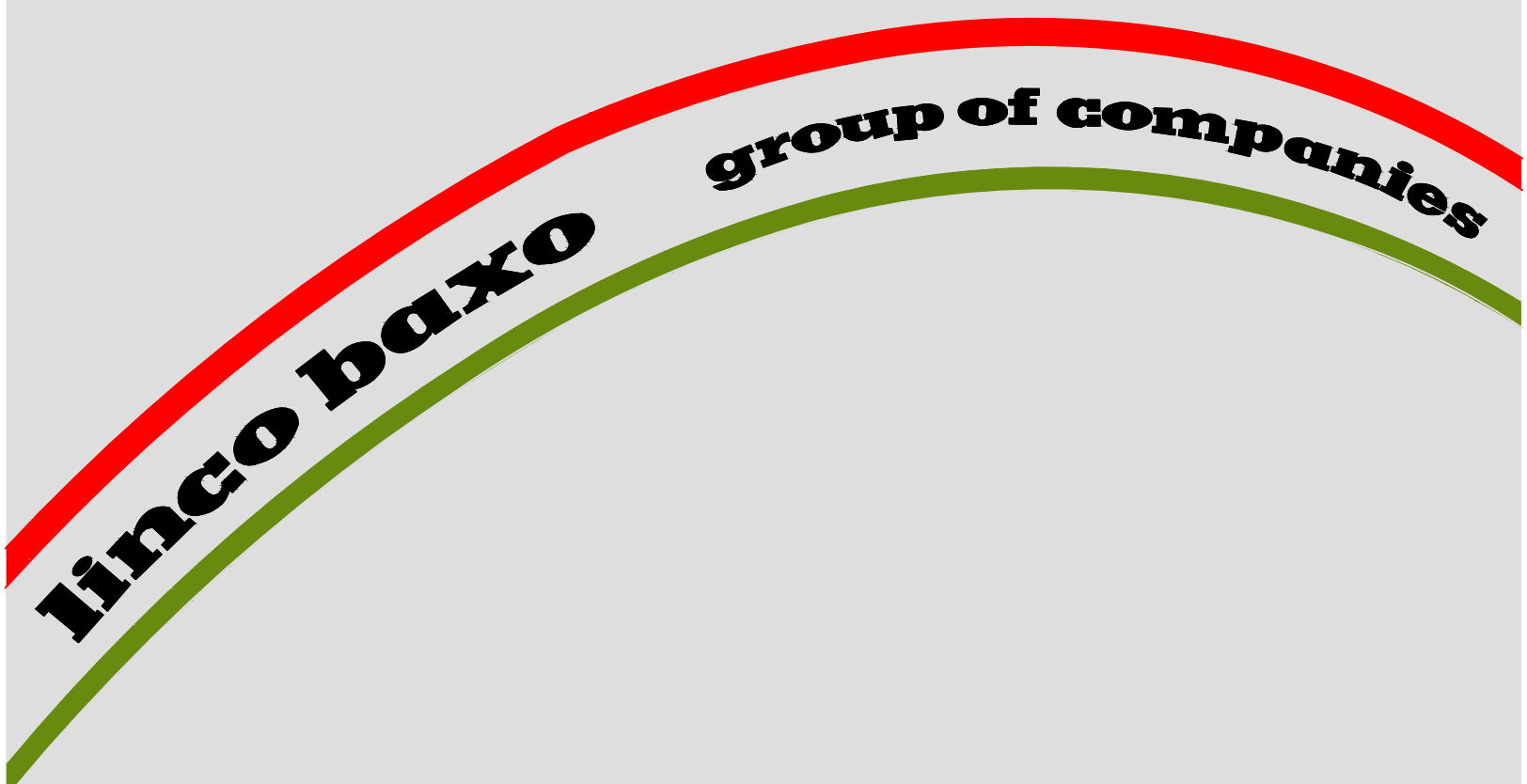


Refractories for HEAVY-CLAY and BRICKS
Feuerfestmaterialien für Grobkeramik und Steine
Огнеупоры для производства грубокерамических
изделий и кирпича



