



Halter für Analysesonden

- Für viele verschiedene Arten von Anlagen und Anwendungen
- Große Auswahl an Sondenhaltern
- Allgemeine und pharmazeutische Anwendungen, Wasseraufbereitung, Lebensmittel- und Getränke-industrie

Im Datenblatt beschriebene Produktvarianten können von der Produktdarstellung und -beschreibung abweichen.

Kombinierbar mit

	Typ 8203 pH- und Redoxpotential (ORP)-Sonden	▶
	Typ 8221 Leitfähigkeitssensor für hygienische Applikationen	▶
	Typ 8232 Chlor-Sensor	▶
	Typ S020 Insertion-Fitting für Durchfluss- oder Analysemessungen	▶
	Typ BBS-25 Clamp-Stutzen, Klammern und Dichtungen gemäß DIN 32676	▶

Typ-Beschreibung

Der Halter-Produktbereich ermöglicht die Installation von 120 mm langen Analysesonden (pH/Redoxpotential (ORP)/Leitfähigkeit) oder Chlorsensoren usw., an einem Behälter oder einer Prozessrohrleitungen und deckt Universalanwendungen sowie Wasseraufbereitungs-, Lebensmittel & Getränke- und Pharmaanwendungen ab.

Diese Produktpalette umfasst eine Vielzahl von Prozessanschlüssen für allgemeine Halter (mit oder ohne Schutzstäbe), hygienische Halter (mit oder ohne Schutzstäbe bzw. Schutzrohr) sowie transparente, einteilige Halter, sogenannte Analysemesskammern, die für Mehrfachmessungen ausgelegt sind.

Je nach Variante können diese Analysemesskammern eine oder mehrere Sonden und Sensoren aufnehmen.

Je nach Variante ermöglicht der Halter die Dampfsterilisation, Autoklavierung, CIP-Reinigung, eine platzsparende Installation, die Positionierung der Sonde entsprechend dem Strömungsverlauf des Mediums sowie die Montage in vertikalen Rohrleitungen. Außerdem kann er mit einem Pt1000-Temperatursensor ausgestattet werden. .

Die Analysemesskammern sind für eine prozessspezifische Integration verfügbar. Auf Grund ihrer transparenten Oberfläche, ermöglichen sie die Visualisierung des Flüssigkeitsstroms und sorgen für optimale Messbedingungen.

Die Einplatz-Analysemesskammer ist für den Einsatz des Chlorsensors Typ 8232 konzipiert. Die Analysemesskammern mit drei oder vier Plätzen ermöglichen die gleichzeitige Messung mehrerer Parameter wie Chlor, Temperatur, pH-Wert, ORP oder Leitfähigkeit. Zwei der Steckplätze sind stets für Temperatur- und Chlorsensoren reserviert, während übrigen Plätzen für zusätzliche Analysesonden vorgesehen sind. Die Drei-Steckplatz-Analysemesskammer ist in Variante für Kalt- oder Warmwasser erhältlich.

Inhaltsverzeichnis

1. Allgemeine technische Daten	4
1.1. Über das Gerät.....	4
1.2. Alle Varianten.....	4
2. Produktvarianten	5
2.1. Allgemeine Halter.....	5
G 2"-Anschluss	5
G 1"- oder Klebeanschluss.....	5
2.2. Hygienische Halter	6
G 1¼"-Anschluss (28 oder 46 mm O-Ring-Position)	6
1½" Clamp-Anschluss (Ø 50,5 mm), kurze Eintauchtiefe	6
1½" Clamp-Anschluss (Ø 50,5 mm), lange Eintauchtiefe.....	6
2" (DN 50/40)-Anschluss passend für GEA Tuchenhagen VARINLINE-Prozessanschluss.....	7
2.3. Analysemesskammer.....	7
Mit einem Sensorsteckplatz für Chlormessung.....	7
Mit drei Sensorsteckplätzen für Chlor-, Temperatur- und eine weitere Analysemessungen.....	8
Mit vier Sensorsteckplätzen für Chlor-, Temperatur- und zwei weitere Analysemessungen	8
3. Zulassungen und Konformitäten	8
3.1. Allgemeine Hinweise.....	8
3.2. Konformität	8
3.3. Normen.....	9
3.4. Druckgeräterichtlinie.....	9
Gerät für Nutzung in einer Rohrleitung	9
Gerät für Nutzung im Behälter	9
3.5. Lebensmittel und Getränke/Hygiene	9
4. Werkstoffe	10
4.1. Bürkert resistApp.....	10
5. Abmessungen	10
5.1. Allgemeine Halter.....	10
G 2"-Anschluss	10
G 1"-Anschluss	11
Klebeanschluss	11
5.2. Hygienische Halter	12
G 1¼"-Anschluss (28 oder 46 mm O-Ring-Position)	12
1½" Clamp-Anschluss (Ø 50,5 mm), kurze Eintauchtiefe	12
1½" Clamp-Anschluss (Ø 50,5 mm), lange Eintauchtiefe.....	13
2" (DN 50/40)-Anschluss passend für GEA Tuchenhagen VARINLINE-Prozessanschluss.....	13
5.3. Analysemesskammer.....	14
Mit einem Sensorsteckplatz für Chlormessung.....	14
Mit drei Sensorsteckplätzen für Chlor-, Temperatur- und eine weitere Analysemessungen.....	15
Mit vier Sensorsteckplätzen für Chlor-, Temperatur- und zwei weitere Analysemessungen	16
6. Produktinstallation	17
6.1. Installationshinweise	17
Allgemeine Sondenhalter mit G 2"-Anschluss für den Einbau in Bürkert-Fitting Typ S020.....	17
Allgemeine Sondenhalter mit G 1"- oder Klebeanschluss für den Einbau in T-Fitting	17
Hygienischer Halter mit G 1¼"-Anschluss und O-Ring-Position von 28 oder 46 mm Typ 8200 für den Einbau in Stutzen	17
Analysemesskammer.....	18
7. Vernetzung und Kombination mit anderen Bürkert-Produkten	21
7.1. Kombination von allgemeinem Halter mit G 2"-Anschluss zur Montage auf Typ S020 Bürkert-Fitting	21

- 7.2. Kombination mit den verfügbaren Nennweiten der Insertion-Fittings Typ S020 21
- 7.3. Kombination von allgemeinen Haltern mit G 1"-, Klebeanschluss oder von hygienischen Haltern22
- 7.4. Kombination von Analysemesskammer23

8. Bestellinformationen 24

- 8.1. Bürkert eShop24
- 8.2. Empfehlung bezüglich der Produktauswahl24
 - Allgemeine oder hygienische Halter für pH-/ORP-/Leitfähigkeitsmessungen in Behältern oder auf Rohrleitungen.....24
 - Analysemesskammer24
- 8.3. Bürkert-Produktfilter25
- 8.4. Bestelltabelle25
 - Allgemeine oder hygienische Halter für pH-/ORP-/Leitfähigkeitsmessungen in Behältern oder auf Rohrleitungen.....25
 - Analysemesskammer26
- 8.5. Bestelltabelle Zubehör26

DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026

1. Allgemeine technische Daten

1.1. Über das Gerät

Diese Halter werden in Kombination mit 120 mm-Analysesonden für allgemeine oder hygienische Anwendungen verwendet. Diese müssen entweder mit einer Bürkert-pH-/ORP-Sonde Typ 8203 oder Leitfähigkeitssonde Typ 8221 ausgestattet sein. Die spezielle Analysemesskammer muss mit dem Chlorsensor Typ 8232 verwendet werden.

Siehe **Datenblatt Typ 8203** ▶, **Datenblatt Typ 8221** ▶ oder **Datenblatt Typ 8232** ▶ für weitere Informationen.

1.2. Alle Varianten

Produkteigenschaften

Werkstoff

Stellen Sie sicher, dass die Werkstoffe des Geräts mit dem Fluid kompatibel sind, welches Sie benutzen. Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel **„4.1. Bürkert resistApp“** auf Seite 10.

Abhängig von der Variante des Halters.
Weitere Informationen zu den Werkstoffen entnehmen Sie dem Kapitel **„2. Produktvarianten“** auf Seite 5.

Mediendaten

Flüssigkeitstemperatur	Abhängig von der Variante des Halters Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „2. Produktvarianten“ auf Seite 5. Die Temperaturgrenzen hängen von der eingesteckten Sonde ab. Siehe entsprechende Bedienungsanleitung und Datenblatt der Sonde. Wenn die für den Halter und die eingesteckte Sonde angegebenen Temperaturbereiche unterschiedlich sind, dann gilt der jeweils begrenzte Bereich.
Flüssigkeitsdruck	Abhängig von der Variante des Halters Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „2. Produktvarianten“ auf Seite 5. Die Druckgrenzen hängen von der eingesteckten Sonde ab. Siehe entsprechende Bedienungsanleitung und Datenblatt der Sonde. Wenn die für den Halter und die eingesteckte Sonde angegebenen Druckbereiche unterschiedlich sind, dann gilt der jeweils begrenzte Bereich.

Produktanschlüsse

Prozessanschluss	<ul style="list-style-type: none"> • Allgemeine Halter <ul style="list-style-type: none"> – G 2" zur Verwendung mit Typ S020 Insertion Fitting – G 1" zur Verwendung mit T-Fitting – Klebeanschluss zur Verwendung mit T-Fitting d32 x d32 bis d32 x d110 • Hygienische Halter <ul style="list-style-type: none"> – G 1¼" (28 oder 46 mm O-Ring-Position) – Clamp 1½" (Ø 50,5 mm) – 2" (DN 50/40)-Anschluss passend für GEA Tuchenhagen VARINLINE-Prozessanschluss • Analysemesskammer <ul style="list-style-type: none"> – Gerader ¼"-Verschraubungsanschluss für 6/8-Schlauch (für Ein- und Ausgang) mit O-Ring, Einbau-Überwurfmutter (um den Sensor zu befestigen), Schlauchhülse (Probe nehmen)
------------------	---

Zulassungen und Konformitäten

Richtlinien

Druckgeräterichtlinie	Gemäß Artikel 4, §1 der 2014/68/EU-Richtlinie Weitere Informationen zur Druckgeräterichtlinie entnehmen Sie dem Kapitel „3.4. Druckgeräterichtlinie“ auf Seite 9.
-----------------------	---

Umgebung und Installation

Umgebungstemperatur	Die Temperaturgrenzen hängen auch von der eingesteckten Sonde ab. Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung und im Datenblatt der Sonde.
---------------------	--

DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026

2. Produktvarianten

2.1. Allgemeine Halter

G 2"-Anschluss



Dieser Halter ist stets mit Schutzstäben ausgestattet. Der Halter ist mit oder ohne Bohrung für einen Pt1000-Temperaturfühler/Erdungsstift erhältlich. Es ist für die Verwendung mit dem Insertion-Fitting Typ S020 vorgesehen. Weitere Informationen entnehmen Sie dem **Datenblatt Typ S020** ▶.

