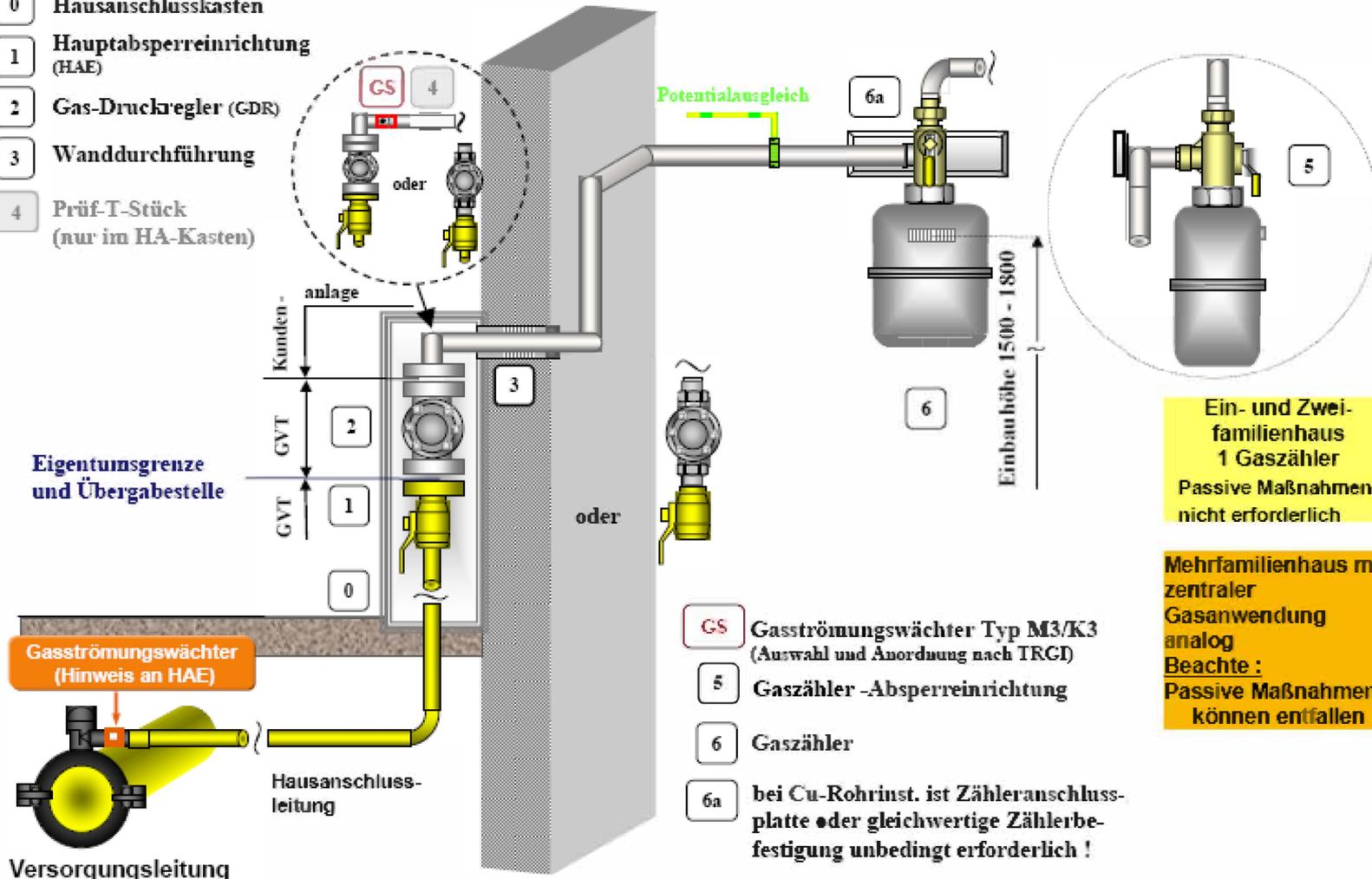


Anlage 1a THW-Gas

Hausanschluss Ortsversorgungsnetze
-Hochdruck (max. 4bar) -Mitteldruck (max. 1bar)
-Niederdruck (>25 mbar bis 100mbar)
Hausanschlusskasten - Wandmontage

- 0 Hausanschlusskasten
- 1 Hauptabsperreinrichtung (HAE)
- 2 Gas-Druckregler (GDR)
- 3 Wanddurchführung
- 4 Prüf-T-Stück (nur im HA-Kasten)



