

Die Rentabilitätsrechnung

Kürzeste Amortisationszeiten durch hohes Einsparpotenzial.

Eine lohnende Investition.

Sie sparen mehr als Sie bezahlen!

Eine innovative Technologie die sich in kürzester Zeit rechnet, erfreut sowohl den technischen wie auch den kaufmännischen Verantwortlichen in einem Unternehmen.

Über 1.000 Anwendungen der Impulstemperierung Rhytemper® haben die Wirtschaftlichkeit dieses Systems in der Praxis gezeigt.

Hier ein nicht seltenes Praxisbeispiel:

Optimiertes Formteil: Öltank
 Material: PA 6, 30 % GF
 Jahresstückzahl: 200.000
 Fertigungsmaschine: 250 t

	Ausgangssituation 3 Temperiergeräte à 9 kW	OPTIMIERUNG	
		konventionell 11 Temperiergeräte à 9 kW	mit Rhytemper® 11 Impulskreise + Vorwärmeinheit
Investitionskosten	€ 5.850,-	€ 21.450,-	€ 19.500,-
Zykluszeitreduzierung	#	8 %	16 %
Fertigungszeit:			
Zykluszeit	80 sec.	74 sec.	67 sec.
Fertigungsdauer	4.444 h	4.111 h	3.722 h
Fertigungskosten:			
Maschinenstunden (€11,90/ h)	€ 52.889,-	€ 48.922,-	€ 44.294,-
Personalkosten (€ 19,20/ h)	€ 85.333,-	€ 78.933,-	€ 71.467,-
elektr. Betriebskosten Temperierung	€ 3.366,-	€ 6.044,-	€ 221,-
Mehrinvestition		€ 15.600,-	€ 13.650,-
Einsparung		€ 7.689,-	€ 25.606,-
Amortisationszeit konventionell:		2,03 Jahre	
Amortisationszeit mit Rhytemper®:			0,53 Jahre

ONI Temperiertechnik Rhytemper GmbH
 Pulsnitzer Straße 47
 D-01900 Großröhrsdorf

Telefon +49 35952 4110 0
 Telefax +49 35952 4110 11
 E-Mail: info@oni-rhytemper.de

Niederlassung Lindlar:
 Niederhabbach 17
 D-51789 Lindlar-Frielingsdorf

Telefon +49 2266 4748 430
 Telefax +49 2266 3927 430
 E-Mail: info@oni-rhytemper.de