

Wärmeübertragerstation Typ 7220

für spezielle Applikationen in der Chemie und Pharmazie

Anwendung

Zur Übertragung/Bereitstellung von thermischer Energie im Pharma- und Chemiestandard

Funktion

Wärmeübertragerstationen aus dem Hause SAMSON erfüllen höchste Anforderungen an die Ausführung. Die Wärmeübertragerstation Typ 7220 ist speziell für Anwendungen im Chemie- und Pharmabereich abgestimmt.



Bild 1: Wärmeübertragerstation Typ 7220

Charakteristische Merkmale

- Plug-and-Play-Lösung
- Ausführungen nach Kundenvorgaben möglich
- SIL-fähige Temperaturabschaltung/Druckabschaltung zum Anlagenschutz möglich (Z-Schaltung)
- Komplexe, kundenspezifische Wärmeübertragerverschaltungen
- Einhaltung der Spezifikation aus dem Bereich Chemie und Pharma

Ausführungen

Typ 7220 Wärmeübertragerstation für die Übertragung oder Bereitstellung von thermischer Energie

- Material Edelstahl oder Schwarzstahl
- Design Codes: DIN EN, ASME, (DVGW)
- Heizmedium: Warmwasser, Heizwasser, Dampf, Elektrizität
- Primärseitiger Aufbau nach Kundenanforderung
- Montiert auf Edelstahlrahmen oder im Container



Bild 2: Beispiel Wärmeübertragercontainer „Chemiestandard“



Anfrageformular Wärmeübertragerstation Typ 7220

Kundendaten				
Firma				
Anschrift				
Name				
Telefon				
E-Mail				
Ihre Anfrage an ► systems-de@samsongroup.com oder Ihr örtlicher SAMSON-Ansprechpartner				
Betriebsdaten (Kunde)				
Bezeichnung PID				
Rohrklasse				
Instrumenten-Spezifikation				
Vendor-Liste				
Sonstige Kundenspezifikation				
Ausführung (bei nicht Angabe von Spezifikationen wird die Anlage nach SAMSON Standard ausgeführt.)				
Werkstoff		Schwarzstahl	1.4403	1.4571
Primärseite	Medium:	Dampf	Wasser	Strom
	Leistung:	kg/h	KW	
		T_{ein}	$^{\circ}\text{C}$	T_{aus}
		Druck	bar (g)	$^{\circ}\text{C}$
Sekundärseite	Medium:	Dampf	Wasser	Strom
	Leistung:	kg/h	KW	
		T_{ein}	$^{\circ}\text{C}$	T_{aus}
		Druck	bar (g)	$^{\circ}\text{C}$
Optionen				
Steuerung	ohne	auf Klemme verdrahtet	mit SAMSON Standard	nach Spezifikation
Design	DIN EN	ASME		
Ausführung	Gestell	Container		
Anmerkungen				