Produkteigenschaften	
Werkstoff	<ul style="list-style-type: none"> Gehäuse aus PVC oder Edelstahl (316L/1.4404) Dichtung aus FKM (EPDM optional)
Abmessungen	Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „ G 2“-Anschluss“ auf Seite 10.
Mediendaten	
Flüssigkeitstemperatur	Mit Typ S020-Fitting aus: <ul style="list-style-type: none"> PVC: 0...+ 50 °C Edelstahl: - 20...+ 130 °C
Flüssigkeitsdruck	Mit Typ S020-Fitting aus: <ul style="list-style-type: none"> PVC: max. PN 10 Edelstahl: max. PN 16

G 1"- oder Klebeanschluss



Dieser Halter hat keinen Schutzstab, ist aber mit oder ohne Bohrung für einen Pt1000-Temperaturfühler/Erdungsstift ausgestattet.

Produkteigenschaften	
Werkstoff	<ul style="list-style-type: none"> Gehäuse aus PVC Dichtung aus FKM
Abmessungen	Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „ G 1“-Anschluss“ auf Seite 11 oder „ Klebeanschluss“ auf Seite 11.
Mediendaten	
Flüssigkeitstemperatur	0...+ 50 °C
Flüssigkeitsdruck	Max. PN 10

2.2. Hygienische Halter

G 1¼"-Anschluss (28 oder 46 mm O-Ring-Position)



Dieser Halter, ausgestattet mit 3 Stäben, die einen guten Schutz des Sensors gewährleisten, ermöglicht eine einfache Reinigung. Dank einer sanitären Variante sind Dampfsterilisation, Autoklavierungen, CIP-Reinigung möglich.

Produkteigenschaften	
Werkstoff	<ul style="list-style-type: none"> Gehäuse aus Edelstahl (316L/1.4435) (316Ti/1.4571 auf Anfrage) Dichtung aus EPDM (FKM oder PTFE auf Anfrage)
Oberflächengüte	Ra < 0,4 µm, electropoliert
Abmessungen	Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „G 1¼“-Anschluss (28 oder 46 mm O-Ring-Position)“ auf Seite 12.
Mediendaten	
Flüssigkeitstemperatur	- 10...+ 135 °C
Flüssigkeitsdruck	Max. 6 bar
Zulassungen und Konformitäten	
Lebensmittel und Getränke/ Hygiene	<ul style="list-style-type: none"> USP-Klasse-VI-Erklärung FDA-Konformitätserklärung
Werkstoffe	<ul style="list-style-type: none"> Abnahmeprüfzeugnis 3.1 Auf Anfrage: Konformitätszertifizierung für Oberflächengüte

1½" Clamp-Anschluss (Ø 50,5 mm), kurze Eintauchtiefe



Dieser Halter, ausgestattet mit 3 Stäben, die einen guten Schutz des Sensors gewährleisten, ermöglicht eine einfache Reinigung. Dank einer sanitären Variante sind Dampfsterilisation, Autoklavierungen, CIP-Reinigung möglich.

Produkteigenschaften	
Werkstoff	<ul style="list-style-type: none"> Gehäuse aus Edelstahl (316L/1.4435) Dichtung aus EPDM
Oberflächengüte	Ra < 0,4 µm, electropoliert
Abmessungen	Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „1½“ Clamp-Anschluss (Ø 50,5 mm), kurze Eintauchtiefe“ auf Seite 12.
Mediendaten	
Flüssigkeitstemperatur	- 10...+ 135 °C
Flüssigkeitsdruck	Max. 6 bar
Zulassungen und Konformitäten	
Lebensmittel und Getränke/ Hygiene	<ul style="list-style-type: none"> USP-Klasse-VI-Erklärung FDA-Konformitätserklärung ECR1935/2004-Erklärung
Werkstoffe	<ul style="list-style-type: none"> Abnahmeprüfzeugnis 3.1 Auf Anfrage: Konformitätszertifizierung für Oberflächengüte

1½" Clamp-Anschluss (Ø 50,5 mm), lange Eintauchtiefe



Dieser Halter, ausgestattet mit einem Rohr, das einen guten Schutz des Sensors gewährleistet, ermöglicht eine einfache Reinigung. Dank einer sanitären Variante sind Dampfsterilisation, Autoklavierungen, CIP-Reinigung möglich.

Produkteigenschaften	
Werkstoff	<ul style="list-style-type: none"> Gehäuse aus Edelstahl (316L/1.4404) Dichtung aus FKM
Oberflächengüte	Ra < 1,6 µm
Abmessungen	Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „1½“ Clamp-Anschluss (Ø 50,5 mm), lange Eintauchtiefe“ auf Seite 13.
Mediendaten	
Flüssigkeitstemperatur	- 10...+ 135 °C
Flüssigkeitsdruck	Max. 6 bar

2" (DN 50/40)-Anschluss passend für GEA Tuchenhagen VARINLINE-Prozessanschluss



Mit diesem 15°-Halter kann der Sensor entsprechend der Strömung der Flüssigkeit positioniert oder in vertikalen Röhren montiert werden.

Produkteigenschaften	
Werkstoff	<ul style="list-style-type: none"> Gehäuse aus Edelstahl (316L/1.4435) Dichtung aus EPDM
Oberflächengüte	Ra < 0,4 µm
Abmessungen	Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „2" (DN 50/40)-Anschluss passend für GEA Tuchenhagen VARINLINE-Prozessanschluss“ auf Seite 13.
Mediendaten	
Flüssigkeitstemperatur	- 10...+ 135 °C
Flüssigkeitsdruck	Max. 6 bar
Zulassungen und Konformitäten	
Lebensmittel und Getränke/ Hygiene	<ul style="list-style-type: none"> USP-Klasse-VI-Erklärung FDA-Konformitätserklärung ECR1935/2004-Erklärung
Werkstoffe	<ul style="list-style-type: none"> Abnahmeprüfzeugnis 3.1 Auf Anfrage: Konformitätszertifizierung für Oberflächengüte

2.3. Analysemesskammer

Mit einem Sensorsteckplatz für Chlormessung



Dieser Halter ist für den Einsatz eines Chlorsensors Typ 8232 vorgesehen. Weitere Informationen entnehmen Sie dem **Datenblatt Typ 8232** ▶.

Produkteigenschaften	
Werkstoff	<ul style="list-style-type: none"> Gehäuse aus PMMA poliert, Kanten gefasst Einbau-Überwurfmutter aus PVC grau O-Ring-Halter aus PVC grau Gleitring (30 × 25,5 × 4) aus PETP schwarz Schlauchanschlüsse aus PA grau Einlassnadelventil mit Rändelung aus PVC grau Schwimmer aus PEEK natur M10-Verschlussstopfen aus PVC grau Probenadelventil mit Rändelung aus PVC grau Dichtung: <ul style="list-style-type: none"> O-Ring (30 × 2,6) aus FPM O-Ring (25 × 2,5) aus Silikon O-Ring (12,42 × 1,78) aus NBR
Abmessungen	PMMA-Block: T 50 x B 80 x H 175 mm Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „Mit einem Sensorsteckplatz für Chlormessung“ auf Seite 7.
Mediendaten	
Flüssigkeitsdurchflussmenge	> 15 l/h (Probe)
Flüssigkeitstemperatur	Max. 45 °C Die zulässige Betriebstemperatur der Messzelle ist zu beachten.
Flüssigkeitsdruck	Max. 4 bar Der zulässige Betriebsdruck der Messzelle ist zu beachten.

DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026

Mit drei Sensorsteckplätzen für Chlor-, Temperatur- und eine weitere Analysemessungen



Dieser Halter ist für den Einsatz eines Chlorsensors Typ 8232, eines Temperaturfühlers (siehe Kapitel „8.5. [Bestelltabelle Zubehör](#)“ auf Seite 26) und einer elektrochemischen Elektrode mit PG13,5-Gewindeanschluss (pH oder ORP des Typs 8203, Leitfähigkeit des Typs 8221) vorgesehen. Weitere Informationen entnehmen Sie dem [Datenblatt Typ 8232](#) ▶, [Typ 8203](#) ▶ und [Typ 8221](#) ▶.

Produkteigenschaften	
Werkstoff	<ul style="list-style-type: none"> Gehäuse aus PMMA poliert Variante Kaltwasser: Anschluss in PP, Verschraubung in PVC Variante Warmwasser: Anschluss in PVDF, Verschraubung in PVDF
Abmessungen	PMMA-Block: T 50 x B 140 x H 130 mm Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „ Mit drei Sensorsteckplätzen für Chlor-, Temperatur- und eine weitere Analysemessungen “ auf Seite 15.
Mediendaten	
Flüssigkeitsdurchflussmenge	> 30 l/h (Probe)
Flüssigkeitstemperatur	<ul style="list-style-type: none"> Variante Kaltwasser: Max. 50 °C Variante Warmwasser: Max. 80 °C Die zulässige Betriebstemperatur der Messzelle ist zu beachten.
Flüssigkeitsdruck	<ul style="list-style-type: none"> Variante Kaltwasser: max. 6 bar Variante Warmwasser: max. 8 bar Der zulässige Betriebsdruck der Messzelle ist zu beachten.

Mit vier Sensorsteckplätzen für Chlor-, Temperatur- und zwei weitere Analysemessungen



Dieser Halter ist für den Einsatz eines Chlorsensors Typ 8232, eines Temperaturfühlers (siehe Kapitel „8.5. [Bestelltabelle Zubehör](#)“ auf Seite 26) und zwei elektrochemischen Elektroden mit PG13,5-Gewindeanschluss (pH oder ORP des Typs 8203, Leitfähigkeit des Typs 8221) vorgesehen. Weitere Informationen entnehmen Sie dem [Datenblatt Typ 8232](#) ▶, [Typ 8203](#) ▶ und [Typ 8221](#) ▶.

Produkteigenschaften	
Werkstoff	<ul style="list-style-type: none"> Gehäuse aus PMMA poliert Anschluss in PVDF, Verschraubung in PVDF
Abmessungen	PMMA-Block: T 60 x B 140 x H 135 mm Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „ Mit vier Sensorsteckplätzen für Chlor-, Temperatur- und zwei weitere Analysemessungen “ auf Seite 16.
Mediendaten	
Flüssigkeitsdurchflussmenge	> 30 l/h (Probe)
Flüssigkeitstemperatur	Max. 80 °C Die zulässige Betriebstemperatur der Messzelle ist zu beachten.
Flüssigkeitsdruck	Max. 8 bar Der zulässige Betriebsdruck der Messzelle ist zu beachten.

