

**SPIROTOP®**

## TECHNISCHE DATENBLÄTTER


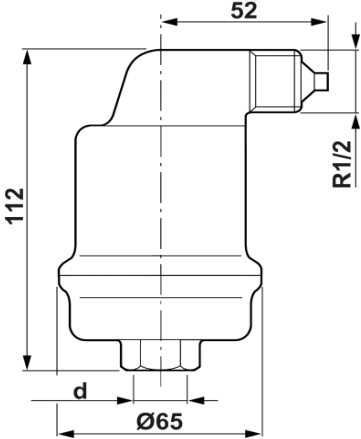



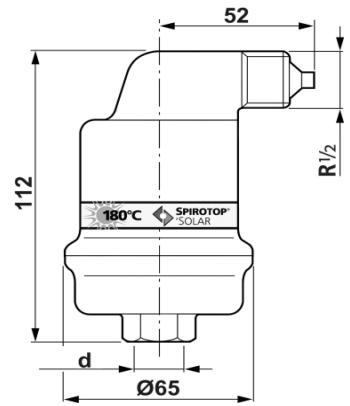
Die automatischen Großentlüfter SpiroTop sorgen für eine schnelle und effektive Entfernung von Luftpartikeln aus der Prozessanlage.


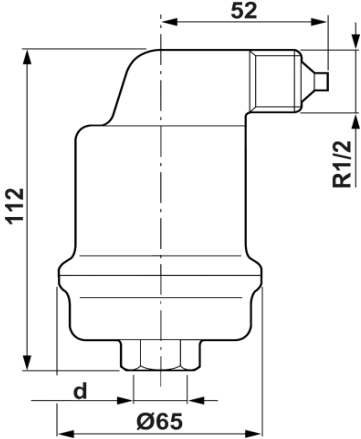



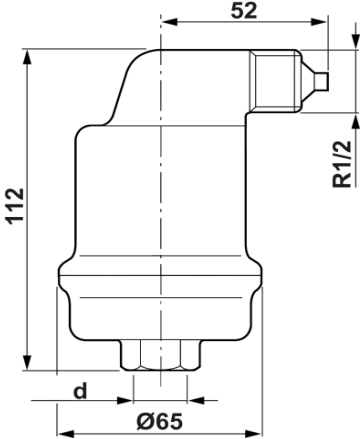
**SPIROTECH** 


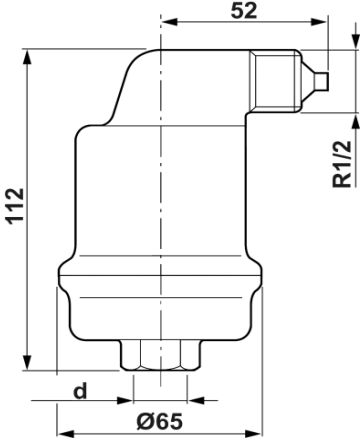
Maximising Performance for You


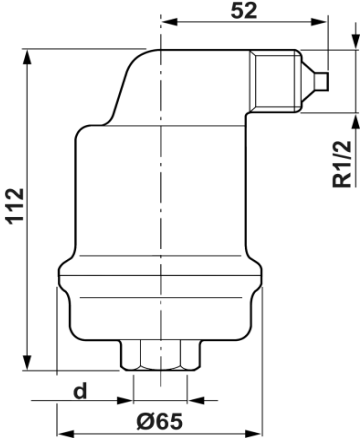
<b>SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT</b>		<b>SPIROTECH</b> 	
Version 17.3 / BDB			
Produkt: SpiroTop Großentlüfter		Typ: AB050	
Kunde:			
Projekt:		Datum: 24.04.2017	
Referenz:			
<b>Auslegekriterien</b>		<b>Zeichnung:</b>	
Medium:	Wasser / Glykol ( max.50%)		
Max. Betriebsdruck:	10 bar-g		
Max. Temperatur:	110 °C		
Entwurf Standard:	EN 13445		
<b>Qualitätskontrolle</b>			
Dichtigkeitstest:	nein		
Zertifikat:	nein		
Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU:	ja		
Materialzertifikate:	nein		
Zeichnung:	nein		
<b>Werkstoffe</b>		<b>Abmessungen:</b>	
Gehäuse:	Messing	d	1/2" BSP
Entlüftungskappe	Messing		
Abdichtung des Ventils:	Viton		
Schwimmer:	PP		
		Anderungen vorbehalten	