Ein- und Zweifamilienhaus
1 Gaszähler
Passive Maßnahmen:
nicht erforderlich

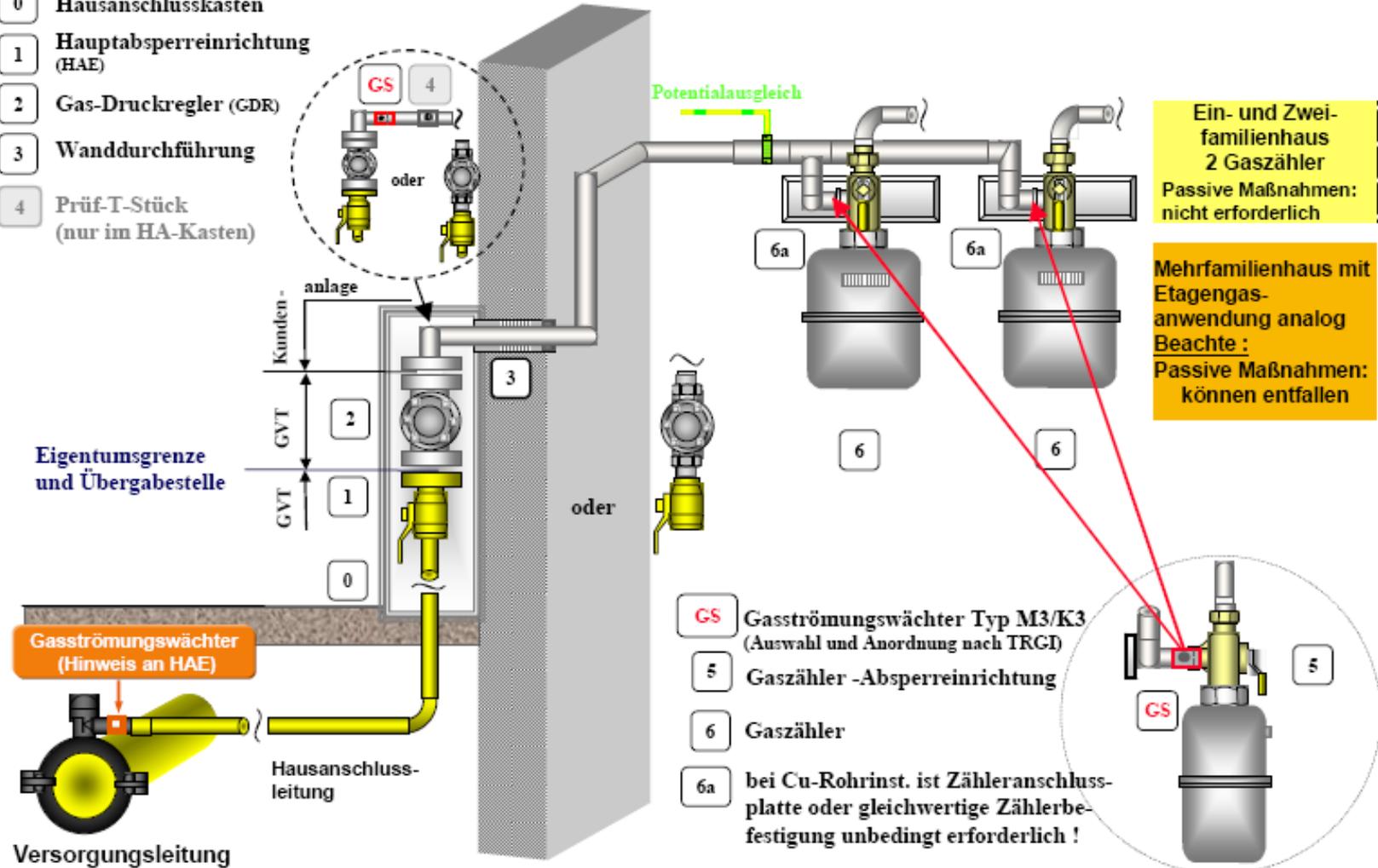
Mehrfamilienhaus mit zentraler Gasanwendung
analog
Beachte :
Passive Maßnahmen:
können entfallen

- GS Gasströmungswächter Typ M3/K3 (Auswahl und Anordnung nach TRGI)
- 5 Gaszähler -Absperreinrichtung
- 6 Gaszähler
- 6a bei Cu-Rohrinst. ist Zähleranschlussplatte oder gleichwertige Zählerbefestigung unbedingt erforderlich !

