



BECK. DRUCKÜBERWACHUNG **NACH MASS.**

**EINBLICK, DURCHBLICK,
WEITBLICK.**



DIE WENIGSTEN VERSTEHEN MIT
DRUCK UMZUGEHEN. **WIR SCHON.**



Ob in Europa, Asien, Nahost oder Amerika: wenn's kritisch wird, kommt nahezu überall auf der Welt die innovative Technologie von **beck** zum Einsatz. Die massgeschneiderten Druckwächter und Drucksensoren überwachen mit hoher Eigensicherheit Grenzwerte von Über- und Unterdrücken sowie Differenzdrücken. Zertifizierte Qualitätsprodukte, die von unseren Spezialisten ausschliesslich am Firmensitz in Deutschland hergestellt werden — und die **beck** seit mehr als fünf Jahrzehnten einen führenden Platz auf dem internationalen Industriemarkt sichern.





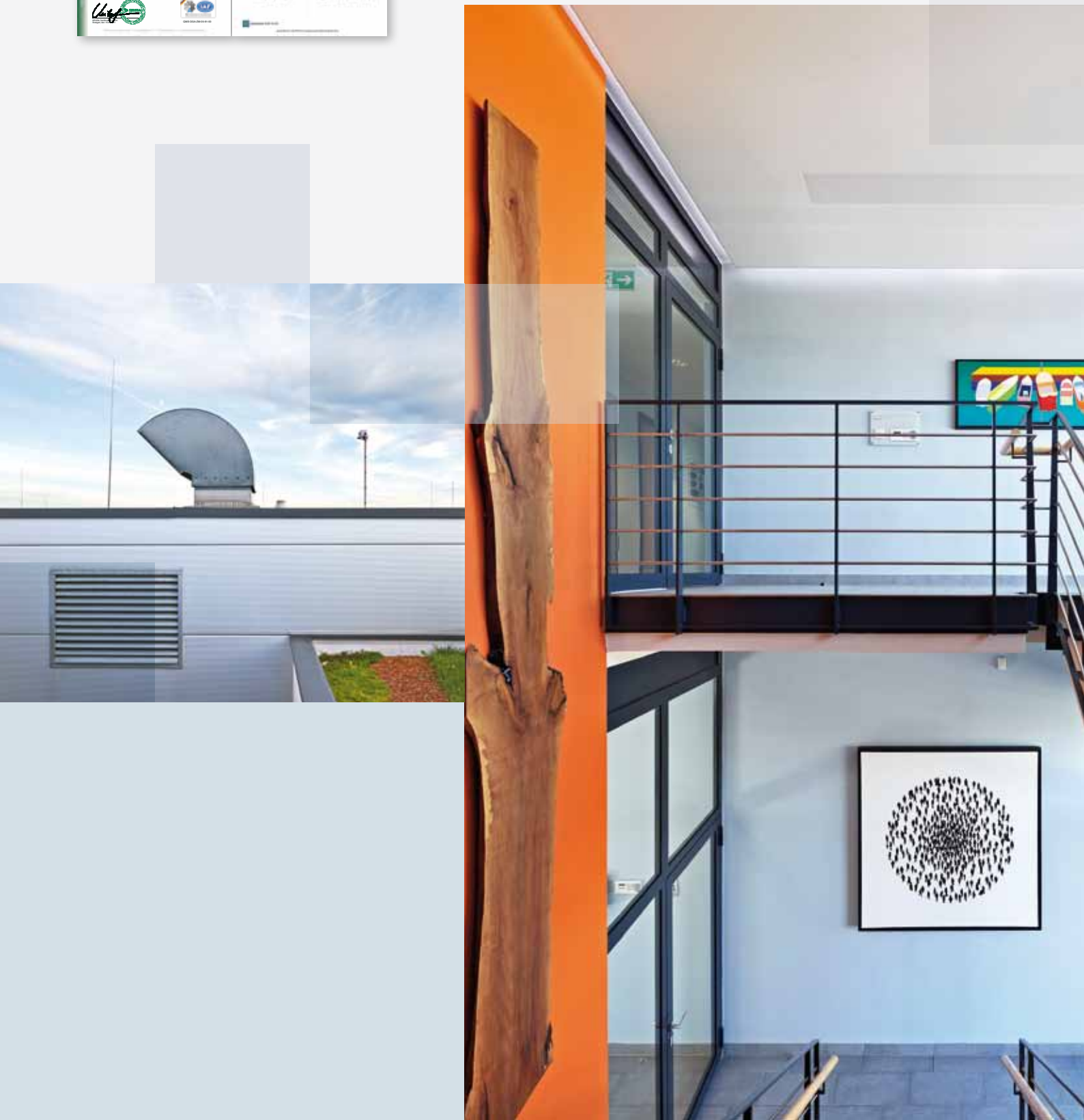
Was unsere Produkte leisten, bestimmen Sie. Technik von **beck** ist ganz individuell den spezifischen Bedürfnissen unserer Kunden angepasst. In der schlanken, teilautomatisierten Fertigung werden sowohl mechanische Druckwächter, teilweise mit elektronischer Zusatzfunktion, als auch elektronische Druckmessgeräte produziert. Wichtigste Einsatzgebiete sind die Füllstandstechnik sowie die Lüftungs- und Klimatechnik. So breitgefächert und flexibel unser Angebot ist — Wartungsfreiheit, Beständigkeit und Funktionssicherheit zeichnet alle **beck**-Produkte aus. Ebenso ein hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis.