3. Zulassungen und Konformitäten

3.1. Allgemeine Hinweise

- Die im Folgenden genannten Zulassungen bzw. Konformitäten müssen bei Anfragen zwingend genannt werden. Nur so kann sichergestellt werden, dass das Produkt alle vorgeschriebenen Eigenschaften erfüllt.
- Nicht alle bestellbaren Gerätevarianten können mit den genannten Zulassungen bzw. Konformitäten geliefert werden.

3.2. Konformität

Das Produkt ist konform zu den EU-Richtlinien entsprechend der EU-Konformitätserklärung.

DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026

3.3. Normen

Die angewandten Normen, mit denen die Konformität mit den EU-Richtlinien nachgewiesen wird, sind in der EU-Baumusterprüfbescheinigung und/oder der EU-Konformitätserklärung nachzulesen.

3.4. Druckgeräterichtlinie

Das Gerät ist unter folgenden Bedingungen mit dem Artikel 4, Absatz 1 der Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU konform:

Gerät für Nutzung in einer Rohrleitung

Hinweis:

- Die Angaben in der Tabelle gelten unabhängig von der chemischen Verträglichkeit des Werkstoffes und der Flüssigkeit.
- PS = maximal zulässiger Druck, DN = Nennweite der Rohrleitung

Art der Flüssigkeit	Bedingungen
Flüssigkeitsgruppe 1, Artikel 4, Absatz 1.c.i	DN ≤ 25
Flüssigkeitsgruppe 2, Artikel 4, Absatz 1.c.i	DN ≤ 32 oder PS*DN ≤ 1000
Flüssigkeitsgruppe 1, Artikel 4, Absatz 1.c.ii	DN ≤ 25 oder PS*DN ≤ 2000
Flüssigkeitsgruppe 2, Artikel 4, Absatz 1.c.ii	DN ≤ 200 oder PS ≤ 10 oder PS*DN ≤ 5000


Gerät für Nutzung im Behälter

Hinweis:

- Die Angaben in der Tabelle sind unabhängig von der chemischen Verträglichkeit des Werkstoffs und der Flüssigkeit.
- PS = maximal zulässiger Druck, V = Behältervolumen

Art der Flüssigkeit	Bedingungen
Flüssigkeitsgruppe 1, Artikel 4, Absatz 1.a.i	V > 1 L und PS*V ≤ 25 bar.L oder PS ≤ 200 bar
Flüssigkeitsgruppe 2, Artikel 4, Absatz 1.a.i	V > 1 L und PS*V ≤ 50 bar.L oder PS ≤ 1000 bar
Flüssigkeitsgruppe 1, Artikel 4, Absatz 1.a.ii	V > 1 L und PS*V ≤ 200 bar.L oder PS ≤ 500 bar
Flüssigkeitsgruppe 2, Artikel 4, Absatz 1.a.ii	PS > 10 bar und PS*V ≤ 10000 bar.L oder PS ≤ 1000 bar

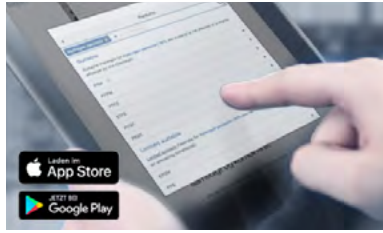
3.5. Lebensmittel und Getränke/Hygiene

Konformität	Beschreibung
FDA	FDA – Code of Federal Regulations Die Varianten mit Edelstahl-Gehäuse (316L/1.4435) und EPDM-Dichtung entsprechen in ihrer Zusammensetzung dem Code of Federal Regulations, veröffentlicht durch die FDA (Food and Drug Administration, USA).
USP	United States Pharmacopeial Convention (USP) Die Variante mit einem Gehäuse aus Edelstahl (316L/1.4435) und einer Dichtung aus EPDM sind biokompatibel gemäß USP oder ISO gemäß Herstellererklärung.
	EG-Verordnung 1935/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates Alle medienberührten Werkstoffe sind konform zur EG-Verordnung 1935/2004/EC gemäß Herstellererklärung.

DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026

4. Werkstoffe

4.1. Bürkert resistApp



Bürkert resistApp – Beständigkeitstabelle

Sie möchten die Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Werkstoffe in Ihrem individuellen Anwendungsfall sicherstellen? Verifizieren Sie Ihre Kombination aus Medien und Werkstoffen auf unserer Website oder in unserer resistApp.

[Jetzt chemische Beständigkeit prüfen](#)

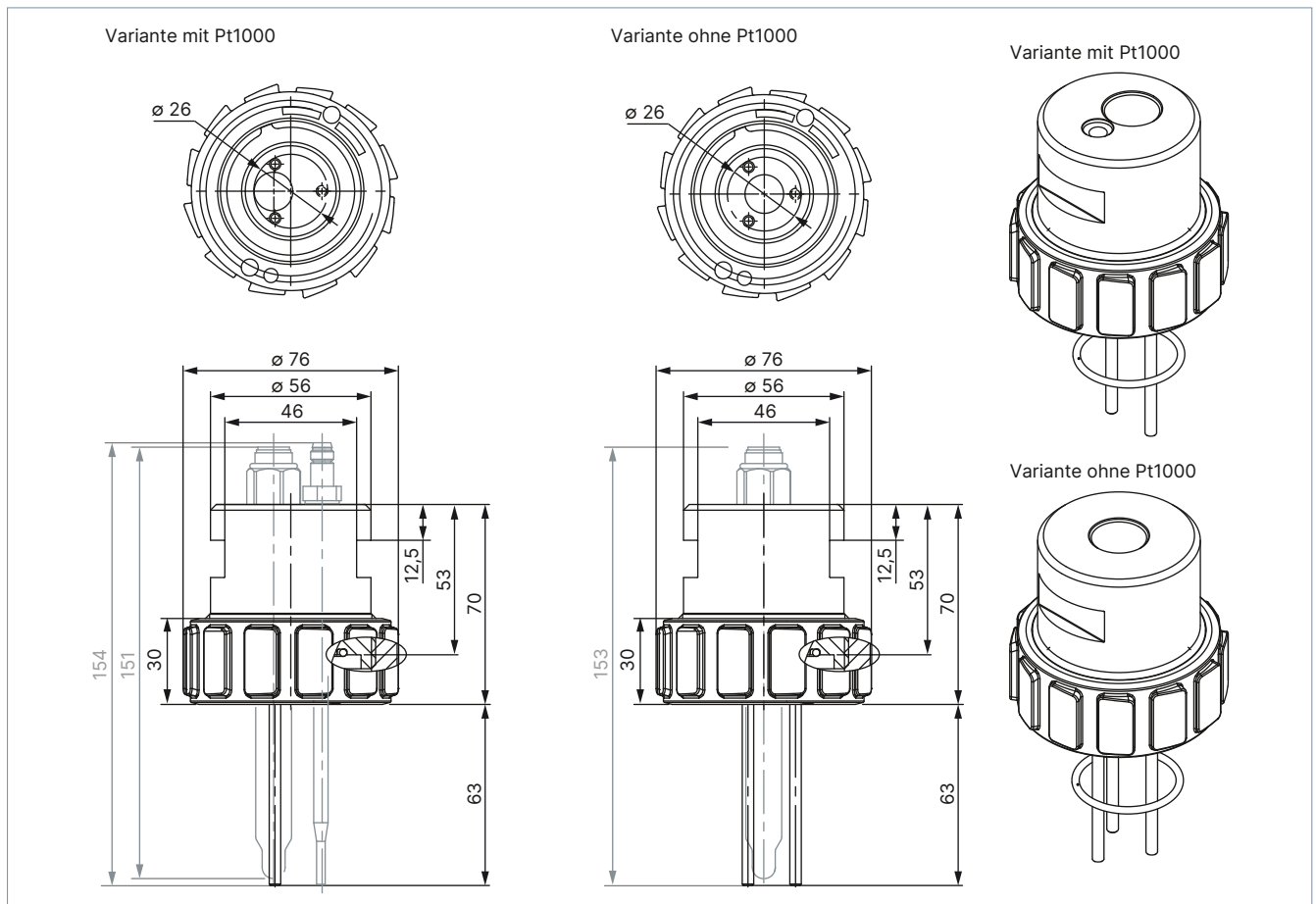
5. Abmessungen

5.1. Allgemeine Halter

G 2"-Anschluss

Hinweis:

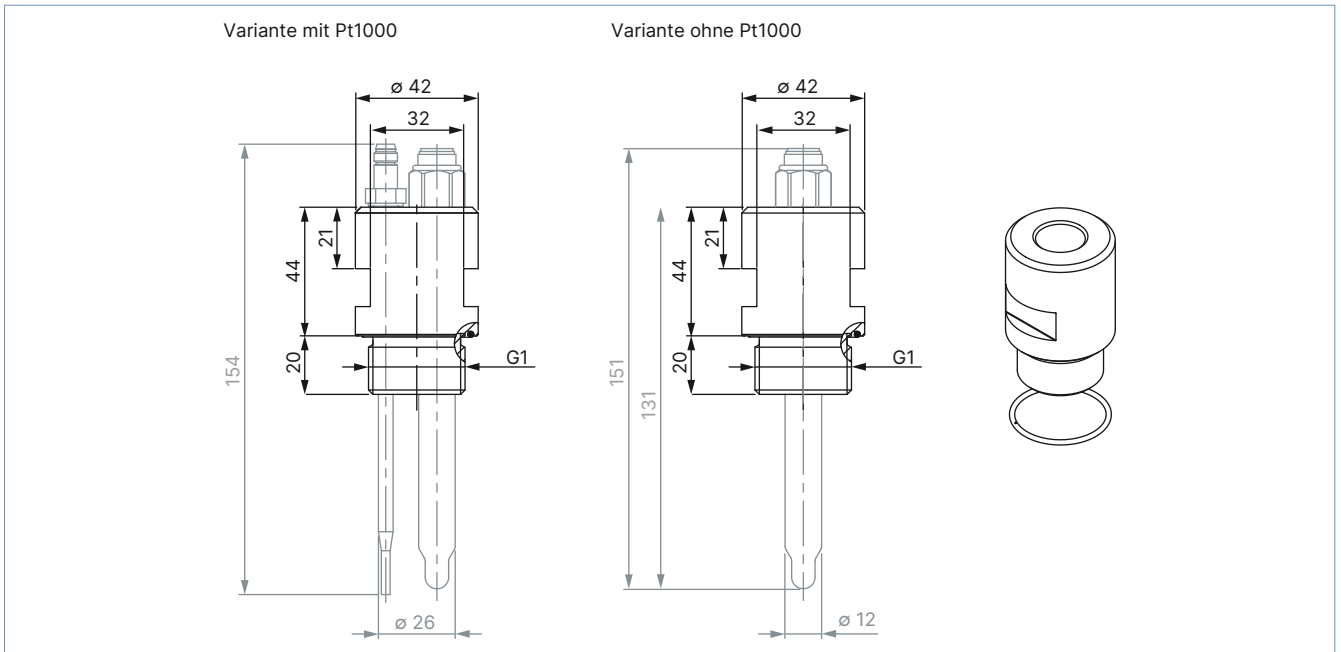
- Angaben in mm, sofern nicht anders angegeben
- Mit Analysenonde und Pt1000-Temperaturfühler/Erdungsstift (muss separat bestellt werden)
- Für Einbau in Bürkert-Fitting Typ S020 aus PVC oder Edelstahl