Anlage 1b THW-Gas

Hausanschluss Ortsversorgungsnetze
-Hochdruck (max. 4bar) -Mitteldruck (max. 1bar)
-Niederdruck (>25 mbar bis 100mbar)
Hausanschlusskasten - Wandmontage

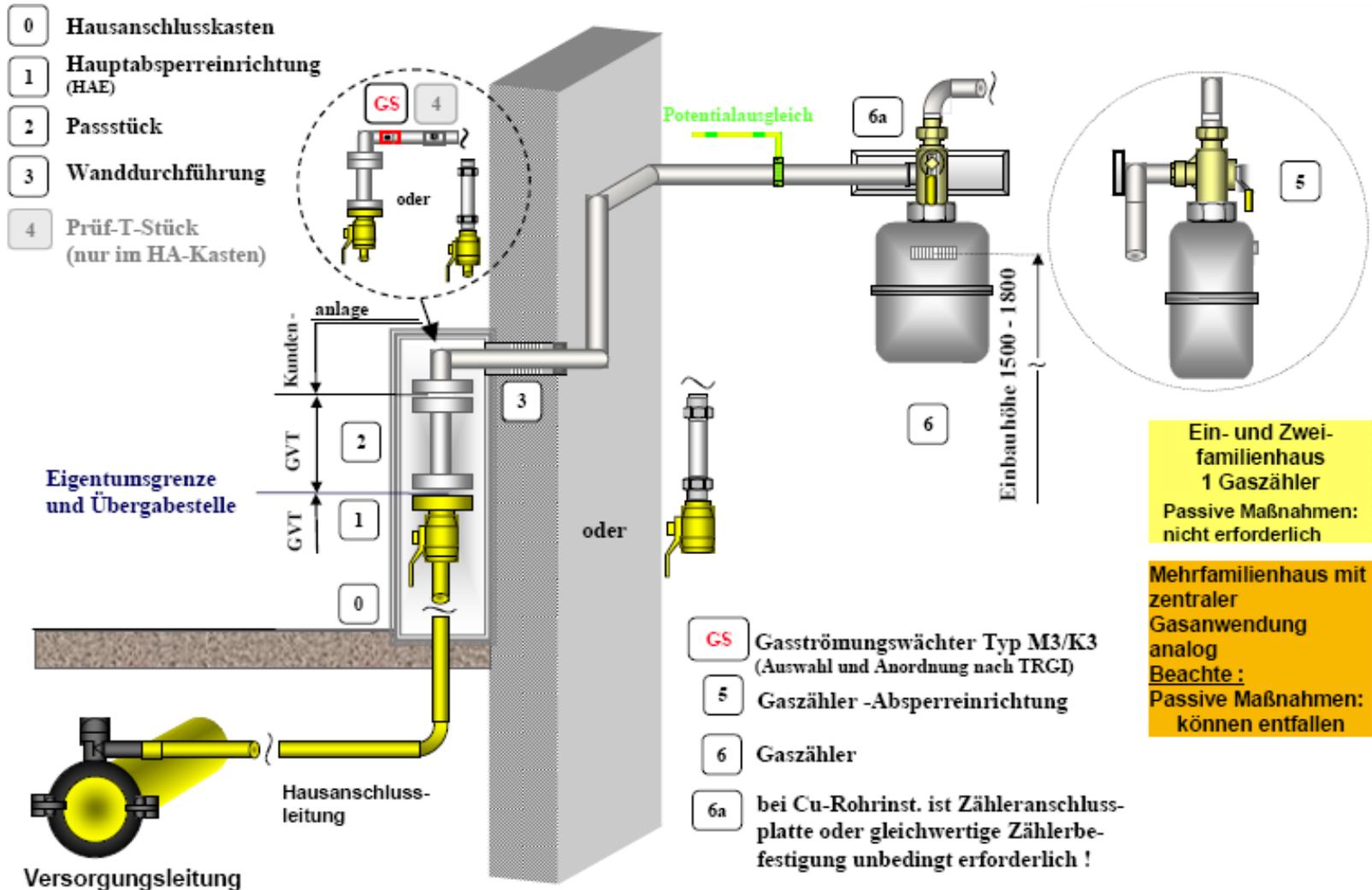
- 0 Hausanschlusskasten
- 1 Hauptabsperreinrichtung (HAE)
- 2 Gas-Druckregler (GDR)
- 3 Wanddurchführung
- 4 Prüf-T-Stück (nur im HA-Kasten)