2014 - 4th issue



Maref



linco baxo



Linco Baxo industrie refrattari spa
Corporate Headquarters
 Via C. Boncompagni 51/8 / I-20139 Milano
 Tel. +39-02-5520041 / Fax +39-02-5694834
 E-mail info@lincobaxo.com



Linco Baxo industrie refrattari spa
Headquarters - Tec Ref products for glass and ceramic
 Via C. Boncompagni 51/10 / I-20139 Milano
 Tel. +39-02-55249783 / Fax +39-02-56610773
 E-mail tecref@lincobaxo.com



Linco Baxo industrie refrattari spa
Levate Plant - Linco Baxo monolithics
 Via Caravaggi / I-24040 Levate (BG)
 Tel. +39-035-594049 / Fax +39-035-594692
 E-mail info@lincobaxo.com



Linco Baxo industrie refrattari spa
Arcene Plant - Linco Baxo raw materials
 Via del Gaggiolo, 2 / I-24040 Arcene (BG)
 Tel. 039-035-4193066 / Fax +39-035-4193724
 E-mail arcene@lincobaxo.com



Linco Baxo industrie refrattari spa
Bondeno plant - Maref bricks and shapes
 Via M. Borgatti 96 / I-44012 Bondeno (FE)
 Tel. +39-0532-892235 / Fax +39-0532-892758
 E-mail marefcomm@lincobaxo.com



Linco Baxo industrie refrattari spa
Bondeno plant - Tec Ref products for glass and ceramic
 Via per Zerbinate 34/G / I-44012 Bondeno (FE)
 Tel. +39-0532-898299 / Fax +39-0532-891299
 E-mail tecref@lincobaxo.com



Linco Baxo Austria
 Wittgensteinstraße 26 / A-9524 Villach
 Tel. +43 (0) 664-3004512 / Fax +43 (0) 4242-46182
 E-mail c.penzias@lincobaxo.com



Linco Baxo Benelux b.v.
 P.O. Box 890 -5048 AH Tilburg -The Netherlands
 Tel. +31-13-4624090 / Fax +31-13-4624099
 E-mail info@lincobaxo.nl



Linco Baxo China Ltd
 Room 1301, Unit 4, Building 1, Fengniao Jiayuan,
 Haidian District, Beijing, China
 Tel. +86-10-82860539 / Fax: +86-10-82860529
 E-mail china@lincobaxo.com



Linco Baxo Russia
 Moscovskaya street 57, Lipetsk, Russia
 Tel / Fax. +7 4742 318572
 E-mail info@lincobaxo.ru



Industrial Tecnologies & Engineering srl
 Via C. Boncompagni 51/10/ I - 20139 Milano
 Tel. +39-02-57400346 / Fax +39-02-57400670
 E-mail ite@lincobaxo.com



Baxo GmbH
 Kamper Weg 228A / D-40627 Düsseldorf
 Tel. +49 (0) 211-926161 / Fax +49 (0) 211-273660
 E-mail info@baxo.de



INTRODUCTION

EINFUEHRUNG

ВВЕДЕНИЕ

Maref range of refractories has been developed for heavy-clay industries. Our target was to develop a range of refractory products with high strength within the whole temperature range and excellent thermal shock resistance. Over decades of supplies to numerous domestic and foreign customers, under widely variable service conditions, we have achieved uncompromising standards of performance. Purpose of this catalogue is to provide guidance to the most common applications; we are committed to develop solutions for specific needs and produce qualities tailored to customer's requirements.

