

ANFRAGESPEZIFIKATION STATISCHER MISCHER APPLICATION DATA STATIC MIXER



Allgemeine Informationen / General Information

Firma/
Company _____
Straße/
Street _____
Ort/
City _____
Telefon _____ Fax _____

Datum/
Date _____
Projekt-/Anfrage-Nr./
Project-No. _____
Ansprechpartner/
Contact Person _____
Email _____

Auslegungsdaten (soweit bekannt) / Design Data (if available)

Stückzahl / Quantity:

Prozessparameter / Process paramters	Medium 1		Medium 2		Medium 3	
Einsatzmedium / Fluid medium						
Volumenstrom* / Volume flow*	[m³/h]		[m³/h]		[m³/h]	
Dichte* / Density*	[kg/m³]		[kg/m³]		[kg/m³]	
Dynamische Viskosität* / Dynamic viscosity*	[mPas]		[mPas]		[mPas]	
Betriebsdruck / Operating pressure	[bar(g)]	Betriebstemperatur / Operating temperature		[°C]	max. zul. Druckverlust* / max. all. pressure drop* [bar(g)]	
Angaben zum Druckgerät (Angaben notwendig zur Einstufung gemäß Auslegungsstandard) / Pressure equipment (Entries are nessecary for classification according to Design standards)						
Auslegungsstandard / Design code	<input type="checkbox"/> DGRL	<input type="checkbox"/> ASME B31.3	<input type="checkbox"/> ASME VIII Div. 1	<input type="checkbox"/> Andere / Other	max. zul. Länge / max. all. length [mm]	
Anschluss n. Norm / Conn. acc. to norm	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	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Dampfdruck >0,5 bar(i) bei max. Des.-temp. / Vapor P >0,5 bar(g) at max. des. temp.	<input type="checkbox"/> Ja / Yes	<input type="checkbox"/> Nein / No	<input type="checkbox"/> Ja / Yes	<input type="checkbox"/> Nein / No	<input type="checkbox"/> Ja / Yes	<input type="checkbox"/> Nein / No
Designdruck / Design pressure	[bar(g)]		Designtemperatur / Design temperature		[°C]	
Dosierstelle / Injection point	<input type="checkbox"/> Ja / Yes	DN	PN		<input type="checkbox"/> Nein / No	
Ausführung Mischelemente / Specification of mixing elements	<input type="checkbox"/> Fest integriert / Fix integrated	<input type="checkbox"/> Entnehmbar / Removable	Hygieneanwendung / Hygienic application		<input type="checkbox"/> Ja / Yes	<input type="checkbox"/> Nein / No
Materialvorgaben / Material definition	Gehäuse / Housing		Mischelemente / Mixing elements			
Oberflächenspezifikation / Surface specification	Ra< [µm]	<input type="checkbox"/> Gebeizt & passiviert / Pickled & passivated	<input type="checkbox"/> Grundiert / Primed	<input type="checkbox"/> Lackiert / Coated	<input type="checkbox"/> E-polier / E-polished	
* Angaben notwendig zur Auslegung des Statischen Mischers Entries are nessecary for static mixer design						

Anwendungsbeschreibung / Description of application