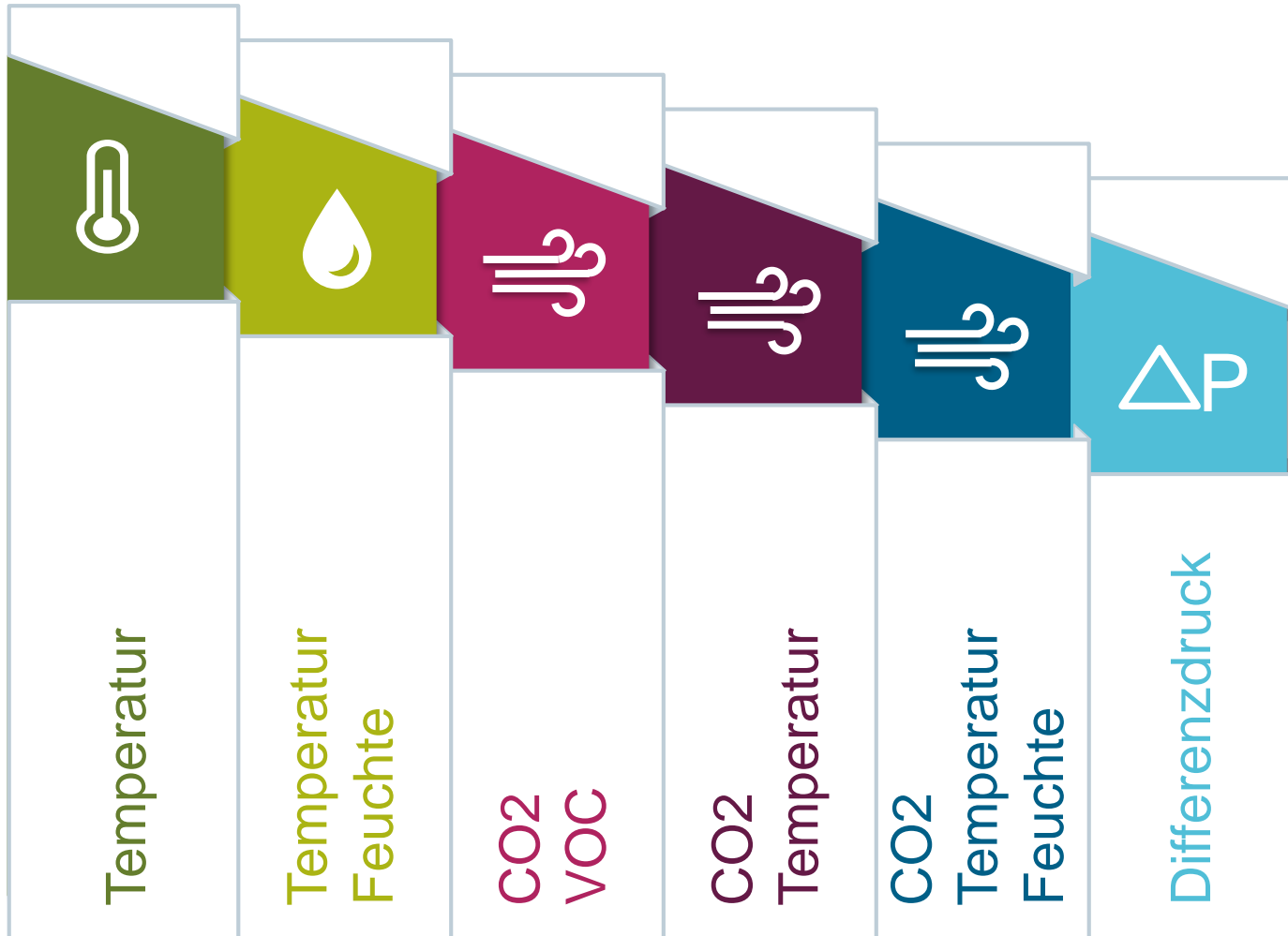


# Modbus-Sensoren für Primär-Applikationen

# Symaro Sensorik – Modbus Kommunikation

**SIEMENS**  
*Ingenuity for life*



# Modbus Differenzdruckfühler mit I/O-Erweiterung

**SIEMENS**  
*Ingenuity for life*

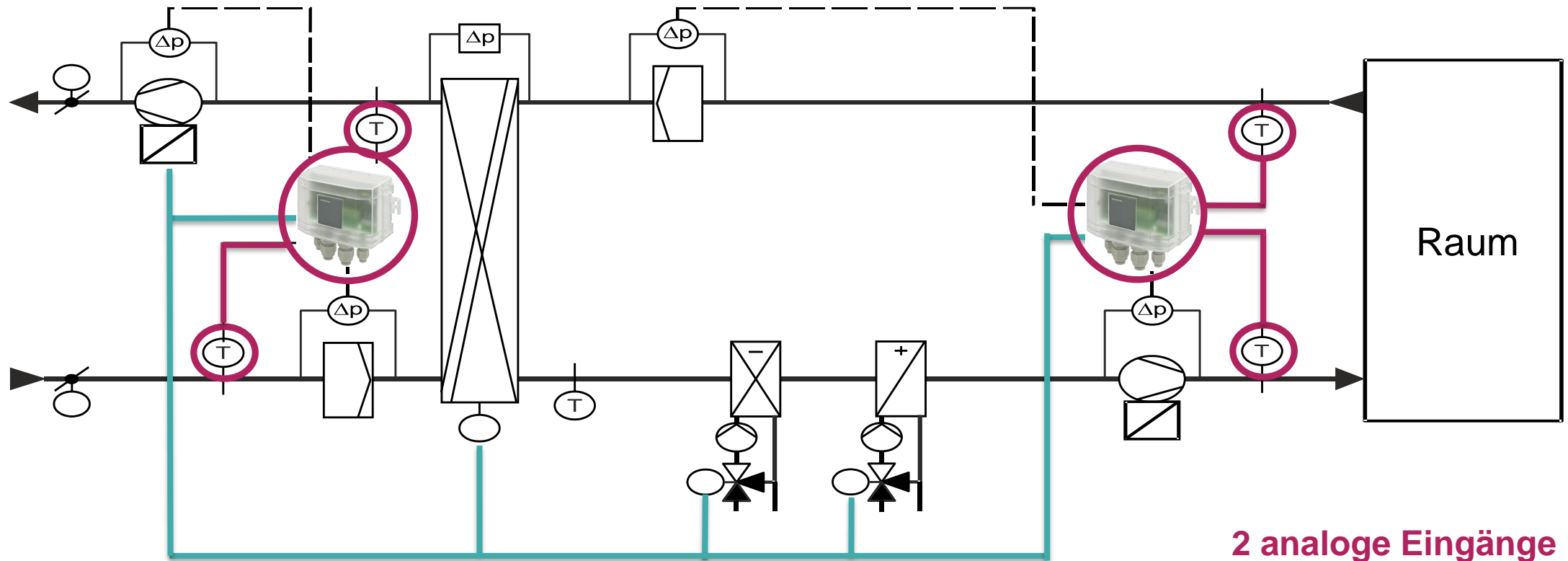
Produktbezeichnung	Messbereich	Eingänge / Ausgänge
QBM3700-5/MO	1 x 500 Pa	2 AI, 2 AO
QBM3700-13/MO	1 x 1250 Pa	2 AI, 2 AO
QBM3700-25/MO	1 x 2500 Pa	2 AI, 2 AO



## Highlights

- Modbus-RTU-Kommunikations-Schnittstelle
- Zwei universelle Eingänge für DC 0...10 V oder passive Temperaturfühlelemente
- Zwei analoge Ausgänge DC 0...10 V
- Druckfühlelement mit grosser Genauigkeit und Langzeitstabilität dank Keramik-Dehnungsmessstreifen-Technologie
- Einfache Installation, reduzierter Verdrahtungsaufwand dank dezentralisiertem Knoten
- On-event-Adressierung mit Drucktaste, zusammen mit Siemens Climatix-Reglern
- Adressierung mit DIP-Schaltern, zusammen mit anderen Reglern

# Vorteile Modbus Symaro Sensorik



**2 analoge Eingänge**  
**2 analoge Ausgänge**



# Kanal- und Tauchfühler für Temperatur, Feuchte und Luftqualität mit Modbus RTU Kommunikation

**SIEMENS**  
*Ingenuity for life*

Produktbezeichnung	Messeinheiten
QAE2154.010/MO	T <sup>(1)</sup>
QAM2151.040/MO	T
QFM2150/MO	r.F. / T
QFM3150/MO	r.F. / T <sup>(2)</sup>
QPM2102/MO	CO <sub>2</sub> / IAQ (VOC)
QPM2150/MO	CO <sub>2</sub> / T
QPM2152/MO	CO <sub>2</sub> / T / r.F.