MAREF, Mitglied der LINCO BAXO Gruppe hat eine Reihe von Feuerfestmaterialien für die grobkeramische Industrie, passend zu allen Konstruktionen entwickelt. Ziel war die Schaffung einer feuerfesten Produktpalette mit hohen Festigkeiten im gesamten Temperaturverlauf und hervorragender Temperaturwechselbeständigkeit. Seit Jahrzehnten liefert das Unternehmen an in- und ausländische Kunden unter verschiedensten Bedingungen kompromisslos hohe Qualität. Dieser Katalog stellt die gebräuchlichsten Anwendungen und Produkte vor. MAREF hat sich verpflichtet kundenorientierte Lösungen und maßgeschneiderte Produkte für den Markt zu erarbeiten und zu realisieren.

Zweck dieser Broschüre ist es, einen Leitfaden zu den häufigsten Anwendungen geben; MAREF entwickelt umfassende Materiallösungen, um schwierigste Anforderungen abzudecken.

Номенклатура огнеупоров "Мареф" разработана для грубокерамической промышленности. Нашей целью являлась разработка номенклатуры огнеупорной продукции, характеризующейся высокой прочностью во всем диапазоне температур, а также отличной термостойкостью. За десятилетия поставок многочисленным отечественным и зарубежным заказчикам продукции для различных условий эксплуатации, мы добились бескомпромиссных стандартов работы. Каталог является руководством для выбора наиболее часто применяемых изделий; мы стремимся разрабатывать решения для специфических нужд и производим качественную продукцию в соответствии со специальными требованиями заказчика.



PRODUCT RANGE**PRODUKTPALETTE****НОМЕНКЛАТУРА ПРОДУКЦИИ**

BRAND NAME	DESCRIPTION / ANWENDUNG / ОПИСАНИЕ	PAGE
KERA	Slabs, supports , draught holes and viaduct blocks , borders of kiln-cars Platten, Sohlzugsteine und Randsteine Плиты, опоры, канальные камни и виадук-блоки, бордюры вагонеток	5 - 6
CAR	Vibro-cast shapes and borders for kiln-cars Fertigteile und Randblöcke für Ofenwagen Вибролитые формы и бордюры для вагонеток	7
LICOFEST	Refractory and insulating castables for kiln-cars Feuerfeste Betone für Ofenwagen und Ofen Огнеупорные и изоляционные бетоны для вагонеток	8
Auxiliaries Zubehoer Вспомогательные материалы	Calcium aluminate cements, ceramic and soluble fibres, insulating products Feuerfeste Zemente; Keramik- und Biofasern; Isoliermaterialien Кальциево-алюминатные цементы, керамическое и растворимое волокно, изоляционная продукция	9
MAREF - WL	Complete systems for side-walls Komplettsysteme für Seitenwände Комплектная система для боковых стен печи	12 - 13
MAREF - ROOF	Complete roof-systems for kiln Komplette Deckensysteme für Tunnelöfen Комплектная система для свода печи	14 - 17
MAREF - CAR	Complete systems for kiln-cars Komplettsysteme für Tunnelofenwagen Комплектная система для вагонеток	18 - 26
	Applications Anwendungen Применение	27 - 31



Distributors, agents and customers around the world
Handelsvertretungen und Kunden weltweit
Дистрибьютеры, агенты и клиенты во всем мире