G 1"-Anschluss

Hinweis:

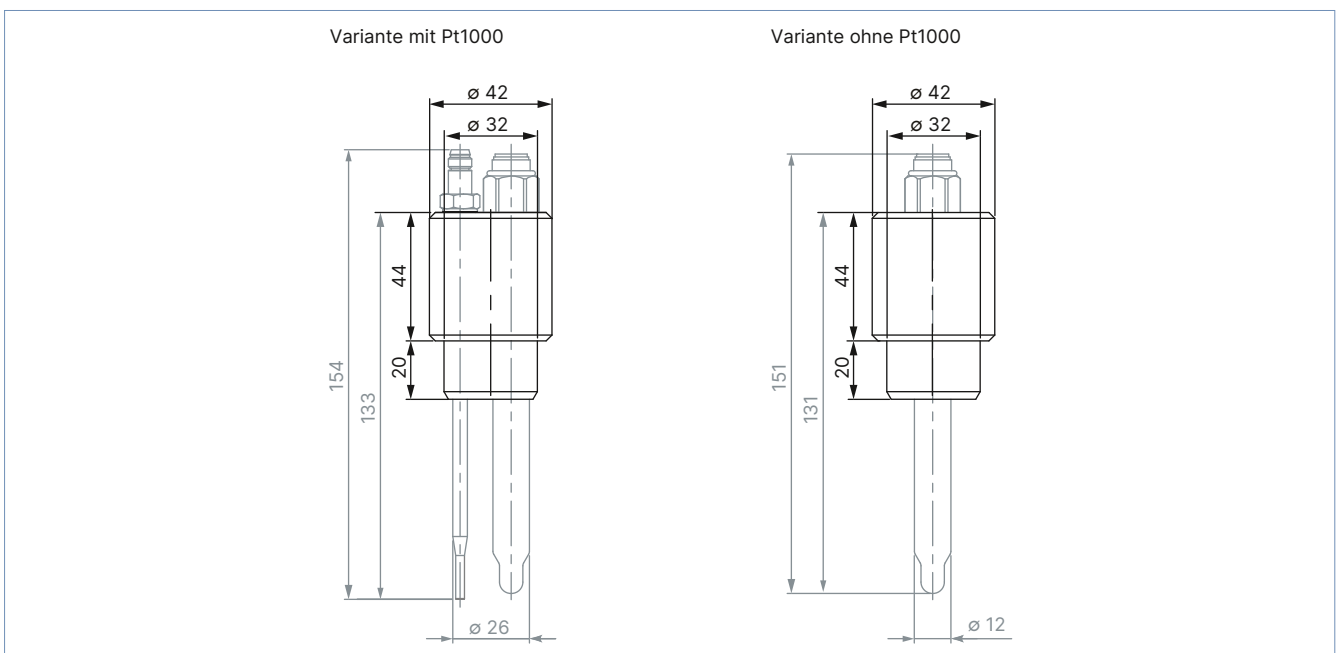
- Angaben in mm, sofern nicht anders angegeben
- Mit Analysesonde und Pt1000-Temperaturfühler/Erdungsstift (muss separat bestellt werden)
- Für Einbau in T-Fitting aus PVC



Klebeanschluss

Hinweis:

- Angaben in mm, sofern nicht anders angegeben
- Mit Analysesonde und Pt1000-Temperaturfühler/Erdungsstift (muss separat bestellt werden)
- Für Einbau in T-Fitting aus PVC



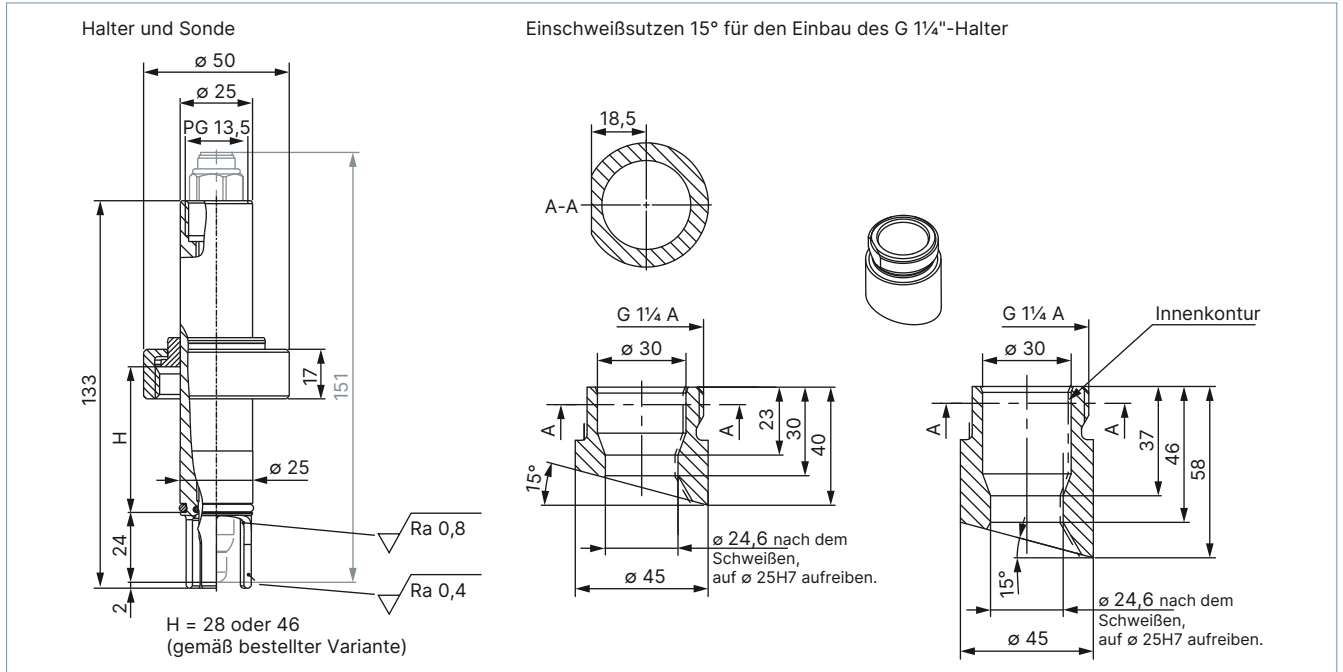
DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026

5.2. Hygienische Halter

G 1¼"-Anschluss (28 oder 46 mm O-Ring-Position)

Hinweis:

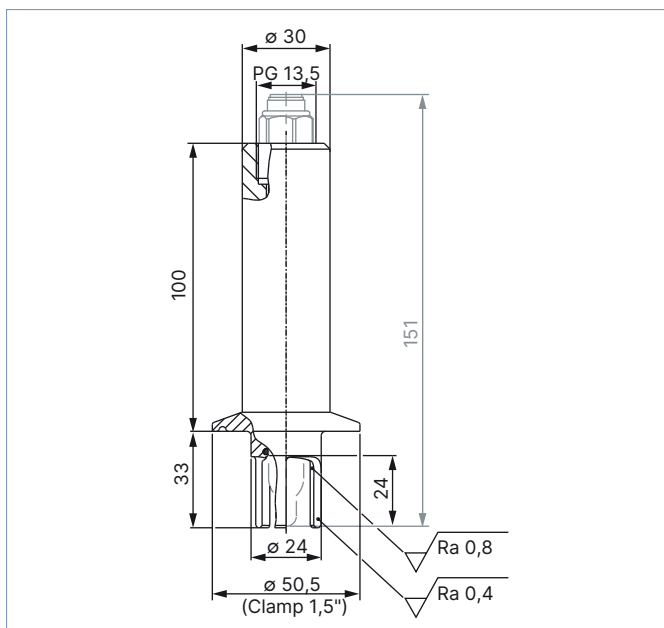
- Angaben in mm, sofern nicht anders angegeben
- Mit Analysesonde (muss separat bestellt werden)
- Zum Einbau in den 15°-Einschweißstutzen siehe Kapitel „8.5. Bestelltabelle Zubehör“ auf Seite 26 und Datenblatt Typ BBS-11 ▶



1½" Clamp-Anschluss (Ø 50,5 mm), kurze Eintauchtiefe

Hinweis:

- Angaben in mm, sofern nicht anders angegeben
- Mit Analysesonde (muss separat bestellt werden)

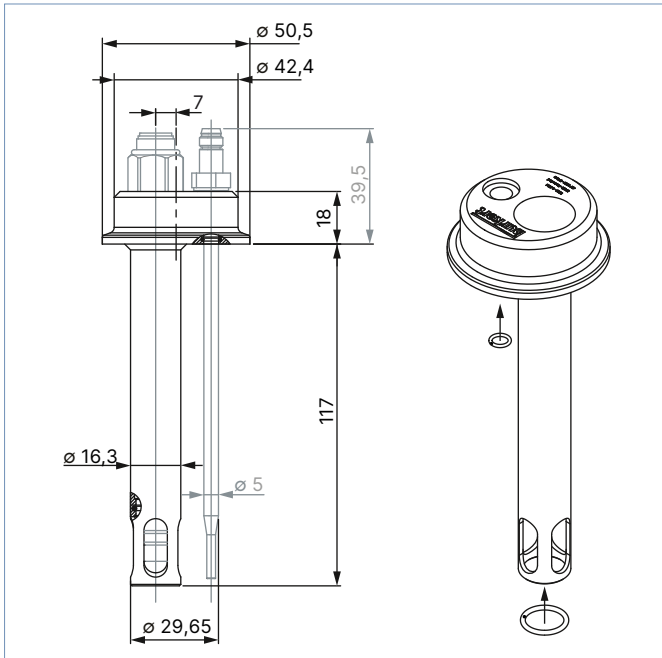


DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026

1½" Clamp-Anschluss (Ø 50,5 mm), lange Eintauchtiefe

Hinweis:

