

ALLGEMEINE INFORMATIONEN GENERAL INFORMATION

Datum Date	<input type="text"/>
Firma Company	<input type="text"/>
Projekt-/Anfrage-Nr. Project-No.	<input type="text"/>
Straße Street	<input type="text"/>
Ansprechpartner Contact Person	<input type="text"/>
Ort City	<input type="text"/>
Telefon Phone	<input type="text"/>
Email	<input type="text"/>
Fax Fax	<input type="text"/>

AUSLEGUNGSDATEN (SOWEIT BEKANNT) DESIGN DATA (IF AVAILABLE)

Stückzahl
Quantity

Prozessparameter Process parameters

	Medium 1	Medium 2	Medium 3
Einsatzmedium Fluid medium	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Volumenstrom* Volume flow*	<input type="text"/> [m³/h]	<input type="text"/> [m³/h]	<input type="text"/> [m³/h]
Dichte* Density*	<input type="text"/> [kg/m³]	<input type="text"/> [kg/m³]	<input type="text"/> [kg/m³]
Dynamische Viskosität* Dynamic viscosity*	<input type="text"/> [mPas]	<input type="text"/> [mPas]	<input type="text"/> [mPas]
Betriebsdruck Operating pressure	<input type="text"/> [bar(g)]	Betriebstemperatur Operating temperature	<input type="text"/> [°C]
		max. zul. Druckverlust* max. all. pressure drop*	<input type="text"/> [bar(g)]

Angaben zum Druckgerät (Angaben notwendig zur Einstufung gemäß Auslegungsstandard)

Pressure equipment (Entries are necessary for classification according to Design standards)

Auslegungsstandard Design code	DGRL	ASME B31.3	ASME VIII Div. 1	Andere Other	<input type="text"/>	max. zul. Länge max. all. length	<input type="text"/> [mm]
Anschluss n. Norm Conn. acc. to norm	<input type="text"/>	DN	PN	DN	PN	DN	PN
Fluidgruppe n. Art. 9 der DGRL 2014/68/EU Fluid group acc. to art. 9 of PED 2014/68/EU		1	2	1	2	1	2
Dampfdruck >0,5 bar(ü) bei max. Des.-temp. Vapor P >0,5 bar(g) at max. des. temp.		Ja Yes	Nein No	Ja Yes	Nein No	Ja Yes	Nein No
Designdruck Design pressure	<input type="text"/> [bar(g)]			Designtemperatur Design temperature	<input type="text"/> [°C]		
Dosierstelle Injection poin	Ja Yes	DN	PN	Nein No			
Ausführung Mischelemente Specification of mixing elements	Fest integriert Fix integrated	Entnehmbar Removable		Hygieneanwendung Hygienic application			
	Ja Yes	Nein No	Nein No	Ja Yes	Nein No		
Materialvorgaben Material definition	Gehäuse Housing	<input type="text"/>		Mischelemente Mixing elements	<input type="text"/>		
Oberflächenspezifikation Surface specification	Ra <	<input type="text"/> [µm]	Gebeizt & passiviert Pickled & passivated	Grundiert Primed	Lackiert Coated	E-polier E-polished	

* Angaben notwendig zur Auslegung des Statischen Mischers
Entries are necessary for static mixer design

ANWENDUNGSBESCHREIBUNG DESCRIPTION OF APPLICATION