LANGE LEBENSDAUER STATT LANGER WARTEZEITEN.

Passgenaue Qualität mit kurzen Lieferzeiten: Überall wird die Lagerhaltung verringert und die Lieferzeit verlängert. Da wir aber nichts davon halten, unsere Kunden lange warten zu lassen, verfügt **beck** trotz der grossen Sortimentsvielfalt über eine ausreichende Teilebevorratung. Deshalb können selbst unsere individuell gefertigten Produkte innerhalb weniger Tage nach Auftragseingang geliefert werden. Schliesslich ist das Einzige, das bei **beck** lange dauert, die Lebenszeit unserer Technik.





Technik ist kein Selbstzweck, sie dient dem Menschen. Genau aus diesem Grund steht bei **beck** immer der Kunde, ob klein oder gross, im Mittelpunkt: Unsere technische Beratung ist individuell und kompetent. Durch den Direktvertrieb unserer Produkte pflegen wir einen engen Kontakt zu unseren Geschäftspartnern, von denen die meisten langjährige Stammkunden sind. Unser zertifiziertes Qualitätsmanagement zielt nicht nur Urkunden, sondern ist Tag für Tag erfahrbar: So legen wir — neben hoher Produktqualität — auch grössten Wert auf Termin- und Liefertreue.

Da der Mensch nie isoliert zu betrachten ist, spielt auch der Umweltgedanke bei **beck** eine wichtige Rolle. Unser Umweltmanagement-System entspricht ebenfalls den internationalen Richtlinien und bildet einen zentralen Bestandteil unserer verantwortungsvollen, offenen Unternehmenskultur.



MENSCH, UMWELT UND
TECHNIK IM EINKLANG.

Hohe Qualität bis in den Niederstdruckbereich: **beck**-Komponenten überzeugen in verschiedensten physikalischen Anforderungen und Umgebungen. Ob es um Gase oder Flüssigkeiten geht — mit **beck** werden Druckwerte präzise gemessen und zuverlässig überwacht. Zudem ist **beck** gefragt als flexibler Nischenanbieter: Auf unsere kundenspezifischen Druckwächter und Druckmessumformer vertrauen zahlreiche Erstausrüster aus den unterschiedlichsten Sparten.

Spezialisiert und weit verbreitet — in einer Vielzahl industrieller Anwendungen wird die hochwertige Technik von **beck** eingesetzt:

- Lüftungs- und Klimatechnik
- Abwasser- und Wasserreinigungstechnik
- Gebäudeleittechnik / Gebäudeautomation
- Umwelttechnik
- Medizintechnik
- Druckindustrie
- Reinraumtechnik
- Küchentechnik



IMMER DAS RICHTIGE MASS.





WIR PLÄDIEREN FÜR KONTROLLIERTES VERHALTEN.

ELEKTRONISCHE DRUCKMESSUMFORMER

Differenzdruck-Messumformer:

Die Druckmessumformer der Baureihe 984 mit analogem Strom- oder Spannungsausgangssignal erfassen Über-, Unter- oder Differenzdrücke von gasförmigen, nicht aggressiven Medien. Sie verfügen über ein IP 54-Kunststoffgehäuse und werden hauptsächlich zur Druckmessung bei industriellen Prozessen sowie zur Überwachung von Luftströmen an Filtern und Gebläsen eingesetzt. Optional können sie mit LED-Anzeige und automatischem Nullpunktgleichung ausgestattet werden. Für rauere industrielle Anwendungen ist die Baureihe 985 mit IP 65-Gehäuse aus Kunststoff oder Metall konzipiert.