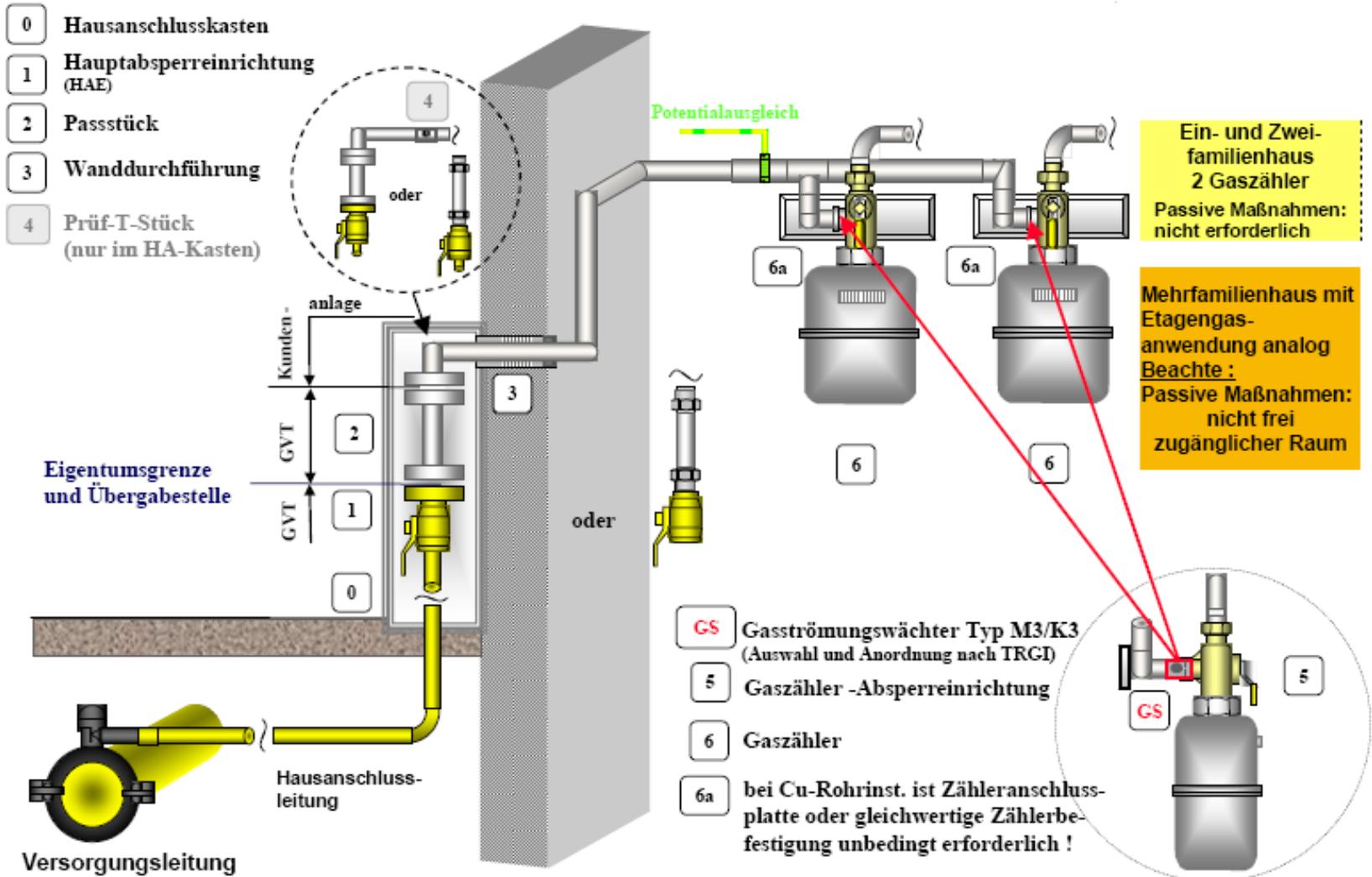


Ein- und Zwei-familienhaus
2 Gaszähler
Passive Maßnahmen:
nicht erforderlich

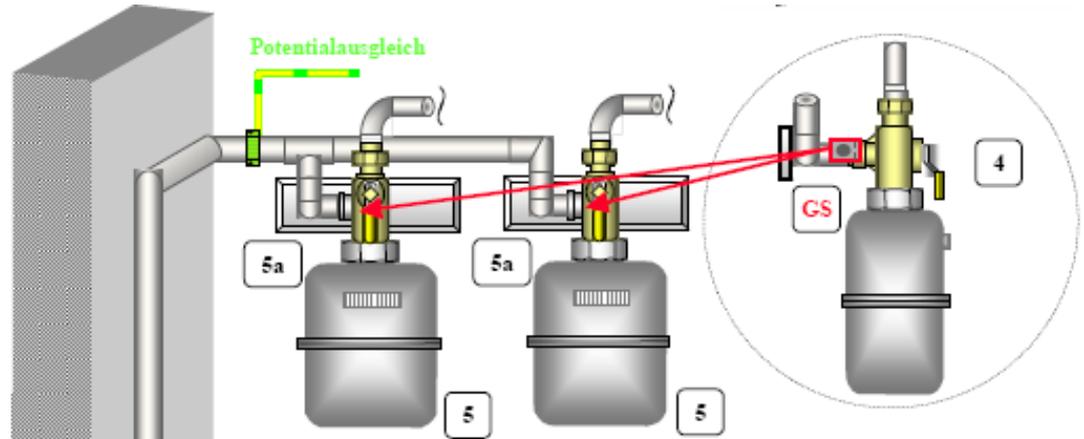
Mehrfamilienhaus mit
Etagegas-
anwendung analog
Beachte :
Passive Maßnahmen:
können entfallen

- GS Gasströmungswächter Typ M3/K3 (Auswahl und Anordnung nach TRGI)
- 5 Gaszähler -Absperreinrichtung
- 6 Gaszähler
- 6a bei Cu-Rohrinst. ist Zähleranschlussplatte oder gleichwertige Zählerbefestigung unbedingt erforderlich !



