



Sicher

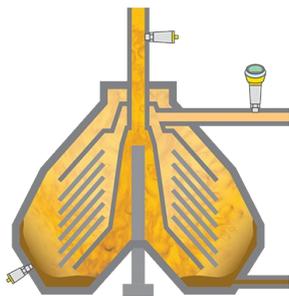
Zertifiziertes Hygienedesign (3A/EHEDG) sowie zugelassene Materialien gemäß EG 1935/2004 und FDA

Wirtschaftlich

Zertifiziertes Hygienedesign der Sensoren reduziert die Reinigungszeiten

Komfortabel

Einfache Anbindung dank standardisiertem IO-Link



Hefe-Separator

Druck- und Grenzstandmessung im Hefe-Separator

Nach dem Gärtank wird das Jungbier dem Separator zugeführt. Dort wird bereits ein Großteil der Hefe vor der Filtration entfernt. Um eine kontinuierliche Zufuhr in den Separator sicherzustellen, wird der Druck in der Zufuhrleitung des Jungbieres gemessen. Eine Grenzstandmessung überwacht die separierte Hefe, die sich im unteren Teil des Separators absetzt und steuert die Reinigung.

Mehr Details



VEGABAR 29

Druckmessumformer zur Drucküberwachung mit IO-Link-Anbindung im Zulauf des Jungbiers

- Gute Reinigbarkeit dank hygienegrechtem Design
- Zuverlässige Messung dank schneller Reaktionszeit
- Kompakte Bauform erleichtert Einbau

[Zum Produkt](#)



VEGABAR 39

Druckmessumformer zur Drucküberwachung mit IO-Link-Anbindung in der Abflaufleitung des Jungbiers

- Einfache Bedienung dank VDMA-Menüstruktur zusammen mit gut ablesbarem Display und Bluetooth-Kommunikation
- Zuverlässige Messung dank schneller Reaktionszeit
- Gute Reinigbarkeit dank hygienegrechtem Design

[Zum Produkt](#)



VEGAPOINT 24

Kapazitiver Grenzschalter zur Grenzstandüberwachung in der Hefeaustragung mit IO-Link-Anbindung

- Sicherer Schalterpunkt, unempfindlich bei Anhaftungen und Schaumbildung der Hefe
- Gute Reinigbarkeit dank hygienegrechtem Design
- 360°-Rundumanzeige des Schaltzustandes

[Zum Produkt](#)

BASIC	
VEGABAR 29 Zum Produkt	
	
Measuring range - Pressure -1 ... 1000 bar	
Process temperature -40 ... 130 °C	
Accuracy 0.3 %	
Materials, wetted parts 316L	
Threaded connection ≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{1}{4}$ NPT	
Hygienic fittings Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - DIN32676, ISO2852 Slotted nut ≥ 1 $\frac{1}{2}$ ", ≥ DN40 - DIN 11851 Slotted nut ≥ DN25 - DIN 11851 SMS 1145 DN51 SMS DN38 Hygienic fittings ≥ DN25 - DIN11864-1-A Hygienic fittings ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Ingold connection PN10 Varivent F25	
Protection rating IP65 IP68 (0,5 bar)/IP69	
Output 4 ... 20 mA Three-wire (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link	
Ambient temperature -40 ... 70 °C	

BASIC	
VEGABAR 39 Zum Produkt	
	
Measuring range - Pressure -1 ... 1000 bar	
Process temperature -40 ... 130 °C	
Accuracy 0.3 %	
Materials, wetted parts 316L	
Threaded connection ≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{1}{4}$ NPT	
Hygienic fittings Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - DIN32676, ISO2852 Slotted nut ≥ DN25 - DIN 11851 Slotted nut ≥ DN32 - DIN 11851 SMS 1145 DN51 SMS DN38 Hygienic fittings ≥ DN25 - DIN11864-1-A Hygienic fittings ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Ingold connection PN10 Varivent F25	
Housing material Plastic	
Protection rating IP66/IP67	
Output 4 ... 20 mA Three-wire (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link	
Ambient temperature -40 ... 70 °C	

BASIC	
VEGAPOINT 24 Zum Produkt	
	
Measuring range - Distance -	
Process temperature -40 ... 115 °C	
Process pressure -1 ... 64 bar	
Materials, wetted parts 316L PEEK	
Threaded connection G $\frac{1}{2}$	
Hygienic fittings Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - DIN32676, ISO2852	
Protection rating IP66/IP67 IP69	
Output Transistor (NPN/PNP) IO-Link	
Ambient temperature -40 ... 70 °C	