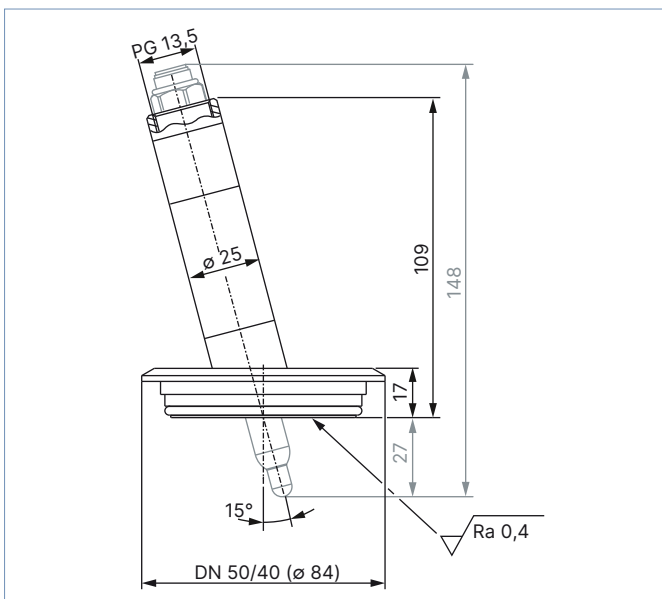
- Angaben in mm, sofern nicht anders angegeben
- Mit Analysesonde und Pt1000-Temperaturfühler/Erdungsstift (muss separat bestellt werden)



2" (DN 50/40)-Anschluss passend für GEA Tuchenhagen VARINLINE-Prozessanschluss

Hinweis:

- Angaben in mm, sofern nicht anders angegeben
- Mit Analysesonde (muss separat bestellt werden)

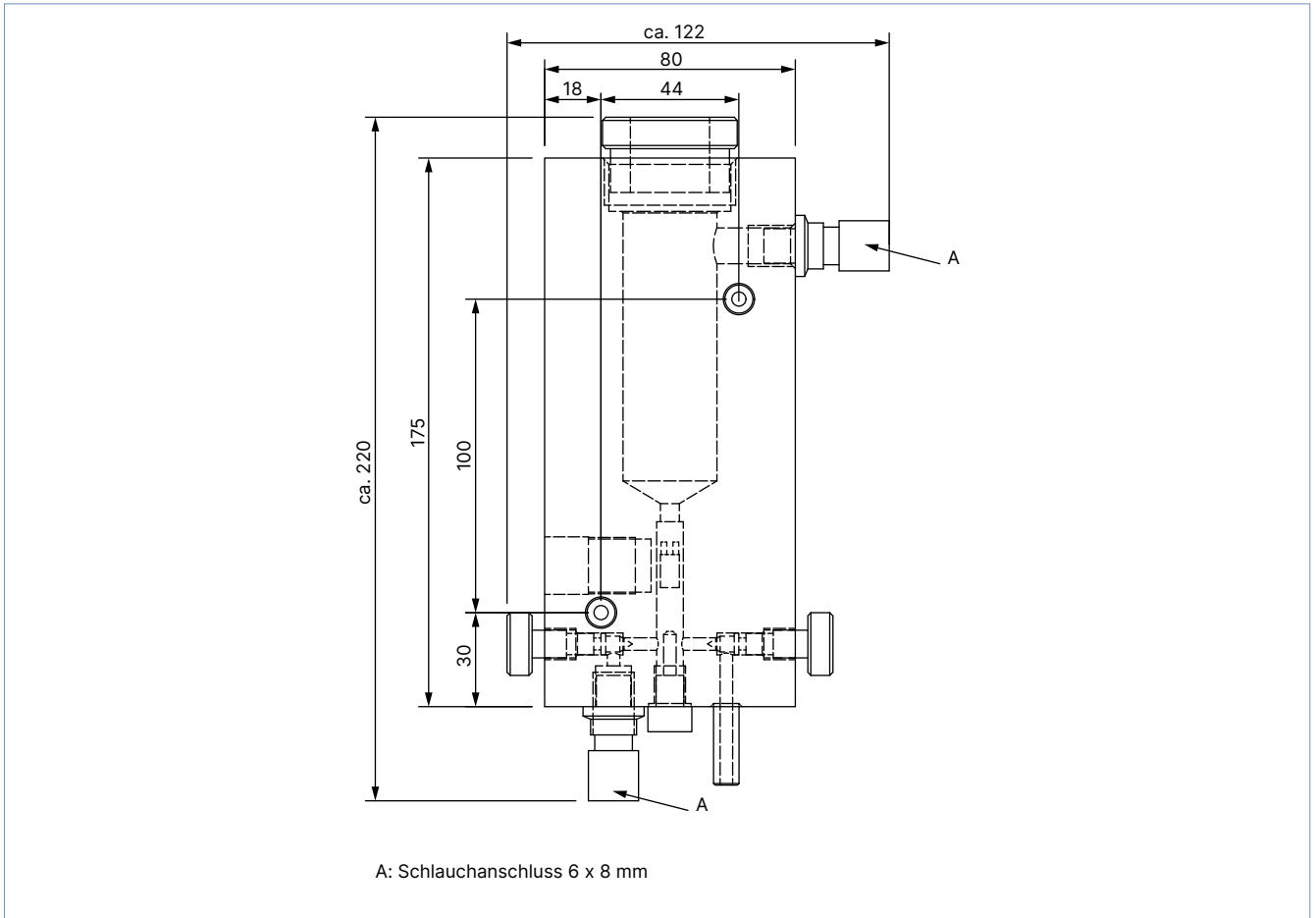


5.3. Analysemesskammer

Mit einem Sensorsteckplatz für Chlormessung

Hinweis:

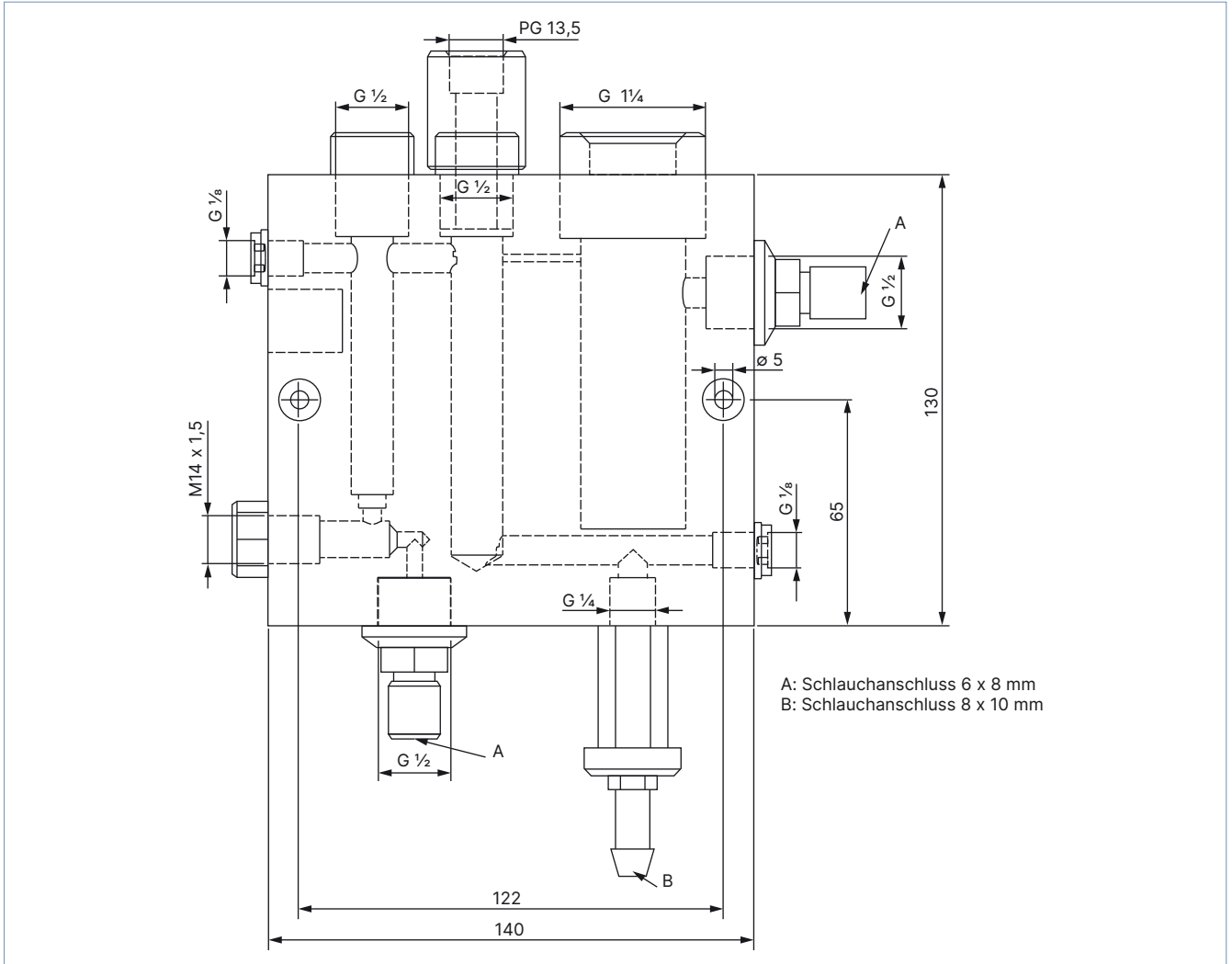
Angaben in mm, sofern nicht anders angegeben



Mit drei Sensorsteckplätzen für Chlor-, Temperatur- und eine weitere Analysemessungen

Hinweis:

