

		1	2	3	4
<input type="checkbox"/> 1. Fördermedium					
Fördermedium		Wasser (1,013 bar, 20 °C)	Wasser (1,013 bar, 20 °C)	Wasser (1,013 bar, 20 °C)	
Aggreg.Zustand		flüssig	flüssig	flüssig	
Volumenstrom	l/s	28,0	28,0	28,0	
Massenstrom	kg/h	100618,6	100618,6	100618,6	
Volumenstrom abzw.Rohr	l/s				
Dichte	kg/m <sup>3</sup>	998,2	998,2	998,2	
Dyn.Viskos.	10 <sup>-6</sup> kg/ms	1001,6	1001,6	1001,6	
Kin.Viskosität	10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s	1,0	1,0	1,0	
<input type="checkbox"/> 2. Zusätzliche Daten für Gase					
Eintritts-Druck (abs.)	bar				
Eintritts-Temperatur	°C				
Austritts-Temperatur	°C				
Normvolumenstrom	Nm <sup>3</sup> /h				
<input type="checkbox"/> 3. Rohrleitungselement					
Rohrbezeichnung		Druckleitung S07-SSB		Bogen	
Rohrleitungselement		Kreisrohr	Höhenunterschied	Kreiskrümmter	
Anzahl		1	1	4	
Elementabmessungen	SI	Rohrdurchmesser D in mm: 152,0	Höhendifferenz H in m: 10,0	Rohrdurchmesser D in mm: 160,0	
		Rohrlänge L in m: 25,0		Radius R in mm: 300,0	
				Winkel w in Grad: 90,0	
<input type="checkbox"/> 4. Berechnungsergebnis					
Strömungsgeschw.	m/s	1,5		1,4	
Reynolds-Zahl		2,337E+05		2,221E+05	
Strömungsgeschw.2	m/s				
Reynolds-Zahl 2					
Strömungsform		turbulent	turbulent	turbulent	
Rohrrauhigkeit	mm	0,0		0,0	
Rohrreibungszahl		0,0		0,0	
Zeta-Wert		2,8		0,2	
Zeta-Wert abzw.Rohr					
Druckv. abzw.Rohr	bar				
Druckverlust	bar	0,0	1,0	0,0	
Druckverlust	bar	0,0	1,0	0,0	
Summe Druckverlust	bar	0,0	1,0	1,0	