Digital-Manometer:

Die Baureihe 990 Display mit integriertem Differenzdrucksensor, Signalausgang und frontseitiger LED-Anzeige ist für den Einbau in Bedienpulten und Schaltschränken ausgelegt. Optional sind zwei Relaisausgänge erhältlich.



MECHANISCHE DRUCKWÄCHTER

Kompakte Druck- und Vakuumwächter:

Die Einsatzgebiete der Baureihe 901 liegen hauptsächlich in der Überwachung von Füllständen und Filtern, sowie von Über-, Unter- oder Differenzdrücken in geschlossenen Systemen. Diese Druckwächter eignen sich für flüssige und gasförmige — auch aggressive — Medien.



Einstellbare Differenzdruckwächter:

Die Baureihen 930.8x Climair® und 911.81 werden vorwiegend in der Lüftungs- und Klimatechnik zur Überwachung des Luftstromes in Luftschächten, sowie von Filtern, Klappen und Gebläsen eingesetzt. Sie eignen sich für Luft sowie andere nicht brennbare und nicht aggressive Gase.





Unter schnellem Service verstehen wir bei [beck](#) nicht nur bemerkenswert kurze Lieferzeiten, sondern auch die prompte Reaktion auf Anfragen. Innerhalb kürzester Zeit geben unsere Experten eingehend Auskunft zu den Anliegen unserer Kunden. Auch während der Projektphase ist auf die fundierte [beck](#)-Beratung stets Verlass: Dank unserer jahrzehntelangen Erfahrung kennen wir jeden relevanten Aspekt und wissen genau, wie welches Produkt ausgelegt werden muss, damit Sie Ihr Wunschergebnis erzielen.





UNSER MASSSTAB: IHRE ZUFRIEDENHEIT.

Wollen Sie Farbe bekennen? Dann unterziehen wir die Komponenten einem professionellen Branding, fertigen sie in Ihrer Firmenfarbe und versehen sie mit Ihrem Label. So fügen sich unsere unverwechselbaren Druckmessgeräte auch optisch nahtlos in Ihre Fertigungslinie ein.

beck hat immer das grosse Ganze im Blick — deshalb liefern wir auch einbaufertige Systeme und Baugruppen. Sparen Sie sich zeit- und kostenintensive Zwischenschritte und überlassen Sie die Konfektionierung uns: Kabel, Stecker, Schutzkappen, Befestigungsplatten... Wir liefern das passende Zubehör und übernehmen die fachmännische Montage.



Wer sich für Technologie von **beck** entscheidet, kommt in den Genuss vieler Vorzüge — die wichtigsten im Überblick:

- hohe Qualität zu attraktiven Konditionen — Preisführerschaft bei industriellen Druckwächtern
- individuelle, fundierte Beratung und Betreuung
- kundenspezifische, flexible Lösungen
- wartungsfreie Technik mit hoher Funktionssicherheit
- Zuverlässigkeit und Termintreue bei aussergewöhnlich schneller Lieferfähigkeit
- sämtliche Produkte „Made in Germany“



SCHNELL AUF LANGFRISTIGEN ERFOLG SCHALTEN.



Das **persönliche, partnerschaftliche Verhältnis**, das wir zu unseren Kunden während der gesamten Projektphase pflegen, charakterisiert auch den anschliessenden Vertrieb. Unsere Produkte werden von qualifizierten Mitarbeitern, die jeden Geschäftspartner und seine Anliegen bestens kennen, direkt vertrieben.

Da **beck**-Innovationen weltweit eingesetzt werden und unsere Exportquote bei mehr als 55 % liegt, arbeiten wir im Ausland mit einem weitverzweigten Netz geschulter Händler zusammen.



BECK GmbH Druckkontrolltechnik

Ferdinand-Steinbeis-Str. 4 | 71144 Steinenbronn
Tel.: +49 7157 5287-0 | Fax.: +49 7157 5287-83
sales@beck-sensors.com | www.beck-sensors.com