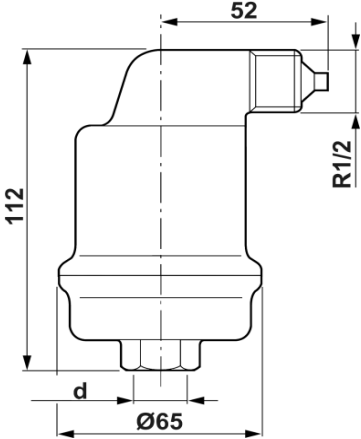
<b>SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT</b> Version 17.3 / BDB		<b>SPIROTECH</b> 	
Produkt: Spirotop Solar AutoClose		Typ: AB050FBA08	
Kunde:		Datum: 24.04.2017	
Projekt:			
Referenz:			
<b>Auslegekriterien</b>		<b>Zeichnung:</b>	
Medium:	Wasser / Glycol (min. 20% / max.50%)		
Max. Betriebsdruck:	10 bar-g		
Max. Temperatur:	180 °C		
Schließtemperatur:	100 °C		
Entwurf Standard:	EN 13445		
<b>Qualitätskontrolle</b>			
Dichtigkeitstest:	ja		
Zertifikat:	nein		
Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU:	ja		
Materialzertifikate:	nein		
Zeichnung:	nein		
<b>Werkstoffe</b>		<b>Abmessungen:</b>	
Gehäuse:	Messing	d	1/2" BSP
Entlüftungskappe:	Messing		
Abdichtung des Ventils:	Viton		
Schwimmer:	TPX		
		Anderungen vorbehalten	

<b>SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT</b> Version 17.3 / BDB		<b>SPIROTECH</b> 	
Produkt: Spirotop Sonderausführung		Typ: AB050/002	
Kunde:		Datum: 24.04.2017	
Projekt:			
Referenz:			
<b>Auslegekriterien</b>		<b>Zeichnung:</b>	
Medium:	Wasser / Glykol ( max.50%)		
Max. Betriebsdruck:	10 bar-g		
Max. Temperatur:	180 °C		
Entwurf Standard:	EN 13445		
<b>Qualitätskontrolle</b>			
Dichtigkeitstest:	nein		
Zertifikat:	nein		
Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU:	ja		
Materialzertifikate:	nein		
Zeichnung:	nein		
<b>Werkstoffe</b>		<b>Abmessungen:</b>	
Gehäuse:	Messing	d	1/2" BSP
Entlüftungskappe	Messing		
Abdichtung des Ventils:	Viton		
Schwimmer:	TPX		
		Anderungen vorbehalten	


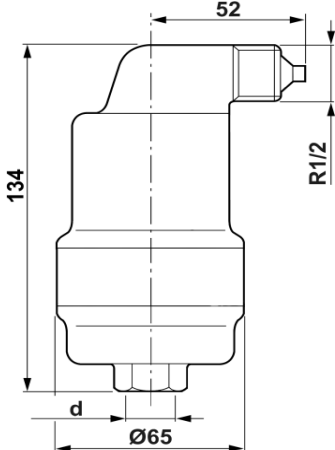
<b>SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT</b> Version 17.3 / BDB		<b>SPIROTECH</b> 	
Produkt: Spirotop Sonderausführung		Typ: AB050/007	
Kunde:		Datum: 24.04.2017	
Projekt:			
Referenz:			
<b>Auslegekriterien</b>		<b>Zeichnung:</b>	
Medium:	Wasser / Glykol ( max.50%)		
Max. Betriebsdruck:	10 bar-g		
Max. Temperatur:	180 °C		
Entwurf Standard:	EN 13445		
<b>Qualitätskontrolle</b>			
Dichtigkeitstest:	nein		
Zertifikat:	nein		
Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU:	ja		
Materialzertifikate:	nein		
Zeichnung:	nein		
<b>Werkstoffe</b>		<b>Abmessungen:</b>	
Gehäuse:	Messing	d	½" BSP
Entlüftungskappe	Messing		
Abdichtung des Ventils:	Viton		
Schwimmer:	AISI316		
		Änderungen vorbehalten	


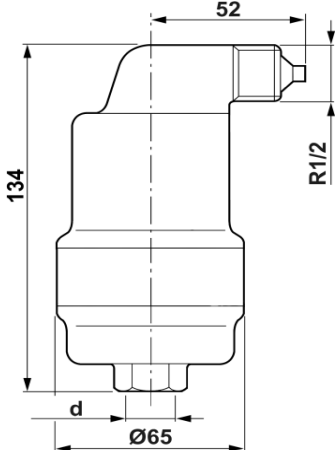
<b>SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT</b>		<b>SPIROTECH</b> 	
Version 17.3 / BDB			
Produkt: SpiroTop Großentlüfter		Typ: AB050/030	
Kunde:			
Projekt:		Datum: 24.04.2017	
Referenz:			
<b>Auslegekriterien</b>		<b>Zeichnung:</b>	
Medium:	Wasser / Glykol ( max.50%)		
Max. Betriebsdruck:	16 bar-g		
Max. Temperatur:	110 °C		
Entwurf Standard:	EN 13445		
<b>Qualitätskontrolle</b>			
Dichtigkeitstest:	nein		
Zertifikat:	nein		
Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU:	ja		
Materialzertifikate:	nein		
Zeichnung:	nein		
<b>Werkstoffe</b>		<b>Abmessungen:</b>	
Gehäuse:	Messing	d	½" BSP
Entlüftungskappe	Messing		
Abdichtung des Ventils:	Viton		
Schwimmer:	PP		
		Änderungen vorbehalten	

