

Anlage =TUDPLT.A1.T3.A1T3X003  
 Ort

Standort:

Werk:

Bau

Projekt-Nr.: Batch-Laboranlage

Projektbenennung: Multi-Purpose-Anlage in E30 bzw. I41a

Ausgabe-Nr.: vom:

**Stellendaten Stellort**

Zusammengehörige EMR-Stellen		
RI Zeichnungs-Nr.	RI Blatt-Nr	
Apparate-Kennzeichnung	Betriebstemperatur, zulässig	
Nennweite DN	Rohrklasse	
Beheizung Solltemperatur / (E/D/M)	°C	
Dämmungsstärke	Dämmung gegen	mm
Betriebstemperatur, zulässig	°C	
Betriebsüberdruck, zulässig	bar	

**Verfahrensdaten**

Medium			
Eigenschaft gefährlich			
Eigenschaft werkstoffschädlich			
Temperatur Min / Norm / Max	°C		
Druck Min / Norm / Max	bar		
Massenstrom	kg/s		
Druck Min / Norm / Max	bar		
Üblicher Zustand gasförmig/flüssig/fest Gewicht-%			
Dichte	kg/m³		
Dichte für Gas im Normzustand	kg/m³		
Realgasfaktor Norm	Realgasfaktor üblich		
Isentropenexponent bei T üblich			
Dynamische Viskosität	mPa*s		
Dampfdruck bei T übl.	bar		
Kritischer Druck	bar		
Taupunkt	Stockpunkt	°C	°C
Leitfähigkeit	S/m		

**Auslegungsdaten**

Druckverlust(dp), zulässig	bar
Sicherheitsstellung	
Explosionsgruppe	
Ex Zone Gas / Staub	
Ex Temperatur-Klasse	

 Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt.  
 Jede Veröffentlichung, auch auszugsweise, ist untersagt

Datenblatt

 Projekt-Nr.: Batch-Laboranlage  
 Projektbenennung: Multi-Purpose-Anlage in E30 bzw. I41a

Z. Nr. Kunde: -

Z. Nr. Planer: -

Datum 23.04.2013

Bearb. OBST

Kundename:

Auftrag Nr.:



Anlage: =TUDPLT.A1.T3.A1T3X003

Ort:

Ind. Änderung

Datum

Name

Norm

-

Urspr.: -

Ers.f.: -

Ers.d.: -

Blatt: 1

Von: 2

Anlage =TUDPLT.A1.T3.A1T3X003  
 Ort

Standort:

Werk:

Bau

Projekt-Nr.: Batch-Laboranlage

Projektbenennung: Multi-Purpose-Anlage in E30 bzw. I41a

Ausgabe-Nr.: vom:

**Stellendaten 2.Stellort**

Zusammengehörige EMR-Stellen		
RI Zeichnungs-Nr.	RI Blatt-Nr	
Apparate-Kennzeichnung	Betriebstemperatur, zulässig	
Nennweite DN	Rohrklasse	
Beheizung Solltemperatur / (E/D/M)		°C
Dämmungsstärke	Dämmung gegen	mm
Betriebstemperatur, zulässig		°C
Betriebsüberdruck, zulässig		bar

**Verfahrensdaten**

Medium		
Eigenschaft gefährlich		
Eigenschaft werkstoffschädlich		
Temperatur Min / Norm / Max		°C
Druck Min / Norm / Max		bar
Massenstrom		kg/s
Druck Min / Norm / Max		bar
Üblicher Zustand gasförmig/flüssig/fest Gewicht-%		
Dichte		kg/m³
Dichte für Gas im Normzustand		kg/m³
Realgasfaktor Norm	Realgasfaktor üblich	
Isentropenexponent bei T üblich		
Dynamische Viskosität		mPa*s
Dampfdruck bei T übl.		bar
Kritischer Druck		bar
Taupunkt	Stockpunkt	°C °C
Leitfähigkeit		S/m

**Auslegungsdaten**

Druckverlust(dp), zulässig		bar
Sicherheitsstellung		
Explosionsgruppe		
Ex Zone Gas / Staub		
Ex Temperatur-Klasse		

 Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt.  
 Jede Veröffentlichung, auch auszugsweise, ist untersagt

Datenblatt

 Projekt-Nr.: Batch-Laboranlage  
 Projektbenennung: Multi-Purpose-Anlage in E30 bzw. I41a

 Z. Nr. Kunde: -  
 Z. Nr. Planer: -  
 Anlage: =TUDPLT.A1.T3.A1T3X003  
 Ort:

Datum	23.04.2013
Bearb.	OBST
Gepr.	

 Kundename:  
 Auftrag Nr.:


Ind.	Änderung	Datum	Name	Norm	-
------	----------	-------	------	------	---

Urspr.: -    Ers.f.: -    Ers.d.: -

 Blatt: 2  
 Von: 2