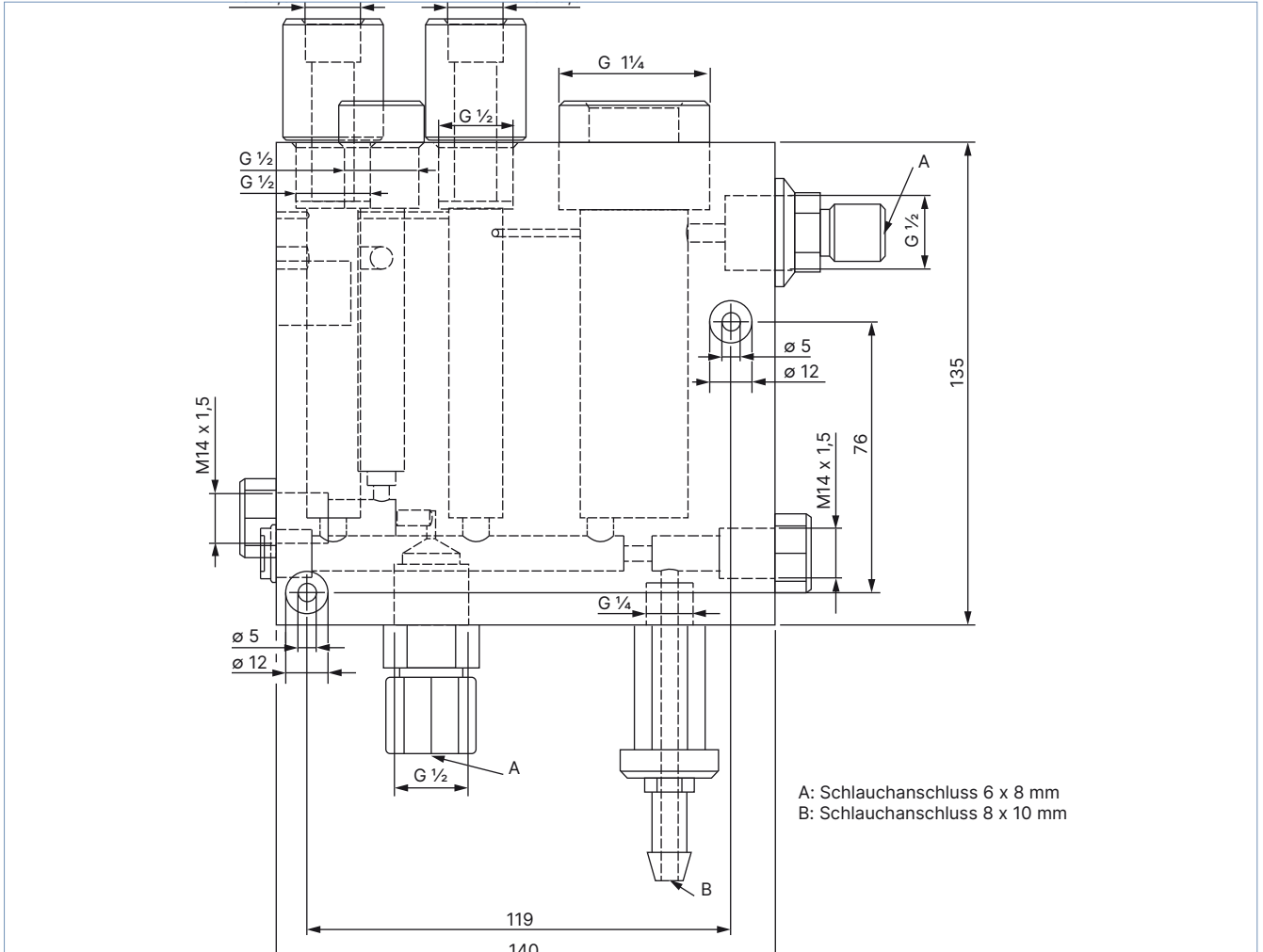
Angaben in mm, sofern nicht anders angegeben



Mit vier Sensorsteckplätzen für Chlor-, Temperatur- und zwei weitere Analysmessungen

Hinweis:

Angaben in mm, sofern nicht anders angegeben



6. Produktinstallation

6.1. Installationshinweise

Allgemeine Sondenhalter mit G 2"-Anschluss für den Einbau in Bürkert-Fitting Typ S020

Ein kompletter pH-/ORP-/Leitfähigkeitssensor besteht aus den folgenden Komponenten:

Installationsbeispiel	Nr.	Beschreibung
	1	Einem kompletten Sondenhalter Typ 8200 mit Mutter und Dichtungen
	2	Einer pH-/ORP-Sonde Typ 8203 oder einer Leitfähigkeitssonde Typ 8221 von 120 mm mit PG13,5-Anschluss Siehe Datenblatt Typ 8203 ▶ oder Datenblatt Typ 8221 ▶
	3	Einem Pt1000-Temperaturfühler/Erdungsstift (optional, falls erforderlich) Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „8.5. Bestelltabelle Zubehör“ auf Seite 26.
	4	Einem Bürkert-Fitting Typ S020 (G 2"-Anschluss) Siehe Datenblatt Typ S020 ▶

Allgemeine Sondenhalter mit G 1"- oder Klebeanschluss für den Einbau in T-Fitting

Ein kompletter pH-/ORP-/Leitfähigkeitssensor besteht aus den folgenden Komponenten:

Installationsbeispiel	Nr.	Beschreibung
	1	Einem Sondenhalter Typ 8200 mit G 1"-Außengewinde-Prozessanschluss oder Klebeprozessanschluss
	2	Einer pH-/ORP-Sonde Typ 8203 oder einer Leitfähigkeitssonde Typ 8221 von 120 mm mit PG13,5-Anschluss Siehe Datenblatt Typ 8203 ▶ oder Datenblatt Typ 8221 ▶
	3	Einem Pt1000-Temperaturfühler/Erdungsstift (optional, falls erforderlich) Weitere Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „8.5. Bestelltabelle Zubehör“ auf Seite 26.
	4	Einem T-Fitting (mit G 1"-Innengewindeanschluss oder Ø 32 mm-Klebeanschluss am Sondenhalter)

Hygienischer Halter mit G 1¼"-Anschluss und O-Ring-Position von 28 oder 46 mm Typ 8200 für den Einbau in Stutzen

Ein kompletter pH-/ORP-/Leitfähigkeitssensor besteht aus den folgenden Komponenten:

Installationsbeispiel	Nr.	Beschreibung
	1	Einem G 1¼"-Sondenhalter Typ 8200 mit O-Ring-Position von 28 mm oder 46 mm
	2	Einer pH-/ORP-Sonde Typ 8203 oder einer Leitfähigkeitssonde Typ 8221 von 120 mm mit PG13,5-Anschluss Siehe Datenblatt Typ 8203 ▶ oder Datenblatt Typ 8221 ▶
	3	Einem Einschweißstutzen Typ BBS-11 mit 15°-Winkel (Stutzen 15°) geschweißt an Rohre oder Tanks. Die Stutzen haben eine Sicherheitskonstruktion. Der Stutzen dichtet also nur, wenn der O-Ring der Armatur genau an der richtigen Stelle ist. Ansonsten gelangt die Prozessflüssigkeit durch die G 1¼"-Überwurfmutter ins Freie. Weitere Informationen zur Bestellung des Stutzen entnehmen Sie dem Kapitel „8.5. Bestelltabelle Zubehör“ auf Seite 26 oder siehe Datenblatt Typ BBS-11 ▶.

DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026

Analysemesskammer

Mit einem Sensorsteckplätzen für Chlormessung

Hinweis:

- Der spezielle Halter ist für die Verwendung mit einem Chlorsensor Typ 8232 vorgesehen, siehe **Datenblatt Typ 8232** ▶ für weitere Informationen.
- Beachten Sie die maximale Höhe des Chlorsensors (ca. 220 mm ohne angeschlossenes Kabel) bei der Wahl des Installationsorts der Analysemesskammer Typ 8200, damit der Sensor in die Analysemesskammer eingesetzt werden kann.

Ein kompletter Chlorsensor besteht aus den folgenden Komponenten:

Installationsbeispiel	Nr.	Beschreibung
	<p>1 Einem Chlorsensor Typ 8232 (nicht im Lieferumfang enthalten), siehe Datenblatt Typ 8232 ▶</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dichtung 2. Gleitring 3. Sprengring 	
	<p>2 Eine Analysemesskammer Typ 8200 mit Überwurfmutter und Dichtungen, die aus folgenden Teilen besteht:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wasserauslass, 6 × 8 mm-Schlauchanschluss 2. Schwimmer (Durchflussanzeige) 3. Rändelung zur Probeentnahme 4. Probeentnahme 5. M10-Verschlussstopfen 6. Wassereinlass, 6 × 8 mm-Schlauchanschluss 7. Rändelung zur Durchflussregulierung 8. Bohrung für Durchflussschalter (optional) 9. Löcher für Befestigungsschrauben 10. Sensor-Überwurfmutter (vor dem Einbau des Chlorsensors, der Dichtung und der Ringe zu entfernen, dann wieder einzuschrauben, um den Sensor festzuziehen) 	

DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026

Mit drei Sensorsteckplätzen für Chlor-, Temperatur- und eine weitere weitere Analysemessung

Hinweis:

- Der spezielle Halter ist vorgesehen für die Verwendung mit einem Chlorsensor Typ 8232, einem Temperaturfühler (siehe Kapitel „8.5. Bestelltabelle Zubehör“ auf Seite 26) und einer anderen Analysensonde (pH oder ORP des Typs 8203, Leitfähigkeit des Typs 8221...) mit einem PG13,5-Gewindeanschluss, siehe **Datenblatt Typ 8232 ▶, Typ 8203 ▶ und Typ 8221 ▶** für weitere Informationen.
- Beachten Sie die maximale Höhe des Chlorsensors (ca. 220 mm ohne angeschlossenes Kabel) bei der Wahl des Installationsorts der Analysemesskammer Typ 8200, damit der Sensor in die Analysemesskammer eingesetzt werden kann.

Ein kompletter Chlorsensor besteht aus den folgenden Komponenten:

Installationsbeispiel	Nr.	Beschreibung
	1	Einem Chlorsensor Typ 8232 (nicht im Lieferumfang enthalten), siehe Datenblatt Typ 8232 ▶ 1. Dichtung 2. Gleitring 3. Sprengring
	2	Eine Analysemesskammer Typ 8200 mit Überwurfmutter und Dichtungen, die aus folgenden Teilen besteht: 1. Gewinde für Sensor-Überwurfmutter (nicht abgebildet) 2. Wasserauslass, 6 × 8 mm-Schlauchanschluss 3. Löcher für Befestigungsschrauben 4. Verschlussstopfen (Entleerung) 5. Probenahmeahn, 8 × 10 mm-Schlauchanschluss 6. Wassereinlass, 6 × 8 mm-Schlauchanschluss 7. Rändelung zur Durchflussregulierung 8. Schwimmer (Durchflussanzeige) 9. Bohrung für Durchflussschalter (optional) 10. Verschlussstopfen (Entleerung) 11. Für Temperaturfühler (nicht im Lieferumfang enthalten, siehe Kapitel „8.5. Bestelltabelle Zubehör“ auf Seite 26) oder Verschlussstopfen 12. Überwurfmutter
	3	Eine Analysensonde mit PG13,5-Gewindeanschluss (nicht im Lieferumfang enthalten) oder falls nicht vorhanden ein Verschlussstopfen

DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026

Mit vier Sensorsteckplätzen für Chlor-, Temperatur- und zwei weitere weitere Analysemessung

Hinweis:

- Der spezielle Halter ist für die Verwendung mit einem Chlorsensor Typ 8232, einem Temperaturfühler (siehe Kapitel „8.5. Bestelltabelle Zubehör“ auf Seite 26) und zwei weiteren Analysensonden (pH oder ORP des Typs 8203, Leitfähigkeit des Typs 8221...) mit einem PG13,5-Gewindeanschluss vorgesehen, siehe **Datenblatt Typ 8232 ▶, Typ 8203 ▶ und Typ 8221 ▶** für weitere Informationen.
- Beachten Sie die maximale Höhe des Chlorsensors (ca. 220 mm ohne angeschlossenes Kabel) bei der Wahl des Installationsorts der Analysemesskammer Typ 8200, damit der Sensor in die Analysemesskammer eingesetzt werden kann.

