

Specifikation över ugn för värmebehandling

Kund:

Datum:	Ref:	<input type="checkbox"/> Tfn	<input type="checkbox"/> Besök	<input type="checkbox"/> Brev	<input type="checkbox"/> Mässa _____
Kund:				Telefon:	
Kontakt:				Fax:	
Adress:				e-post:	
Adress:				Partner:	
Adress:				Land:	

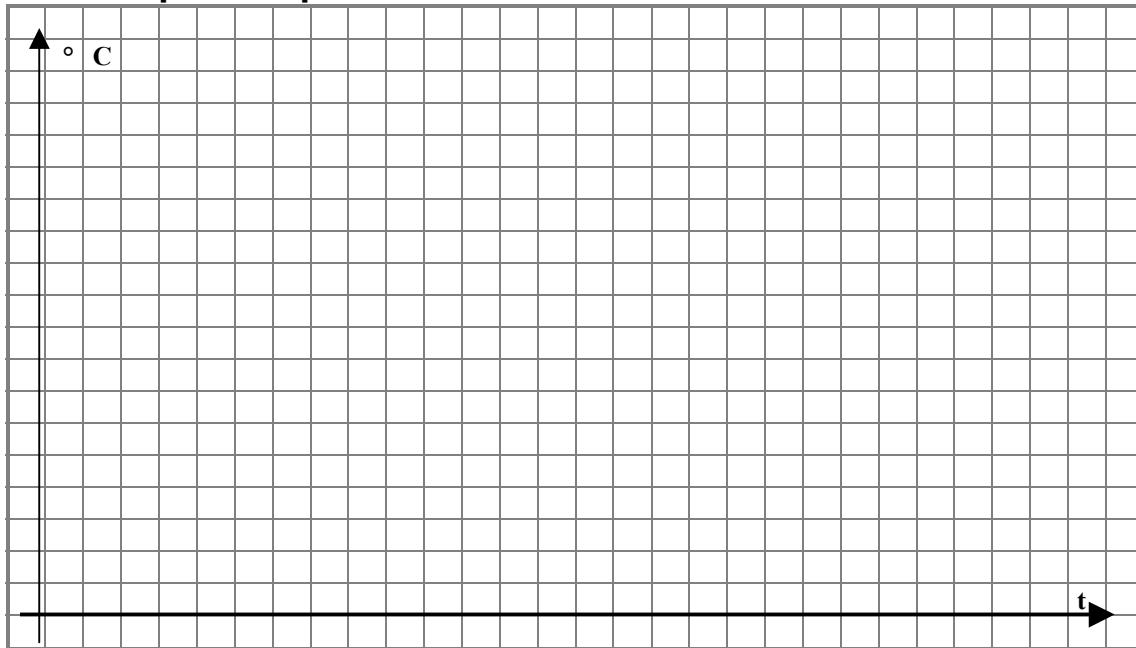
Förfrågan?

- Kundanpassad ugn
 Komplet lösning på en process

Beskrivning av processen:

Process <input type="checkbox"/> upplösning <input type="checkbox"/> härdning <input type="checkbox"/> åldring <input type="checkbox"/> annat:					
Material:		Vikt på charge: kg		Vikt på bärmaterial: kg	
Arbetstemp: °C		charge-temp: °C		öppningstemp: °C	
Uppvärmningsramp: °C/tim			Hålltid: timmar		
Temp.-jämnhet: +/- °C			omgivnings temp: °C		
Charge mått: bredd: mm		djup: mm		höjd: mm	
Rör för gaser: <input type="checkbox"/> nej <input type="checkbox"/> om ja, vilka: volym m ³ /timme					
Finns det några lagar/regler som ska tagas hänsyn för? <input type="checkbox"/> nej <input type="checkbox"/> ja, detaljer :					
Behövs ritningar godkännas?				<input type="checkbox"/> nej <input type="checkbox"/> ja	
Speciella dokument som erfordras?				<input type="checkbox"/> nej <input type="checkbox"/> ja, vilka?	
Beskrivning av processen (charging, storlek på gods, kritiska moment, osv.)					

