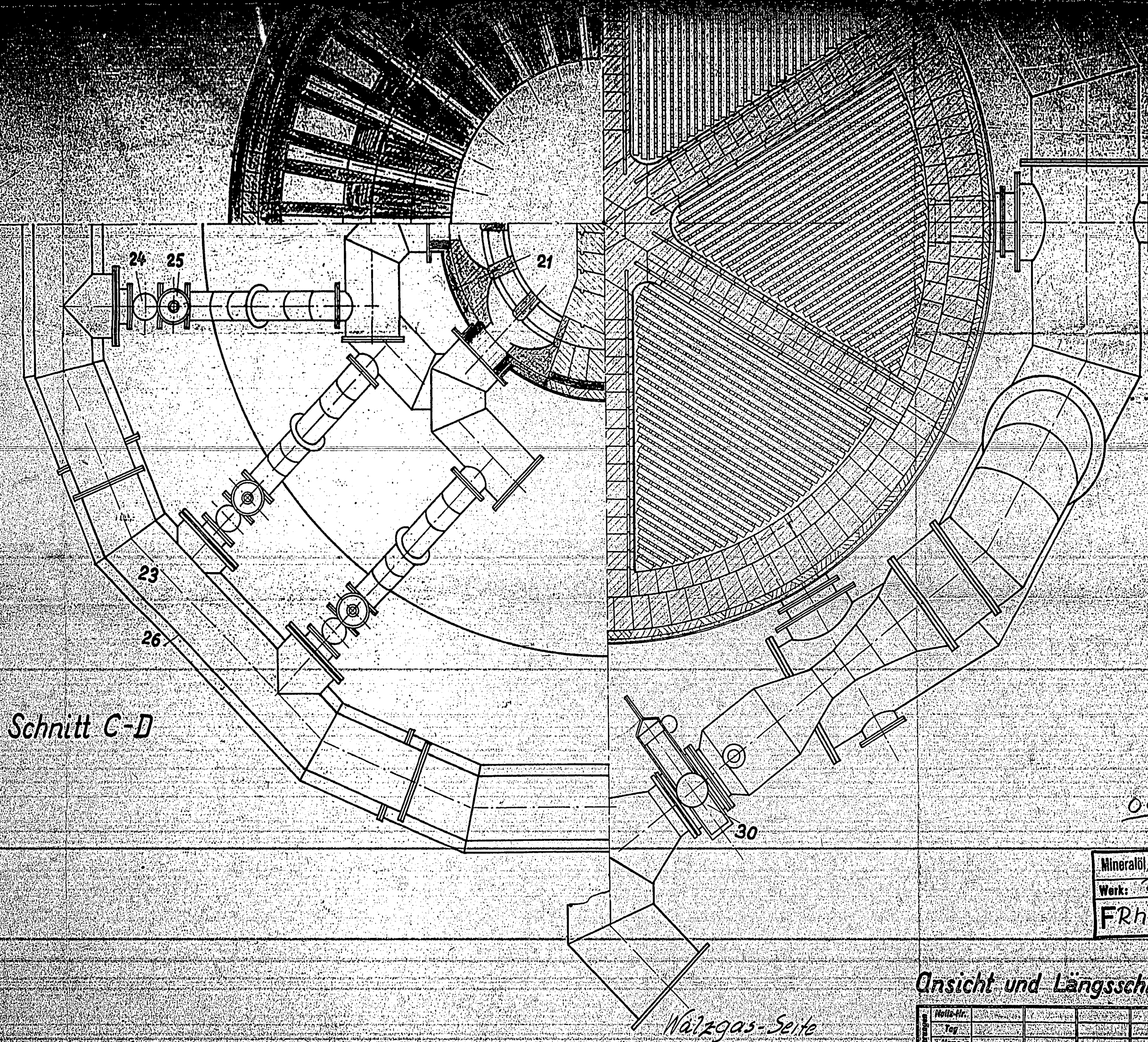
142

Abgas-Schleife

Schnitt E-F

Schnitt A-B



[illegible]