Ein kompletter Chlorsensor besteht aus den folgenden Komponenten:

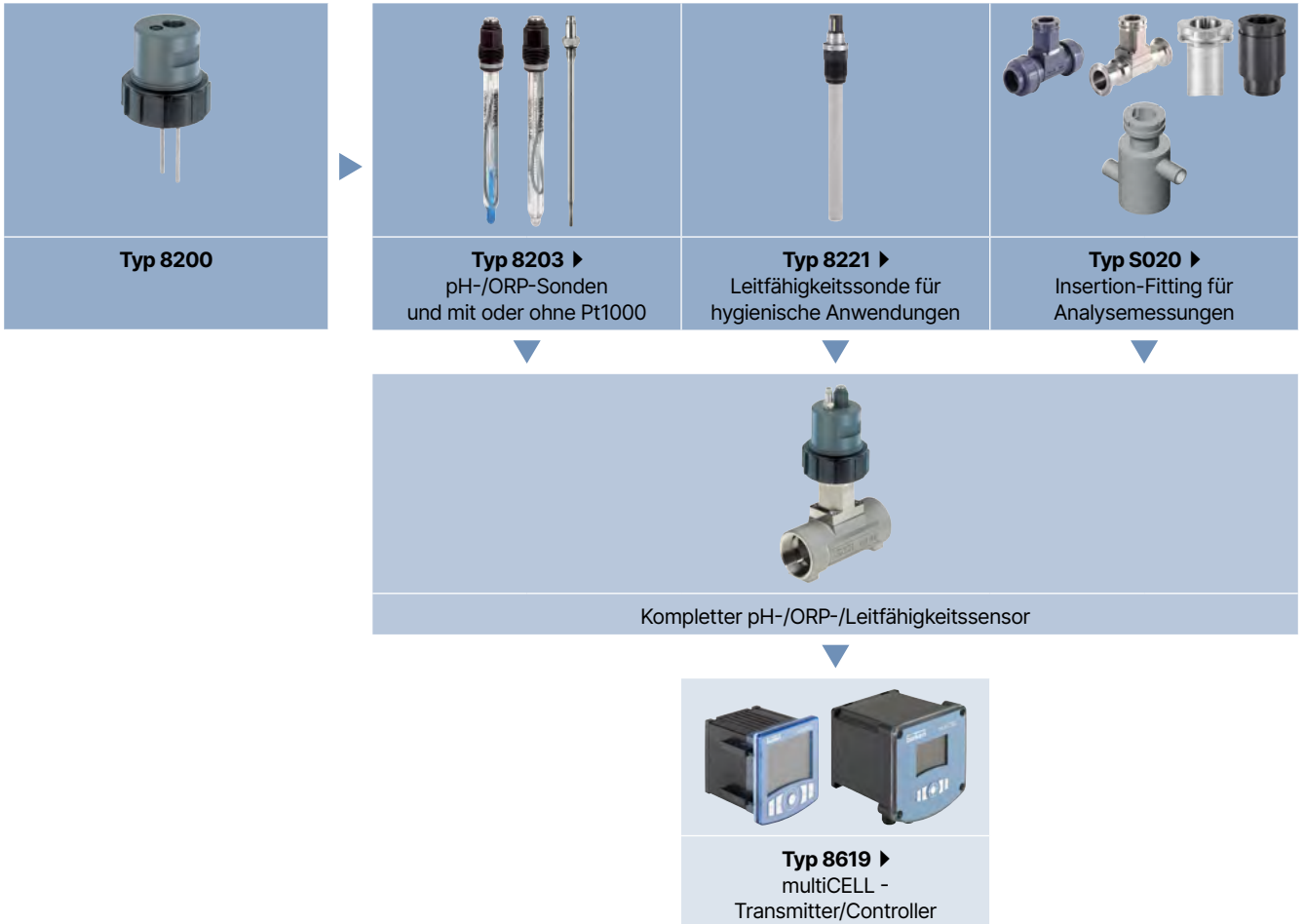
Installationsbeispiel	Nr.	Beschreibung
	1	Einem Chlorsensor Typ 8232 (nicht im Lieferumfang enthalten), siehe Datenblatt Typ 8232 ▶ 1. Dichtung 2. Gleitring 3. Sprengring
	2	Eine Analysemesskammer Typ 8200 mit Überwurfmutter und Dichtungen, die aus folgenden Teilen besteht: 1. Sensor-Überwurfmutter (vor dem Einbau des Chlorsensors, der Dichtung und der Ringe zu entfernen, dann wieder einzuschrauben, um den Sensor festzuziehen) 2. Wasserauslass, 6 × 8 mm-Schlauchanschluss 3. Löcher für Befestigungsschrauben 4. Verschlussstopfen (Entleerung) 5. Probenahmeahn, 8 × 10 mm-Schlauchanschluss 6. Wassereinlass, 6 × 8 mm-Schlauchanschluss 7. Verschlussstopfen (Entleerung) 8. Rändelung zur Durchflussregulierung 9. Schwimmer (Durchflussanzeige) 10. Bohrung für Durchflussschalter (optional) 11. Für Temperaturfühler (nicht im Lieferumfang enthalten, siehe Kapitel „8.5. Bestelltabelle Zubehör“ auf Seite 26) oder Verschlussstopfen
	3	Eine Analysensonde mit PG13,5-Gewindeanschluss (nicht im Lieferumfang enthalten) oder falls nicht vorhanden ein Verschlussstopfen

DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026

7. Vernetzung und Kombination mit anderen Bürkert-Produkten

7.1. Kombination von allgemeinem Halter mit G 2"-Anschluss zur Montage auf Typ S020 Bürkert-Fitting

Beispiel:



7.2. Kombination mit den verfügbaren Nennweiten der Insertion-Fittings Typ S020

	DN15	DN32 ^{1.)}	DN50	DN65	DN100	DN200
Verfügbare DN S020-Fitting	[Available]					
T-Fitting	[Available]					
Metallschweißstutzen			[Available]			
Kunststoffschweißstutzen				[Available]		
Anlysemessung mit G 2"-Anschluss Sondenhalter für S020	[Available]					

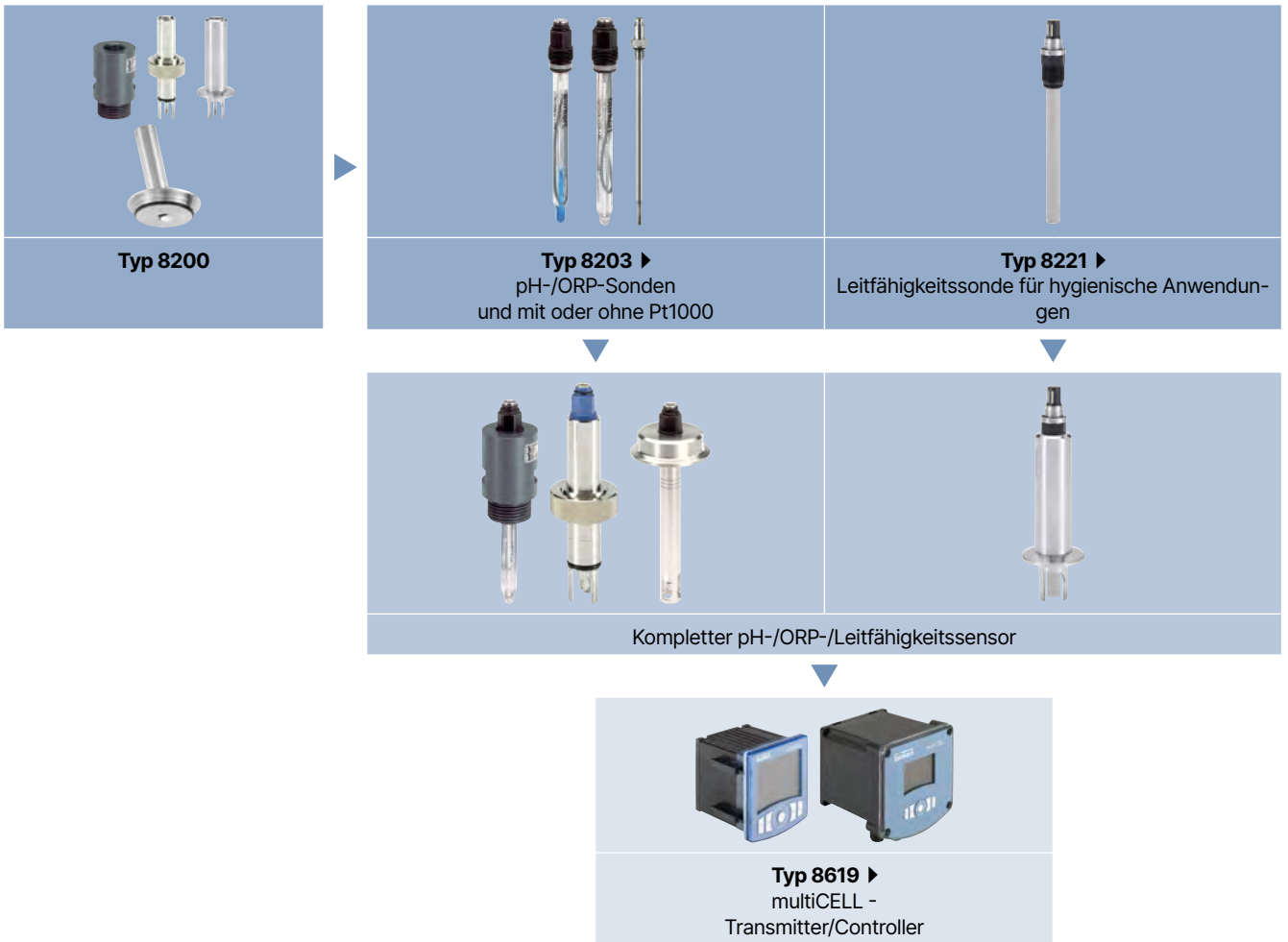
1.) Außer Fittings mit Außengewinde gemäß SMS 1145, Schweißenden gemäß SMS 3008, BS 4825-1/ASME BPE/DIN 11866 Reihe C oder DIN 11850 Reihe 2/DIN 11866 Reihe A/ DIN EN 10357 Reihe A oder Clamp gemäß SMS 3017, BS 4825-3/ASME BPE, DIN 32676 Reihe A

2.) Nur Kunststoff-Fittings mit True Union-Prozessanschluss in der Analysevariante, mit Überwurfmutter und Klebe-/Schweißmuffen gemäß DIN 8063 (PVC), gemäß DIN 16962 (PP) oder gemäß ISO 10931 (PVDF) verwenden, andere Werkstoffe sind auf Anfrage erhältlich.