Tid-temperatur-process



Ugnsdata

<input type="checkbox"/> Kammare		<input type="checkbox"/> Vagnugn		<input type="checkbox"/> Klockugn		<input type="checkbox"/> Toppmatning		<input type="checkbox"/> Luftcirkulation	
<input type="checkbox"/> Bestäms av Nabertherm					Färgönskemål:				
Anslutningsspänning					Max effektanslutning:				
		V _____ /N, _____ Hz.						kW	
Isolering:		<input type="checkbox"/> stenisolering		<input type="checkbox"/> fiber					
Dörr:		<input type="checkbox"/> Hängd		<input type="checkbox"/> parallell styrd		<input type="checkbox"/> lyft		<input type="checkbox"/> klocka	
		<input type="checkbox"/> vänster		<input type="checkbox"/> höger				<input type="checkbox"/> 2. dörrar	
Dörr rörelse		<input type="checkbox"/> manuell		<input type="checkbox"/> elektrohydraulisk		<input type="checkbox"/> elektrisk		<input type="checkbox"/> hydraulisk	
Atmosfären		<input type="checkbox"/> normal luft		<input type="checkbox"/> skyddsgas		<input type="checkbox"/> gastät			
		<input type="checkbox"/> gas anslutning		<input type="checkbox"/> silicontätning mot ugnens täckplåtar					
kylning:		<input type="checkbox"/> manuell		<input type="checkbox"/> manuell rpm-styrning		<input type="checkbox"/> styrd från styrsystem			
Ventilationsanslutning		<input type="checkbox"/> manuell		<input type="checkbox"/> automatisk		<input type="checkbox"/> annan			
Ugnskalet tillverkas i rostfritt stål				Ventilationskåpa ovanpå ugnen					
<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nej				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nej					
Vagnugn:		<input type="checkbox"/> gummi hjul		<input type="checkbox"/> stålhjul med _____ m räls framför ugnen					
		<input type="checkbox"/> Korsande spår med _____ parkeringsräls (Visad genom skiss)							
		_____ Antal boggiepar		Boggierörelse:		<input type="checkbox"/> manuell			
						<input type="checkbox"/> motordriven			
Annan information:									

Specifikation över ugn för värmebehandling



Önskemål styrsystem

Styrsystem:	<input type="checkbox"/> kontaktor	<input type="checkbox"/> relä	<input type="checkbox"/> tyristor
	<input type="checkbox"/> annan	<input type="checkbox"/> fas styrd operation	
Önskemål regulator:	typ: _____		
	<input type="checkbox"/> flerzons styrning med _____ zoner		
Övertemperaturskydd:	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nej	
Längd på kablar mellan ugn och styrskåp:	<input type="checkbox"/> standard _____ m (gärna med ritning)		
	<input type="checkbox"/> under golv <input type="checkbox"/> på golv		
Anslutning av strömkabel in i skåp:	<input type="checkbox"/> från topp	<input type="checkbox"/> från botten	<input type="checkbox"/> bestäms av Nabertherm
Skyddsklass (IP):	<input type="checkbox"/> standard	<input type="checkbox"/> ja,	<input type="checkbox"/> nej
Omgivningstemperatur: _____ °C	<input type="checkbox"/> kylning är nödvändig		
Dokumenterad körning	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nej	
	<input type="checkbox"/> skrivare med _____ kanaler	<input type="checkbox"/> punkt skrivare	<input type="checkbox"/> linje skrivare
	<input type="checkbox"/> genom interface	Mjukvara från Nabertherm	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nej
PC data:	<input type="checkbox"/> WIN 95/98	<input type="checkbox"/> WIN NT	<input type="checkbox"/> annan:
Anteckningar			

Installation, uppstart och utbildning

Installation, uppstart och träning önskas från Nabertherm	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nej
<input type="checkbox"/> installation av ugn önskas av Nabertherm	<input type="checkbox"/> av kund	
<input type="checkbox"/> testkörning på plats önskas av Nabertherm		

Ritning och beskrivning av ugnens färdiga placering bifogas.

Glöm inte att ta med speciella önskemål på ritningen/beskrivningen. Ta med viktiga huvudmått, bredder osv.

Datum: _____

Namn och signatur: _____