BRICKS AND FIRED PRODUCTS FOR HEAVY-CLAY

GEBRANNTEN PRODUKTE FÜR ZIEGELINDUSTRIE

ОБОЖЖЕННЫЕ ОГНЕУПОРЫ И КИРПИЧ ДЛЯ КИРПИЧНЫХ ЗАВОДОВ

	Brand name Name Марка	Application Typische Anwendung Основные применения	Quality Rohrstoff Качество	Al ₂ O ₃ %	Bulk density Raumgewicht Объемная плотность Kg/dm ³ кг/дм ³	Reversible linear thermal expansion Lineare Wämedehnung Обратимое тепловое расширение %	Classification temp. Klassifikations_ temperatur Классификационная температура °C
KILN CARS WAGEN ВАГОНЕТКИ	KERA 6	Setting slabs and setters Setzhilfen Установочные плиты и опоры	Cordierite	45	2,10	1200° 0,35	1250
	KERA 18 T	Slabs, supports, draught holes and viaduct blocks , borders Platten, Stützen, Sohlzugsteine, Randsteine, schaulöcher Плиты, опоры, канальные камни и виадук-блоки, бордюры	Cordierite	34	1,90	1100° - 0,40	1100
	KERA 26		Cordierite	36	2,05	1100° -0,35	1250
	KERA 26 C		Cordierite	32	2,00	1200° -0,50	1250
	KERA 26 T		Cordierite	32	1,90	1100° -0,40	1200
	KERA 36		Cordierite	47	2,25	1200° -0,20	1260
	KERA D		Cordierite	50	2,20	1150° 0,33	1200
	MAREF SILL T		Mullite	58	2,40	1300° 0,18	1350
	MAREF 65 A	Setting slabs and setters Setzhilfen Установочные плиты и опоры	Mullite	70	2,45	1400° 0,50	1500
	MAREF 75 Z	Mullite	69	2,60	1400° 0,45	1500	
ROOF DECKE СВОД	MAREF RA	Roof shapes Formsteine fuer Decken Формованные огнеупоры для свода	Antiacid	32	2,10	1200° 0,60	1200
	MAREF 38 TF		Fireclay	38	2,10	1300° 0,60	1300
	MAREF 44 H		Fireclay	45	2,25	1400° 0,65	1400
	MAREF 62 SM		Mullite	62	2,50	1400° 0,80	1450
	MAREF 65 C		High Alumina	64	2,35	1400° 0,60	1450
SIDE WALLS SEITENWÄENDE БОКОВЫЕ СТЕНЫ	MAREF RA	Side walls and general masonry Steine fuer Seitenwände Боковые стены и общая кладка	Antiacid	32	2,10	1200° 0,60	1200
	MAREF RA HT		Acid and alkali resistant	37	2,15	1200° 0,50	1300
	MAREF 30 C		Fireclay	32	2,10	1400° 0,65	1280
	MAREF 34 C		Fireclay	35	2,15	1300° 0,60	1300
	MAREF 44 C		Fireclay	44	2,20	1400° 0,70	1400
	MAREF 62 C		High Alumina	62	2,35	1400° 0,75	1450
	MAREF FS AD		Andalusite	61	2,50	1300° 0,90	1450
PLASTIC CEM. AND DRY MORTAR ПЛАСТИЧНЫЕ ЦЕМЕНТЫ И СУХИЕ МЕРТЕЛИ	MALTA M 40	Dry mortars Trockenmörtel Сухие огнеупорные мертели	Fireclay	32	1,95		1450
	MALTA M RA		Silica	34	1,80		1300
	BAXOPOL N	Ready to use mortars Fertigmörtel Мертели готовые к применению	Silica	9	1,90		1350
	BAXOPOL C		Fireclay	40	1,95		1450
	BLAKPOL		Fireclay	43	1,90		1650
	BAXOPOL B		Fireclay	60	2,00		1650

STANDARD SHAPES FOR SUPPORTS AND DRAUGHT HOLE BLOCKS

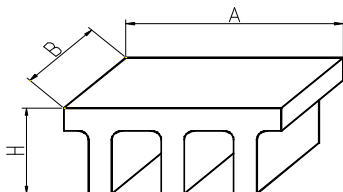
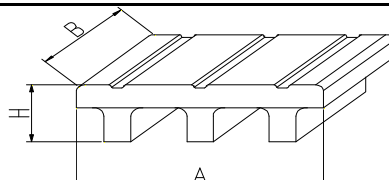
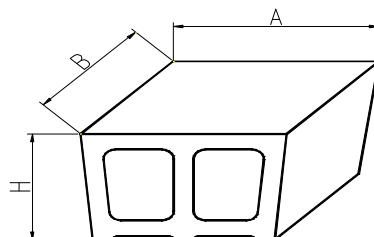
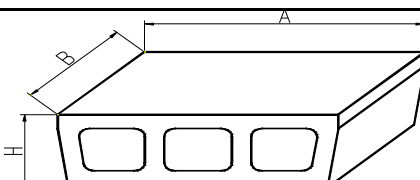
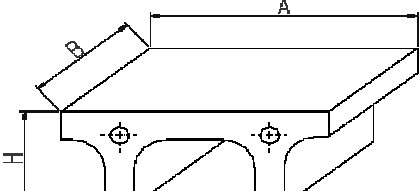
STANDARDFORMATE FÜR SOHLZUGSTEINE