<b>SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT</b>		<b>SPIROTECH</b> 	
Version 17.3 / BDB			
Produkt: Spirotop Sonderausführung		Typ: AB050/R002	
Kunde:			
Projekt:		Datum: 24.04.2017	
Referenz:			
<b>Auslegekriterien</b>		<b>Zeichnung:</b>	
Medium:	Nach Lieferantenspezifikation		
Max. Betriebsdruck:	10 bar-g		
Max. Temperatur:	180 °C		
Entwurf Standard:	EN 13445		
<b>Qualitätskontrolle</b>			
Dichtigkeitstest:	nein		
Zertifikat:	nein		
Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU:	ja		
Materialzertifikate:	nein		
Zeichnung:	nein		
<b>Werkstoffe</b>		<b>Abmessungen:</b>	
Gehäuse:	AISI316	d 1/2" BSP	
Entlüftungskappe	AISI316		
Abdichtung des Ventils:	Viton		
Schwimmer:	TPX		
		Anderungen vorbehalten	

<b>SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT</b>		<b>SPIROTECH</b> 	
Version 17.3 / BDB			
Produkt: Spirotop Sonderausführung		Typ: AB050/R007	
Kunde:			
Projekt:		Datum: 24.04.2017	
Referenz:			
<b>Auslegekriterien</b>		<b>Zeichnung:</b>	
Medium:	Nach Lieferantenspezifikation		
Max. Betriebsdruck:	10 bar-g		
Max. Temperatur:	180 °C		
Entwurf Standard:	EN 13445		
<b>Qualitätskontrolle</b>			
Dichtigkeitstest:	nein		
Zertifikat:	nein		
Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU:	ja		
Materialzertifikate:	nein		
Zeichnung:	nein		
<b>Werkstoffe</b>		<b>Abmessungen:</b>	
Gehäuse:	AISI316	d 1/2" BSP	
Entlüftungskappe	AISI316		
Abdichtung des Ventils:	Viton		
Schwimmer:	AISI316		
		Anderungen vorbehalten	



<b>SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT</b>		<b>SPIROTECH</b> 	
Version 17.3 / BDB			
Produkt: Spirotop Sonderausführung		Typ: AB050/R004	
Kunde:			
Projekt:		Datum: 24.04.2017	
Referenz:			
<b>Auslegekriterien</b>		<b>Zeichnung:</b>	
Medium:	Wasser / Glykol ( max.50%)		
Max. Betriebsdruck:	25 bar-g		
Max. Temperatur:	200 °C		
Entwurf Standard:	EN 13445		
<b>Qualitätskontrolle</b>			
Dichtigkeitstest:	ja		
Zertifikat:	nein		
Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU:	ja		
Materialzertifikate:	nein		
Zeichnung:	nein		
<b>Werkstoffe</b>		<b>Abmessungen:</b>	
Gehäuse:	AISI316	d	½" BSP
Entlüftungskappe	AISI316		
Abdichtung des Ventils:	Viton		
Schwimmer:	TPX		
		Änderungen vorbehalten	

<b>SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT</b>		<b>SPIROTECH</b> 	
Version 17.3 / BDB			
Produkt: Spirotop Sonderausführung		Typ: AB050/025	
Kunde:			
Projekt:		Datum: 24.04.2017	
Referenz:			
<b>Auslegekriterien</b>		<b>Zeichnung:</b>	
Medium:	Wasser / Glykol ( max.50%)		
Max. Betriebsdruck:	25 bar-g		
Max. Temperatur:	150 °C		
Entwurf Standard:	EN 13445		
<b>Qualitätskontrolle</b>			
Dichtigkeitstest:	ja		
Zertifikat:	nein		
Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU:	ja		
Materialzertifikate:	nein		
Zeichnung:	nein		
<b>Werkstoffe</b>		<b>Abmessungen:</b>	
Gehäuse:	Messing	d	½" BSP
Entlüftungskappe	Messing		
Abdichtung des Ventils:	Viton		
Schwimmer:	TPX		
		Änderungen vorbehalten	