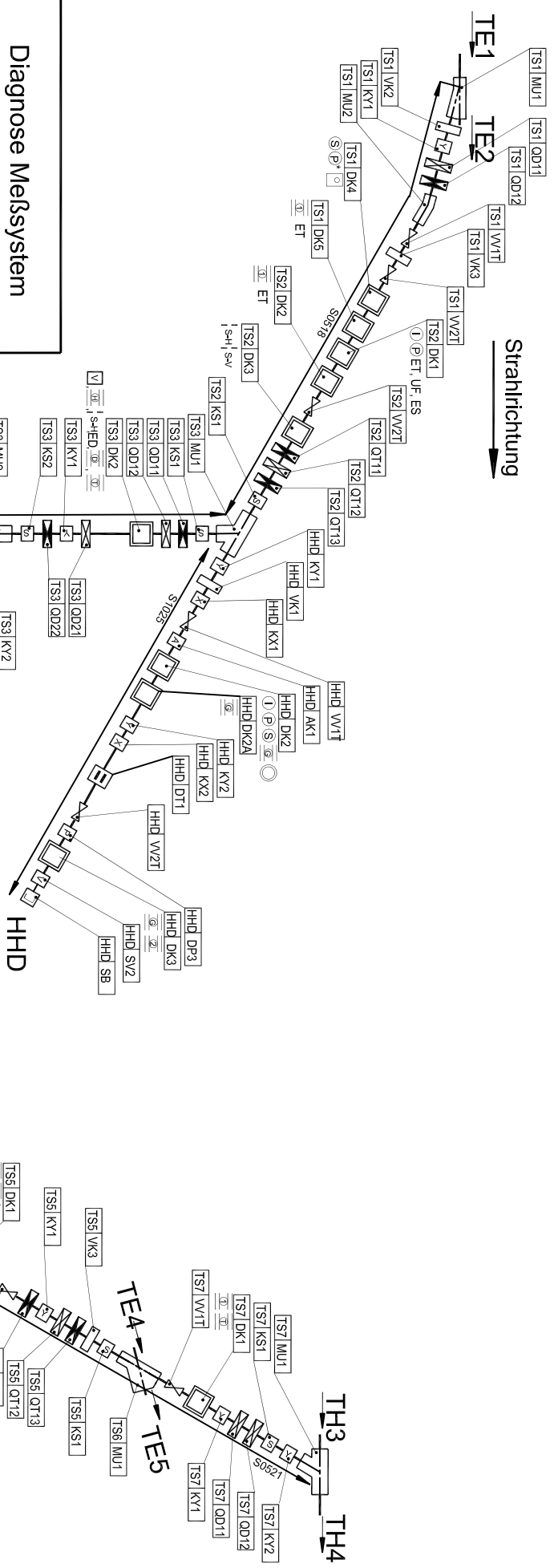


Strahlrichtung



Diagnose Meßsystem

- ⊖ DG Profiplitter: 77 x 77 x 1 mm (GANU-System)
Abstände der Auswertung: h, u, v.: 15 x 2; 17 x 1; 15 x 2
- ⊖ DG Profiplitter, h, u, v.: 5 x 3; 5 x 3; 10 x 1; 5 x 3; 5 x 4,5
- ⊖ DG-G Profiplitter mit Gasverstärkung, hor. und vert., 61 x 1,5 mm
Abstände der Auswertung: h, u, v.: 4,5 x 3; 10 x 1; 5 x 3; 4,5
- ⊖ DG-H Profiplitter nur horizontal: 191 x 1 mm
Abstände der Auswertung: 95 x 2
- ⊖ DG-T Profiplitter zur Teilchend diagnose h, und v., 191 x 1 mm
- ⊖ DD Diagnose Detektor für Teilchen
- ⊖ DF Fluoreszenz-Schirm (Leuchttafel)
- ⊖ DP Schrittlationszähler aus Plastik
- ⊖ DP-H Ionisationskammer
- ⊖ DS Sekundärelektronenmonitor
- ⊖ DS-H/vertikal / vertikal begrenzender Schlitze
- ⊖ DB-L Lochblende
- ⊖ ET Experimentier-Target (z.B. für Fragmente)
- ⊖ ES Schtitlations-Detektor
- ⊖ ED Degradier
- UF Fallenslipper

Bildzeichen Erklärung

- ⊖ magnetischer Quadrupol
- ⊖ horizontal fokussierend
- ⊖ Umfokussierender Strahlverfänger
- ⊖ Vakuumkammer
- ⊖ Diagnosekammer
- ⊖ horizontaler Steerer
- ⊖ vertikaler Steerer
- ⊖ Sextupol-Magnet
- ⊖ Anpumpkammer
- ⊖ Phasensonde
- ⊖ Vakuumkammer
- ⊖ Strahlrohr-Verschluß
- ⊖ Experimentierkammer
- ⊖ Umfokussierender Strahlverfänger
- ⊖ Strahlrohr

FRS-Transferstrecken mit Hochdosismeßplatz (HHD)		
Übersicht mit Nomenklaturen Strahlführung / Diagnose / Vakuum		
CT-S 040		
Darmstadt		
mit CT-S 020 und CT-S 030 Ersatz für CT-S 010		
3	HHD DK2A DT1 0108	RAF
2	SD 0301 1BT	IBT
1	Admission	IBT