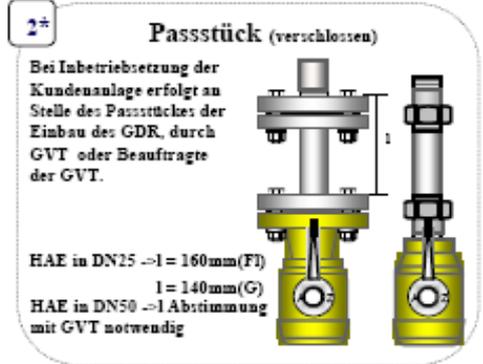
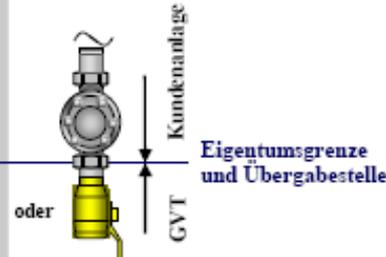
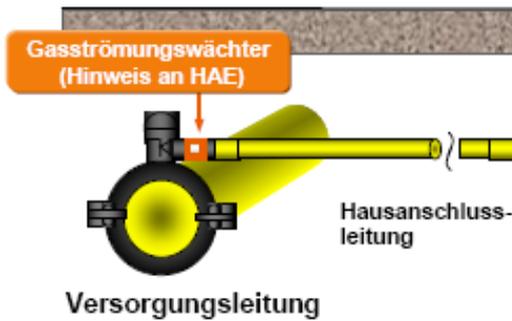


- 0 Hauseinführung
- 1 Hauptabsperreinrichtung (HAE)
- 2 Gas-Druckregler (GDR) (2* beachten !)
- GS Gasströmungswächter Typ M3/K3 (Auswahl und Anordnung nach TRGI)
- 4 Gaszähler -Absperreinrichtung
- 5 Gaszähler
- 5a bei Cu-Rohrinst. ist Zähleranschlussplatte oder gleichwertige Zählerbefestigung unbedingt erforderlich !