1. QAE2154... ist ein Tauchfühler. Alle anderen sind Kanalfühler
2. QFM3150... besitzt eine höhere Messgenauigkeit

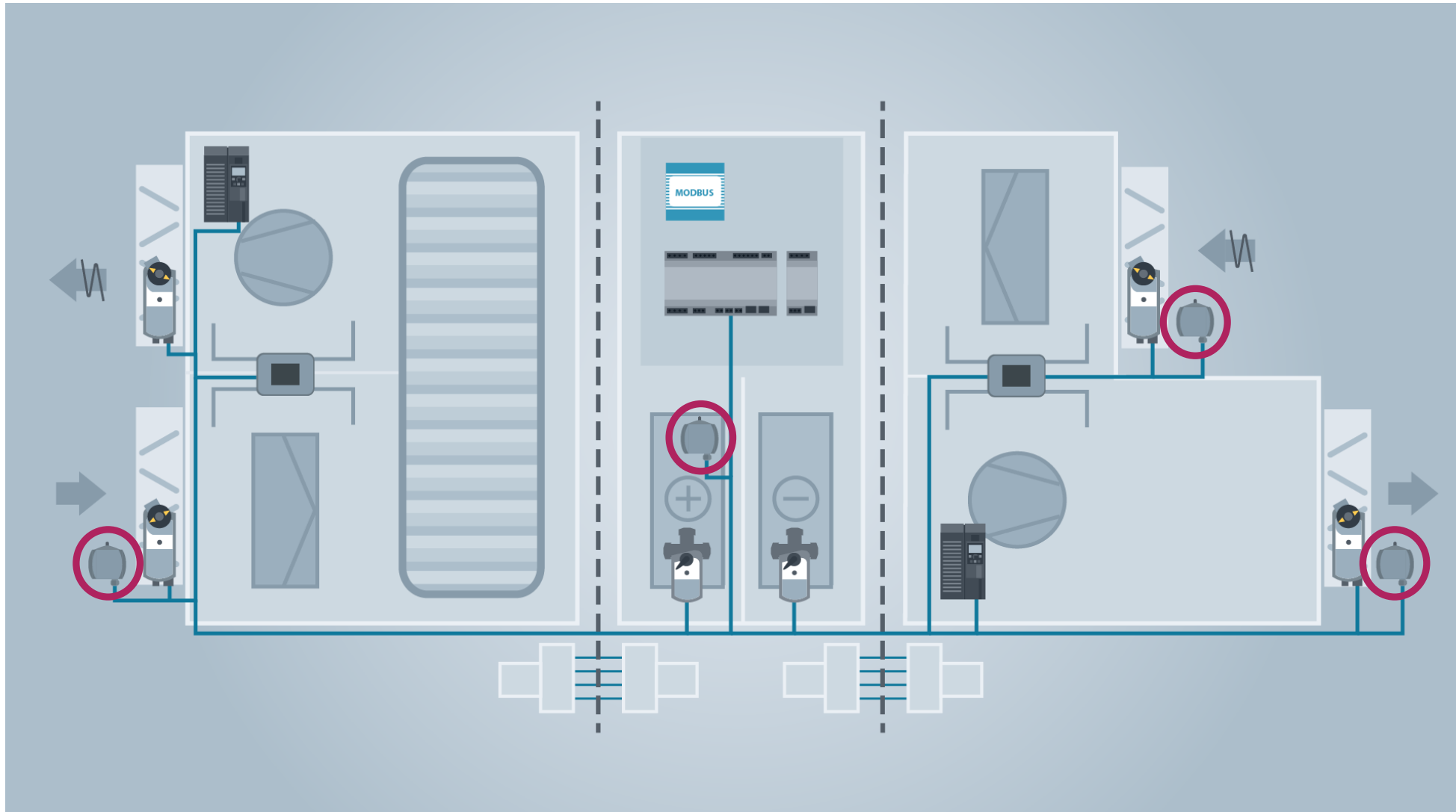
## Highlights

- Fühler Portfolio mit Modbus-RTU-Kommunikations-Schnittstelle
- On-event-Adressierung mit Drucktaste, zusammen mit Climatix-Reglern
- Adresse, Baudrate und Übertragungsformat Einstellung mit DIP-Schaltern
- Modbus Abschlusswiderstand



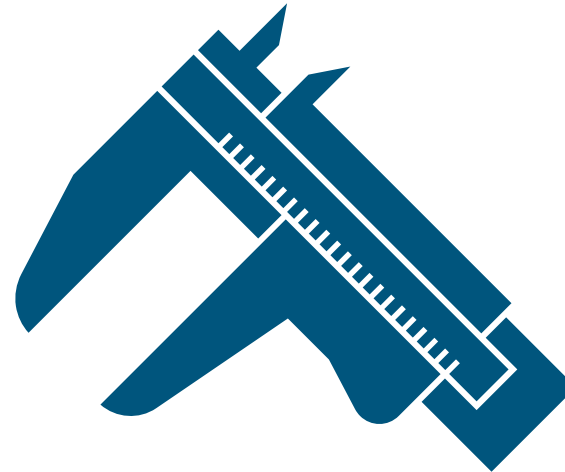
# Vorteile Modbus Symaro Sensorik

**SIEMENS**  
*Ingenuity for life*



# Symaro-Fühler – zuverlässig, präzise und hochentwickelt

**SIEMENS**  
*Ingenuity for life*



## Zuverlässig

Niedrigere Kosten und geringere Installationsaufwand

## Präzise

Effiziente Regelung und niedrigere Energiekosten

## Hochentwickelt

Verbesserung der Gesundheit und Produktivität der Raumnutzer

# Kontakt



Ihren regionalen Ansprechpartner

finden Sie im Internet unter

[www.siemens.de/buildingtechnologies](http://www.siemens.de/buildingtechnologies)

oder über unser Kundenbetreuungs-Center

Telefon 0800 100 76 39

E-Mail: [info.de.sbt@siemens.com](mailto:info.de.sbt@siemens.com)

Siemens AG

Smart Infrastructure

Lyoner Straße 27

60528 Frankfurt am Main

[www.siemens.de/buildingtechnologies](http://www.siemens.de/buildingtechnologies)