СТАНДАРТНЫЕ ФОРМЫ ОПОР И КАНАЛЬНЫХ КАМНЕЙ

MAREF offers a wide range of shapes. In addition to standard products listed below, shapes according to customer's drawing may be manufactured.

Wir bieten Vielzahl an Formen. Neben Standardformen können Formsteine nach Kundenzeichnung gefertigt werden.

"МАРЕФ" предлагает широкую номенклатуру формованных огнеупоров. В дополнение к стандартной продукции, перечисленной ниже, формованные изделия могут быть изготовлены по чертежу заказчика.

Legend: Zeichen_ erklärung: Условные обозначения:	P = Dry-pressed/Gepresst/Прессованный		Type Typ Тип	Production Herstellung Продукция	Standard dimensions (mm) Standardabmessungen (mm) Стандартные размеры (mm)			
	E = Extruded/Stranggezogen/Экструдированный				H	A	B	
							Min	Max
	1	P	65	319	200	260		
		P	80	315	80	110		
		P	100	319	200	260		
		P	140	305	200	330		
		P	260	311	130	160		
		P	120	290	280	325		
	2	P	100	311	200	260		
	3	E	100	248	200	330		
		P	100	250	290	310		
		P-E	120	250	200	330		
		E	120	280	200	330		
		P	120	290	200	330		
		E	125	260	200	330		
		E	140	250	200	330		
		E	140	260	200	330		
		P	140	290	200	330		
		P-E	150	230	200	330		
		P-E	150	250	200	330		
		P-E	150	280	200	330		
		P-E	150	290	200	330		
		E	160	250	200	330		
		P	160	250	250	265		
		E	160	260	200	330		
		P-E	160	290	200	330		
		E	160	300	200	330		
		E	170	260	200	330		
		P-E	180	245	200	330		
		P-E	180	290	200	330		
	4	P	140	390	200	340		
		P	160	400	250	340		
	5	P	100	365	200	250		
		P	124	365	200	250		
		P	150	365	200	330		
		P	124	360	250	316		

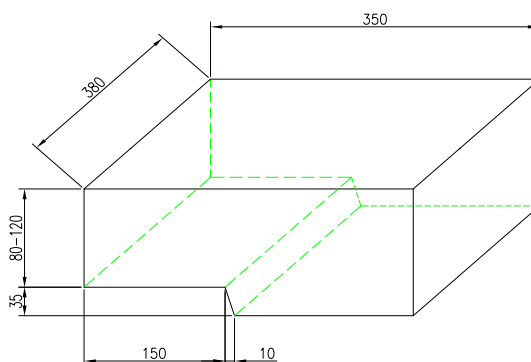
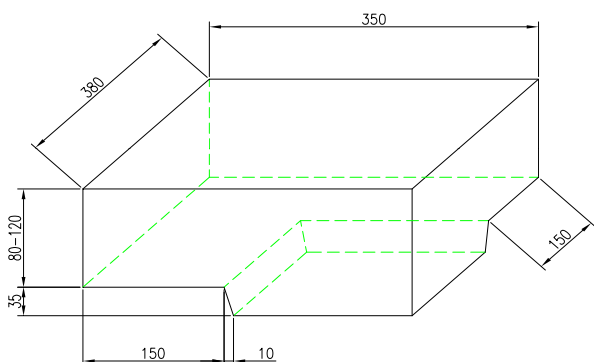
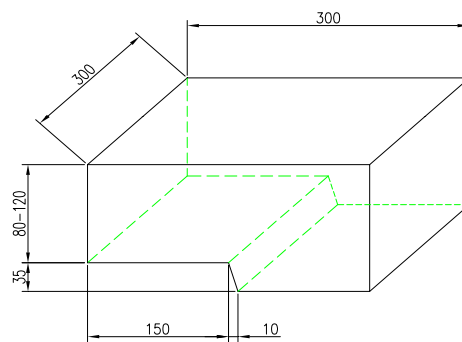
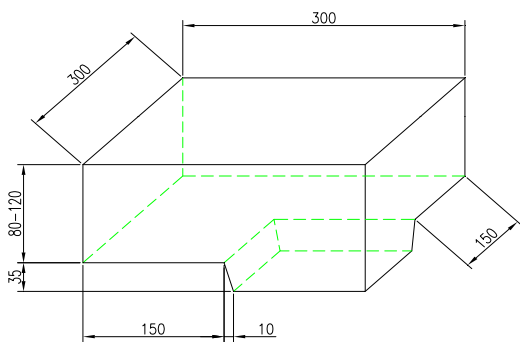
PRECAST SHAPES

