

REFRACTORY HIGH ALUMINA SHUTTLE KILN

FEUERFESTKERAMIK HERDWAGENOFEN FÜR HOCHTONERDEHALTIGE STEINE
REFRACTARIOS HORNO INTERMITENTE PARA ALTA ALÚMINA



RIEDHAMMER

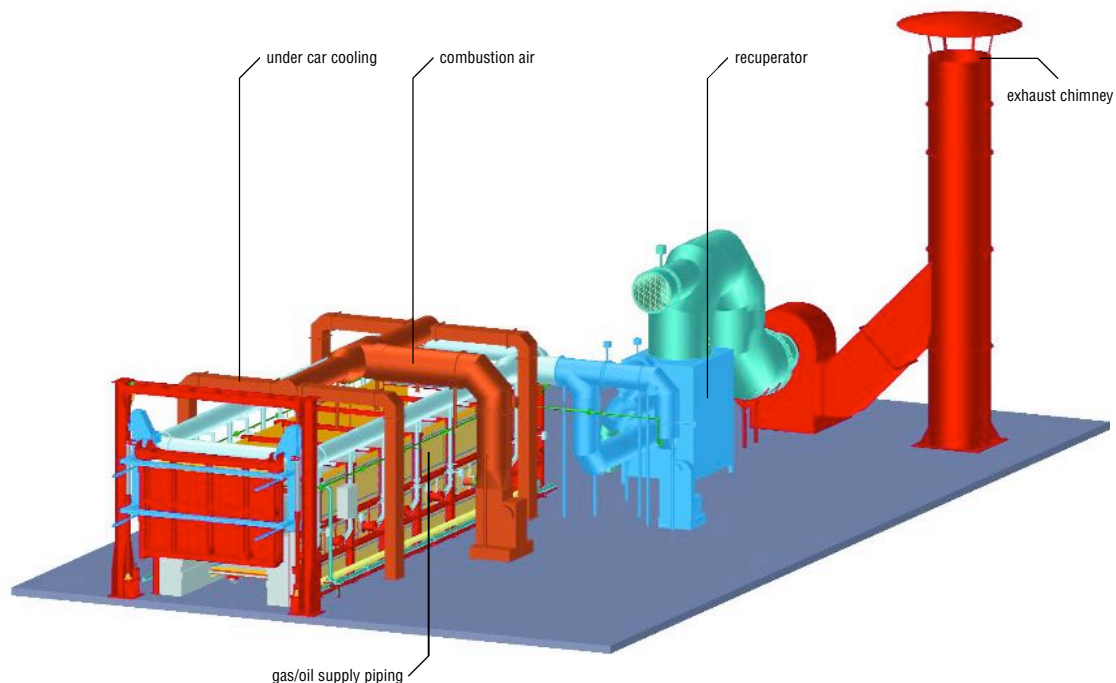
WMG



SHUTTLE KILN (WMG) FOR FIRING HIGH ALUMINA PRODUCTS

HERDWAGENOFEN (WMG) ZUM BRENNEN VON HOCHTONERDEHALTIGEN PRODUKTEN

HORNO INTERMITENTE (WMG) PARA LA COCCIÓN DE PRODUCTOS DE ALTA ALÚMINA



Width (m) Breite Anchura	N° of kiln cars Wagenanzahl N° carros	Burner n° Brenner anshal N° quemadores	1400°C	1500°C	1600°C*2	1700°C
			Capacity (t/d) Kapazität (t/Tag) Capacidad (t/d)			
2,5	2	6	11	12	10	11
2,5	3	8	16	18	15	16
2,5	4	10	22	23	20	21
2,5	5	12	27	29	24	26
2,5	6	14	32	35	29	32
2,5	7	16	38	41	34	37
2,5	8	18	43	47	39	42
2,5	9	20	49	53	44	47
2,5	10	22	54	59	49	53
3,6	2	6	16	17	14	-
3,6	3	8	23	25	21	-
3,6	4	10	31	34	28	-
3,6	5	12	39	42	35	-
3,6	6	14	47	51	42	-
3,6	7	16	54	59	49	-
3,6	8	18	62	67	56	-
3,6	9	20	70	76	63	-
3,6	10	22	78	84	70	-

TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN	DATOS TÉCNICOS	1400°C	1500°C	1600°C*2	1700°C
Firing cycle	Brennzyklus	Ciclo de cocción	60 h	60 h	60 h	72 h
Setting height	Setzhöhe	Altura de carga	1,2 m	1,2 m	1 m	1 m
Setting density*1	Setzdichte	Densidad de carga	1,2 t/m	1,3 t/m	1,3 t/m	1,4 t/m

*1 for product density >2,6=1,4; for <2,6 and >2,3=1,3; for <2,3=1,2
 *2 setting height 1600°C (possible values: 1,0 and 1,2)

Riedhammer GmbH Industrial kiln plants

postal address: 90332 Nürnberg - Germany / address: Klingenhofstraße 72, 90411 Nürnberg - Germany
 telephone: +49.911.52180 / fax: +49.911.5218231 / e-mail: mail@riedhammer.de / web: www.riedhammer.de