Grundlegende Gasdruckregel- und -Messkonzepte



Schematische Darstellung der im Gasnetz Ludwigshafen angewandten Konzepte

Seite 1 von 1

| | Druckstufe* | Anzahl und Leistung Verbraucher am Hausanschluss | Grundlegende Gasdruckregel- und -messkonzepte |
|---|-------------|--|--|
| А | ND, MD, HD | Ein Verbraucher | Gasnetz Regelung Messung Hausanlage |
| В | ND, MD, HD | Mehrere gleichartige Verbraucher, die sowohl einzeln als auch in der zeitgleichen Leistungssumme im Messbereich eines Zählers liegen | Gasnetz Regelung Messung Hausanlage Hausanlage Hausanlage |
| С | ND, MD, HD | Mehrere Verbraucher mit Leistungsunterschieden, die nicht mit dem Messbereich eines Zählers erfasst werden können | Gasnetz Regelung Messung Hausanlage Messung Hausanlage Messung Hausanlage Hausanlage |
| D | ND, MD, HD | Mehrere Verbraucher mit unterschiedlichen Gasdrücken nach der Regelung | Regelung Messung Hausanlage Regelung Messung Hausanlage Regelung Messung Hausanlage Regelung Messung Hausanlage |

*Druckstufe: (bezogen auf den Druck des Gasnetzes)

ND: bis 100 mbar

MD: ab 100 mbar bis 1000 mbar

HD: ab 1000 mbar

extern Stand: 03.08.2023