Siehe **Datenblatt Typ S020 ▶** für weitere Informationen.

7.3. Kombination von allgemeinen Haltern mit G 1"-, Klebeanschluss oder von hygienischen Haltern

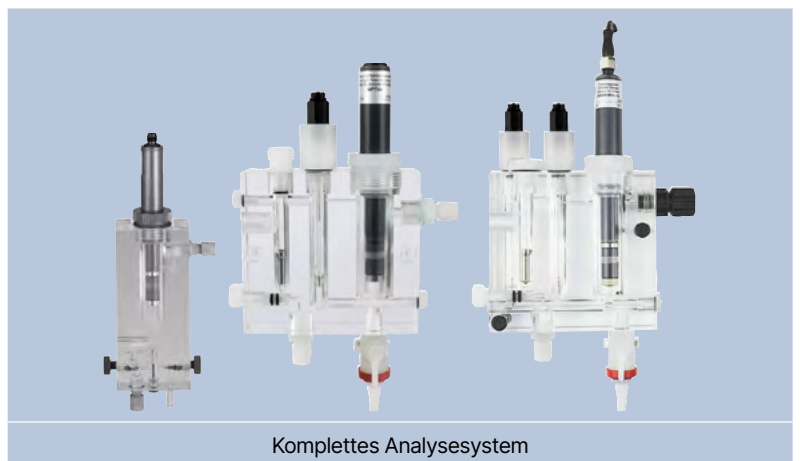
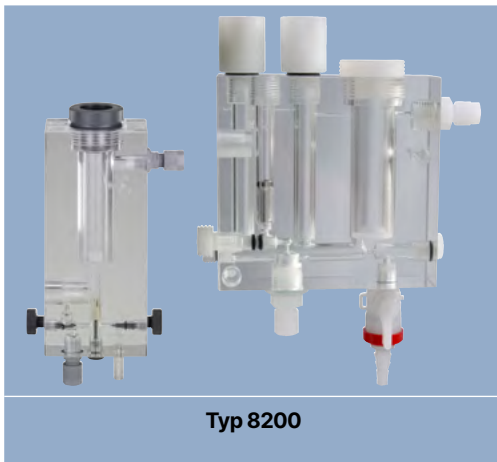
Beispiel:



DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026

7.4. Kombination von Analysemesskammer

Beispiel:



DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026

8. Bestellinformationen

8.1. Bürkert eShop



Bürkert eShop – Bequem bestellt und schnell geliefert

Sie möchten Ihr gewünschtes Bürkert-Produkt oder -Ersatzteil schnell finden und direkt bestellen? Unser Onlineshop ist rund um die Uhr für Sie erreichbar. Melden Sie sich gleich an und nutzen Sie die Vorteile.

[Jetzt online einkaufen](#)

8.2. Empfehlung bezüglich der Produktauswahl

Allgemeine oder hygienische Halter für pH-/ORP-/Leitfähigkeitsmessungen in Behältern oder auf Rohrleitungen

Je nach Art der durchzuführenden Messung müssen verschiedene Komponenten bestellt werden, um ein vollständiges pH-, ORP- oder Leitfähigkeitsmessgerät für die Tank- oder Rohrinstallation zu erhalten. Dazu sind folgende Angaben erforderlich:

- Für pH-/ORP-Messungen
 - **Artikel-Nr.** des Sondenhalters **Typ 8200**
 - **Artikel-Nr.** der pH-/ORP-Sonde **Typ 8203** (siehe **Datenblatt Typ 8203** ▶)
 - **Artikel-Nr.** des Pt1000-Temperaturfühler/Erdungsstift wenn nötig (siehe Kapitel „[8.5. Bestelltabelle Zubehör](#)“ auf Seite 26)
 - **Artikel-Nr.**
 - des gewünschten Fittings **Typ S020** (DN 15...DN 200, siehe **Datenblatt Typ S020** ▶) **nur für** Sondenhalter mit G 2"-Anschluss oder
 - des gewünschten Stutzens (siehe Kapitel „[8.5. Bestelltabelle Zubehör](#)“ auf Seite 26) **nur für** Sondenhalter mit G 1¼"-Anschluss mit O-Ring-Position von 28 oder 46 mm
- Für Leitfähigkeitsmessungen
 - **Artikel-Nr.** des Sondenhalters **Typ 8200**
 - **Artikel-Nr.** der Leitfähigkeitssonde **Typ 8221** (siehe **Datenblatt Typ 8221** ▶)
 - **Artikel-Nr.**
 - des gewünschten Fittings **Typ S020** (DN 15...DN 200, siehe **Datenblatt Typ S020** ▶) **nur für** Sondenhalter mit G 2"-Anschluss oder
 - des gewünschten Stutzens (siehe Kapitel „[8.5. Bestelltabelle Zubehör](#)“ auf Seite 26) **nur für** Sondenhalter mit G 1¼"-Anschluss mit O-Ring-Position von 28 oder 46 mm

Analysemesskammer

Hinweis:

- Ein komplettes Analysemesssystem besteht aus einer Analysemesskammer Typ 8200, einem Chlorsensor und je nach Analysemesskammervariante einem Temperaturfühler und einer oder zwei Analysensonden.
- Wenn ein Steckplatz nicht verwendet wird, muss dieser mit einem Verschlussstopfen verschlossen werden (siehe Kapitel „[8.5. Bestelltabelle Zubehör](#)“ auf Seite 26).

Um ein vollständiges Gerät zu erhalten, müssen verschiedene Komponenten bestellt werden. Dazu sind folgende Angaben erforderlich:

- **Artikel-Nr.** der Analysemesskammer Typ 8200
- **Artikel-Nr.** des Chlorsensors Typ 8232 (siehe **Datenblatt Typ 8232** ▶)
- **Artikel-Nr.** des Temperaturfühlers (siehe Kapitel „[8.5. Bestelltabelle Zubehör](#)“ auf Seite 26)
- **Artikel-Nr.** der pH-/ORP-Sonde Typ 8203 (siehe **Datenblatt Typ 8203** ▶) oder der Leitfähigkeitssonde Typ 8221 (siehe **Datenblatt Typ 8221** ▶), falls erforderlich
- **Artikel-Nr.** des Durchflussschalters zur kontinuierlichen Überwachung des Durchflusses entsprechend der Analysemesskammervariante (optional, siehe Kapitel „[8.5. Bestelltabelle Zubehör](#)“ auf Seite 26)

8.3. Bürkert-Produktfilter



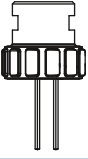










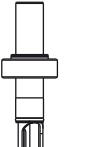


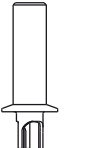


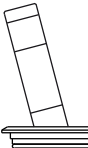

Bürkert-Produktfilter – Schnell zum passenden Produkt

Sie möchten anhand Ihrer technischen Anforderungen einfach und bequem selektieren? Nutzen Sie den Bürkert-Produktfilter und finden Sie unseren passenden Artikel für Ihre Anwendung.

Jetzt Produkte filtern

8.4. Bestelltabelle

Allgemeine oder hygienische Halter für pH-/ORP-/Leitfähigkeitsmessungen in Behältern oder auf Rohrleitungen

Prozessanschluss	Variante	Werkstoff	Bohrung für Einbau des Pt1000-Temperaturfühlers	Schutzstäbe/ -rohr	Artikel-Nr.		
Allgemeine Halter							
	G 2"-Anschluss für Einbau in Bürkert-Insertion-Fitting S020	Standard	PVC	Nein	Ja	429224 	
				Ja	Ja	429228 	
				Edelstahl 316L/1.4404	Nein	Ja	429227 
					Ja	Ja	429231 
	G 1"-Anschluss	Kurz	PVC	Nein	Nein	429220 	
				Ja	Nein	429221 	
	Klebeanschluss	Kurz	PVC	Nein	Nein	564236 	
				Ja	Nein	563475 	
Hygienische Halter							
	G 1 1/4"-Anschluss	Höhe = 28	Edelstahl 316L/1.4435	Nein	Ja	562431 	
		Höhe = 46	Edelstahl 316L/1.4435	Nein	Ja	562432 	
	1 1/2"-Clamp-Anschluss (Ø 50,5 mm)	Kurze Eintauchtiefe	Edelstahl 316L/1.4435	Nein	Ja	558885 	
		Lange Eintauchtiefe	Edelstahl 316L/1.4404	Ja	Ja	429235 	
	2" (DN 50/40)-Anschluss passend für GEA Tuchenhagen VARINLINE-Prozessanschluss	15°	Edelstahl 316L/1.4435	Nein	Ja	562433 	

DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026

Analysemesskammer

Beschreibung	Artikel-Nr.
Analysemesskammer mit 1 Steckplatz (Anschluss G 1¼") für einen Chlorsensor	569221
Analysemesskammer mit 1 Steckplatz (Anschluss G 1¼") für einen Chlorsensor, 1 Steckplatz (Anschluss G ½") für einen Temperatursensor und 1 Steckplatz (PG13,5) für eine Analysesonde, Kaltwasservariante	571930
Analysemesskammer mit 1 Steckplatz (Anschluss G 1¼") für einen Chlorsensor, 1 Steckplatz (Anschluss G ½") für einen Temperatursensor und 1 Steckplatz (PG13,5) für eine Analysesonde, Warmwasservariante	571931
Analysemesskammer mit 1 Steckplatz (Anschluss G 1¼") für einen Chlorsensor, 1 Steckplatz (Anschluss G ½") für einen Temperatursensor und 2 Steckplätze (PG13,5) für zwei Analysesonde	571932

8.5. Bestelltabelle Zubehör

Beschreibung	Artikel-Nr.
Temperaturfühler für allgemeine Halter G 2"-, G 1" oder Klebeanschluss und hygienische Halter Clamp 1½"- oder DN 50-Gewindeprozessanschluss	
Pt1000/Erdungsstift aus Edelstahl 1.4571	427023
Pt1000/Erdungsstift aus Titan	560317
Für allgemeine Halter G 2"-Anschluss	
Satz mit FKM-Dichtungen	429264
Satz mit einer grünen FKM-Dichtung und einer schwarzen EPDM-Dichtung	552111
Für hygienische Halter G 1¼"-Prozessanschluss	
Einschweißstutzen 15° Typ BBS- 11 , Länge: 30 mm für Halter G 1¼"	747772
Einschweißstutzen 15° Typ BBS- 11 , Länge: 46 mm für Halter G 1¼"	737260
Für Analysemesskammer	
Pt100-Temperatursensor mit 4-m-Kabel für Analysemesskammern mit 3 oder 4 Sensorsteckplätzen	571962
Durchflussschalter für Analysemesskammer, PNP, 2 m-Kabel (optional)	775261

DTS 1000141420 DE Version: AA Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 20.05.2026