

Datenblatt zur Abgaswärmetauscheranlage

Antwort bitte an: +49(0) 6751- 855 599-9 (Fax) bzw. info@exodraft.de senden

Kundennummer:		
Kundenanschrift:		Tel:
		Fax:
Bauvorhaben:		E-Mail:

Wo soll die Wärme gewonnen werden?
Wärmerückgewinnung aus dem Abgas – Angaben zum Wärmeerzeuger
(Bitte ankreuzen und entsprechende Angaben ergänzen)

Heizleistung des Wärmeerzeugers: KW		
Art des Wärmeerzeugers	Heizkessel <input type="checkbox"/>	Wirkungsgrad:	%
	Backofen <input type="checkbox"/>	Wirkungsgrad:	%
	Produktionsanlage <input type="checkbox"/>	Lambdawert	
Wärmeerzeugerlaufzeit: Tage/Jahr Std./Tag	
Brennstoff:	Öl <input type="checkbox"/>	Gas <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	bzw.		
Wärmerückgewinnung aus der Prozeßluft			
Abzukühlendes Medium:	Abgas <input type="checkbox"/>	Abluft <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Massenstrom: kg/h		
Volumenstrom gemessen: m ³ /h		
Prozeßlufttemperatur: °C		
Verunreinigungen (Stäube, chem. Stoffe) Bitte Medium und Konzentration der Verunreinigung angeben			

Wofür soll die gewonnene Wärme verwendet werden?
(Bitte ankreuzen und entsprechende Angaben ergänzen)

Benötigte Wasser- bzw. Wärmemenge

Statische Heizung	Heizkörper <input type="checkbox"/> 70/55 °C	Fußbodenheizung <input type="checkbox"/> 45/35 °C	Sonstige Vorlauf- Rücklauftemperatur <input type="checkbox"/> / °C
Benötigte Heizleistung KW KW KW
Wärmemenge für Produktionsprozess	<input type="checkbox"/> KW		
Duschen/WW	<input type="checkbox"/> l/Tag	bzw. Anzahl der duschenden Personen	
Warmwasser für Produktion	<input type="checkbox"/> l/Tag	Temperatur °C	
Wann wird die Energie benötigt?	<input type="checkbox"/> Sofort	<input type="checkbox"/> Später nach Stunden	
(Bsp: Für statische Heizung / Warmwasser während der Produktion)		(Bsp: Für Duschanlage bzw. Waschmaschinen nach Ende der Produktion)	

Einbaulage