

Auswahl wichtiger Referenzen von Antrieben für Zementwerke

Technik: Umrichter mit Stromzwischenkreis(CSI)
Umrichter mit Spannungszwischenkreis(VSI)
Thyristorstromrichter (DCC)

2010

Klaus Schaller Consulting für Lafarge ZW Voskresensk / Russland	2 Stück	Saugzugantriebe für Brennöfen Leistung: 500 und 750 kW
Klaus Schaller Consulting für Lafarge ZW Korkino / Russland	1 Stück	Modernisierung des Ofenantriebes Leistung: 630 kW

2008

Zementwerk Rezina über Lafarge Ciment Rezina / Moldawien	1 Stück	Softstarter für Synchronantriebe (Zementmühlen 3 x 3,2 MW)
Zementwerk im Senegal über VEM Sachsenwerk GmbH u. Polysius AG / Deutschland	1 Stück	Antriebe für Drehofen und Lüfter mit Leistungen von 2x240 kW, 490 kW, 1330 kW und 1700 kW
Heracles General Cement Company – Lafarge Group / Zementwerk Volos Griechenland	8 Stück	4 Ventilatorantriebe und 4 Impeller (5400 kW, 2700 kW) einschl. Motore und Transformatoren mit wassergekühlten Mittelspannungs- Frequenzumrichtern 3190 kVA

2007

Deuna Zement GmbH / Deutschland	1 Stück	Antrieb für einen 950 kW Abgasventilator mit einem Zwischenkreisumrichter mit eingprägtem Strom
ZW Mykolaiv über OJSC Mykolaivcement / Ukraine	1 Stück	Lüfterantrieb Leistung 450 kW
Lafarge Ciment Rezina / Moldava	5 Stück	Antriebe für Sinterkühler mit Transformator 1400 kVA, Motore und diversen Frequenzumrichtern
ZW Voskresensk über JSC Voskresensk cement / Russland	1 Stück	Ofen-Doppelantrieb Leistung: 2 x 325 kW
	1 Stück	Ofenantrieb Leistung: 461 kW
ZW Korkino über JSC Uralcement / Russland	1 Stück	Ofenantrieb Leistung: 630 kW

2006

Zementwerk Fujairah /VAE über ICER Berlin und Polysius	5 Stück	Antriebssystem für einen Separator Leistung 250 kW und Mühlenhilfsantriebe mit Leistung: 22-132 kW
ZW Dehloran / Iran über Elpro GmbH / Deutschland	6 Stück	Antriebe für Lüfter, Drehofen und Sichter mit Leistungen von 45 bis 2500 kW
Zementwerk Moldawien über Lafarge/Rezina	1 Stück	Antrieb für einen Ofen-Doppelantrieb Leistung: 2 x 530 kW

2005

Al-Muthanna Cement
Factory / Irak über AEG
Industrial Engineering GmbH 1 Stück Ofen-Doppelantrieb
Leistung: 2 x 405 kW DC

2004

Zementwerk Iran über
VA TECH ELIN EBG 3 Stück Lüfterantriebe
Leistung: 1200 kW, 2000 kW, 2100 kW

2003

ZW Nikolaev/Ukraine
über ICER/Lafarge 4 Stück Antriebe für Pumpen
Leistung: 3 x 250 kW und 1 x 55 kW

Zementwerk Serbien
über ICER/Lafarge 2 Stück Ofendoppelantrieb
Leistung: 2 x 350 kW

Zementwerk Dubai
über Krupp Polysius 1 Stück Ofengebläse
Leistung: 2100 kW
9 Stück Lüfterantriebe
Leistung: 160-200 kW

2002

ZW Cienfuegos/Kuba
über Krupp Polysius 2 Stück Ofenantrieb und Ventilator
Leistung: 500 kW und 1700 kW

1999

Dykerhoff Zement 2 Stück Gebläseantrieb
Leistung: 1.000 kW

1998

Zementwerk Dubai
über Krupp Polysius 1 Stück Ofengebläse
Leistung: 1.950 kW

1996

Zementwerk
Shahroud/Iran 4 Stück Antriebe für Drehrohrofen, Heißgaslüfter, Kühl-
und Filterventilatoren
Leistung: 315 kW bis 1.670 kW

1995

Heidelberger Zementwerk
Burglengenfeld/D 3 Stück Mühlenantrieb und Sichterantrieb
Leistung: 2 x 480 kW und 300 kW

Zementwerk
XIANG XIANG/China 2 Stück Antriebe für Drehrohrofen, Heißgaslüfter
Leistung: 480 kW

1994

Zementwerke
Hegmatan, Kordestan/Iran 5 Stück Antriebe für Rohmühlen, Lüfter, Separatoren
Leistung: 170 kW bis 1.900 kW

Heidelberger Zementwerke
Schelklingen/D 2 Stück Antriebe für Drehrohrofen
Leistung: 960 kW

Heidelberger Zementwerk
Schelklingen/D 1 Stück Sichterantrieb
Leistung: 315 kW

1993

Zementwerk
Krasnojarsk/Rußland 1 Stück Ofenantrieb
Leistung: 1.500kW