**Ein- und Zweifamilienhaus
 2 Gaszähler**
 Passive Maßnahmen:
 nicht erforderlich

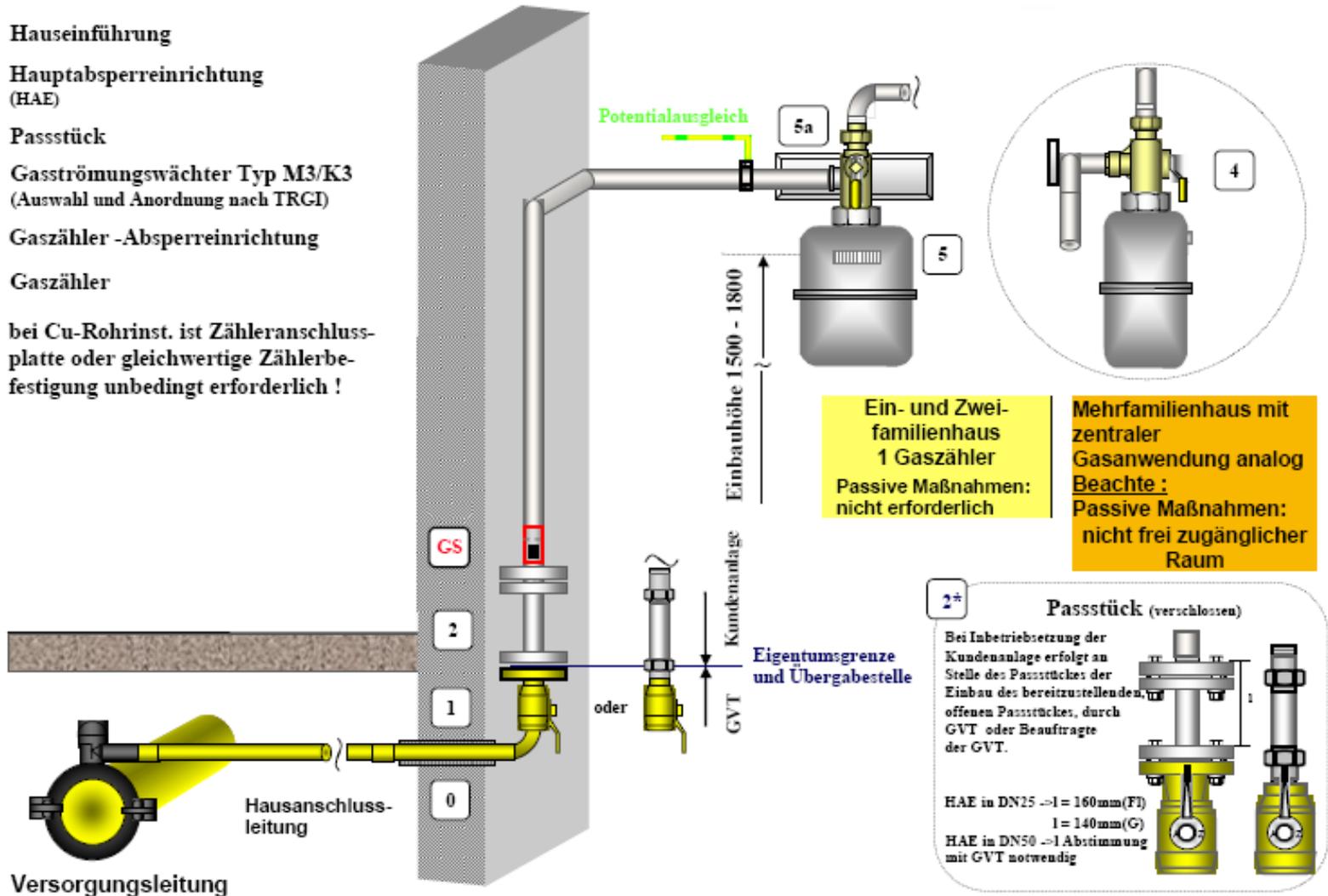
**Mehrfamilienhaus mit
 Etagegasanwendung
 analog**
Beachte :
 Passive Maßnahmen:
 nicht frei zugänglicher
 Raum



Anlage 4a THW-Gas

Hausanschluss Ortsversorgungsnetze
-Niederdruck (≤ 25 mbar)

- 0 Hauseinführung
- 1 Hauptabsperreinrichtung (HAE)
- 2 Pastsstück
- GS Gasströmungswächter Typ M3/K3 (Auswahl und Anordnung nach TRGI)
- 4 Gaszähler -Absperreinrichtung
- 5 Gaszähler
- 5a bei Cu-Rohrinst. ist Zähleranschlussplatte oder gleichwertige Zählerbefestigung unbedingt erforderlich !



Ein- und Zweifamilienhaus
1 Gaszähler
Passive Maßnahmen:
nicht erforderlich

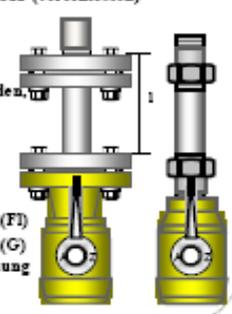
Mehrfamilienhaus mit zentraler Gasanwendung analog
Beachte:
Passive Maßnahmen:
nicht frei zugänglicher Raum

2* **Pastsstück (verschlossen)**

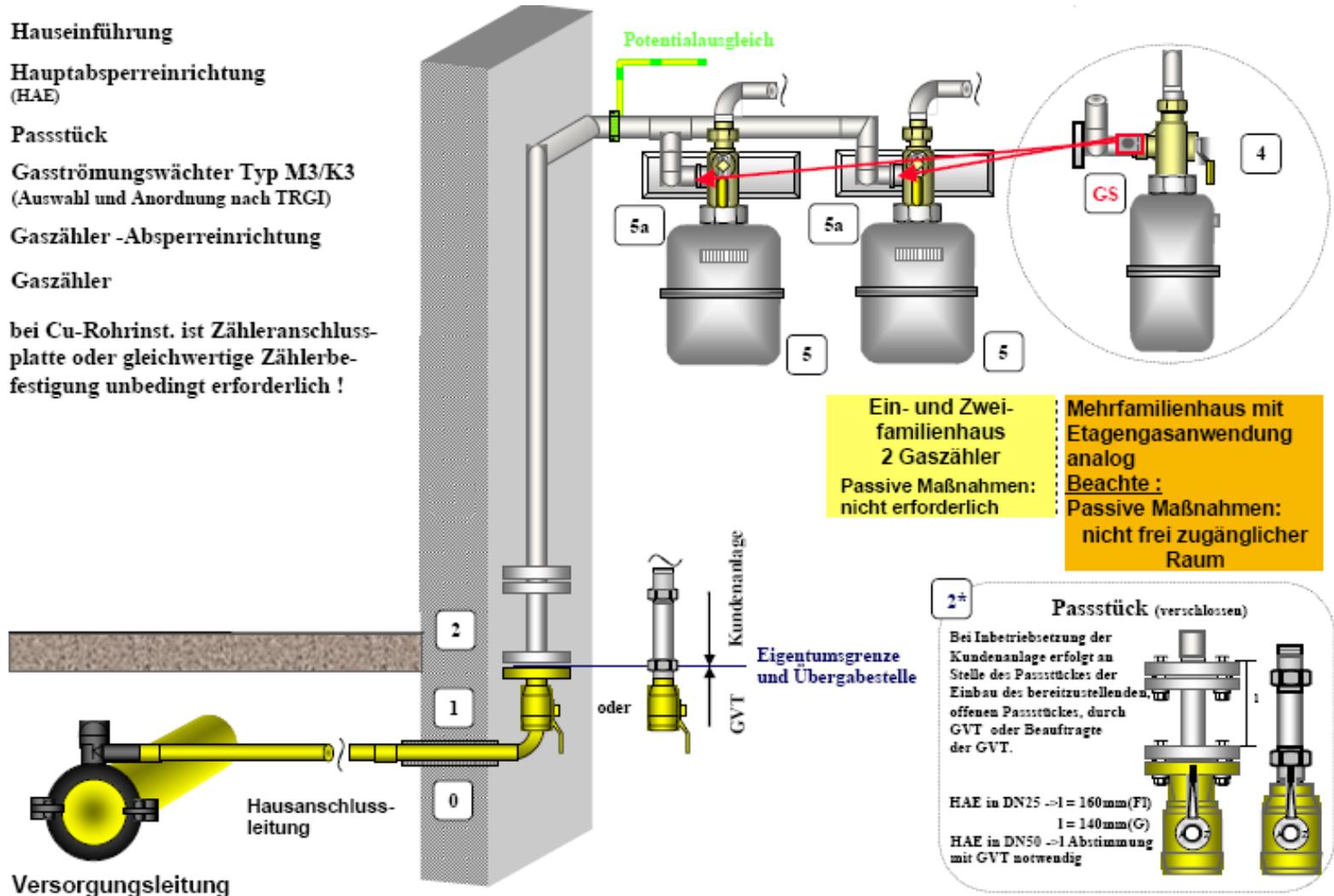
Bei Inbetriebsetzung der Kundenanlage erfolgt an Stelle des Pastsstückes der Einbau des bereitzustellenden, offenen Pastsstückes, durch GVT oder Beauftragte der GVT.

HAE in DN25 \rightarrow l = 160mm(FI)
l = 140mm(G)

HAE in DN50 \rightarrow l Abstimmung mit GVT notwendig



- 0 Hauseinführung
- 1 Hauptabsperreinrichtung (HAE)
- 2 Passstück
- GS Gasströmungswächter Typ M3/K3 (Auswahl und Anordnung nach TRGI)
- 4 Gaszähler -Absperreinrichtung
- 5 Gaszähler
- 5a bei Cu-Rohrinst. ist Zähleranschlussplatte oder gleichwertige Zählerbefestigung unbedingt erforderlich !



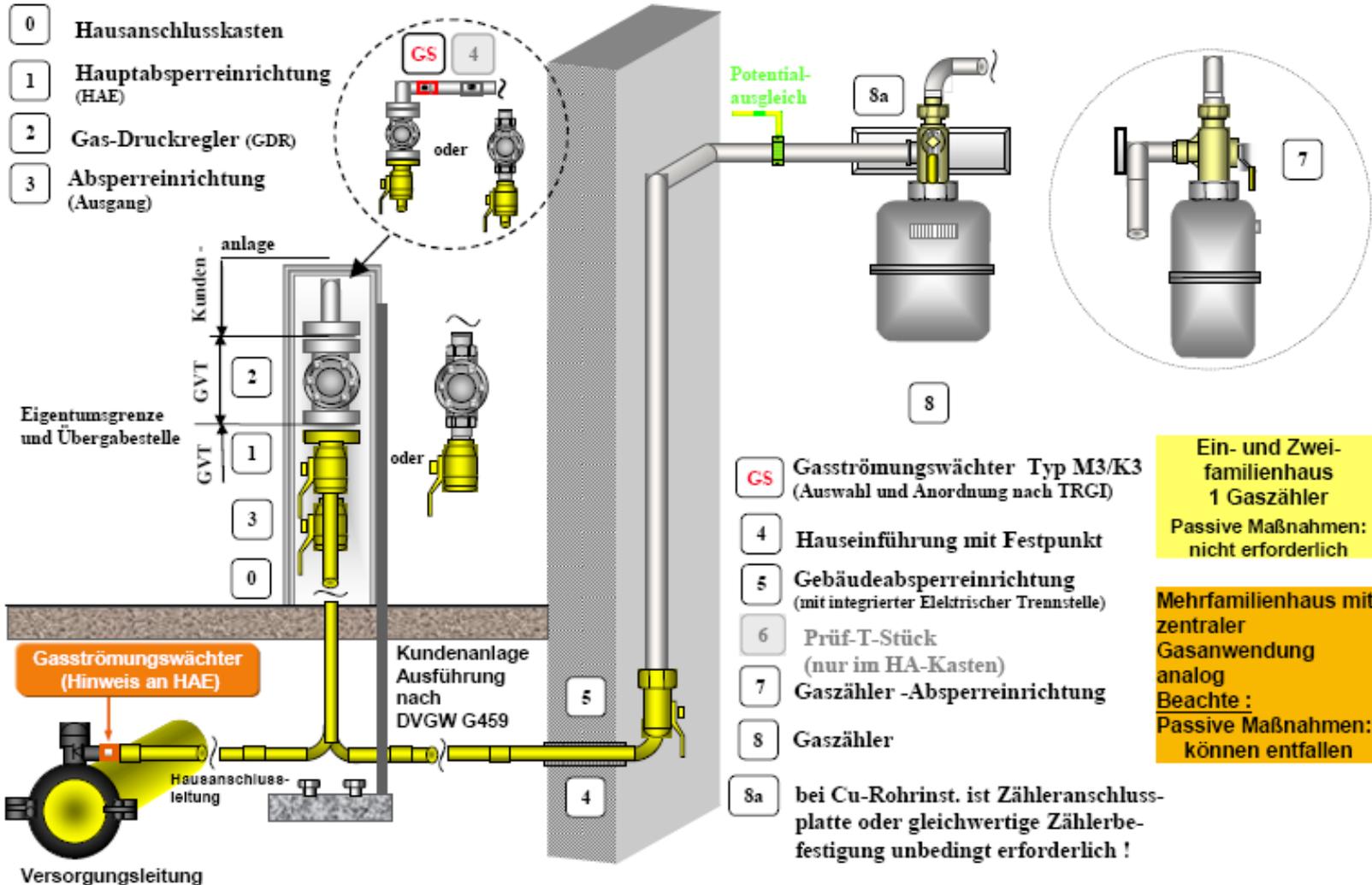
Ein- und Zweifamilienhaus
2 Gaszähler
Passive Maßnahmen:
nicht erforderlich

Mehrfamilienhaus mit
Etangengasanwendung
analog
Beachte:
Passive Maßnahmen:
nicht frei zugänglicher
Raum

2* **Passstück (verschlossen)**

Bei Inbetriebsetzung der Kundenanlage erfolgt an Stelle des Passstückes der Einbau des bereitzustellenden, offenen Passstückes, durch GVT oder Beauftragte der GVT.

HAE in DN25 \rightarrow l = 160mm(FI)
l = 140mm(G)
HAE in DN50 \rightarrow l Abstimmung mit GVT notwendig



Hausanschluss Ortsversorgungsnetze
 -Hochdruck (max. 4bar) -Mitteldruck (max. 1bar)
 -Niederdruck (>25 mbar bis 100mbar)
Hausanschlusskasten - freistehend