VIBROGEPRESSTE FUERFESTSTEINE

ВИБРОПРЕССОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ

Brand name Name Марка	Applications Typische Anwendung Типовое применение	Al ₂ O ₃	Bulk density Raumgewicht Объемная плотность	Reversible linear thermal expansion		Classification temp.
		%	Kg/dm ³ кг/дм ³	Lineare Wämedehnung Обратимое тепловое расширение	°C %	Klassifikations- temperatur Классификационная температура °C
CAR 10	Vibrocast shapes of kiln cars working in standard / intermediate operations Fertigteile für Tunnelofenwagen Вибролитые фасонные изделия для вагонеток, работающих в стандартных/промежуточных условиях	27	1,25	900	0,30	1020
CAR 10 S		32	1,30	1000	0,35	1100
CAR 12		30	1,40	1000	0,44	1120
CAR 12 A		34	1,45	1000	0,44	1150
CAR 12 L		30	1,35	1000	0,44	1150
CAR 15 A		43	1,50	1000	0,43	1250
CAR 16	Vibrocast shapes of kiln cars working in severe operations Fertigteile für Tunnelofenwagen bei standard und verschärften Betriebsbedingungen	35	1,60	1000	0,32	1200
CAR 16 S	Вибролитые фасонные изделия для вагонеток, работающих в тяжелых условиях	38	1,65	1000	0,45	1350

SOMES STANDARD SHAPES EINIGE STANDARD FERTIGTEILE НЕСКОЛЬКО СТАНДАРТНЫХ ФОРМ



AUXILIARIES

ZUBEHÖR

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ

Brand name Name Марка	Description Anwendung Описание	Al ₂ O ₃ %	Bulk density Raumgewicht Объемная плотность Kg/m ³ кг/дм ³	Class. Temp. Klass. temp. Класс. температура °C
LICOFEST 14 TW	Refractory castable with high strength suitable for kiln cars working under severe conditions Feuerfestebeton mit hoher Festigkeit für erschwerte Betriebsbedingungen Высокопрочный огнеупорный бетон, подходящий для вагонеток, работающих в тяжелых условиях	34	1815	1250
LICOFEST CAR 16	LW refractory castable with good strength suitable for kiln car frames Feuerleichtbeton mit guten Festigkeit für Randblöcke Легковесный огнеупорный бетон с хорошей прочностью для рам вагонеток	35	1600	1200
LICOFEST CAR 15	LW refractory castable with good strength suitable for kiln car frames Feuerleichtbeton mit guten Festigkeit für Randblöcke Легковесный огнеупорный бетон с хорошей прочностью для рам вагонеток	30	1400	1120
LICOFEST 18	Refractory castable suitable for kiln cars and sidewalls Feuerfestbeton mit sehr hohen Festigkeit für Ofenwagen und Ofenwaende Огнеупорный бетон, подходящий для вагонеток и боковых стен	39	1950	1300
LICOFEST 28	High-duty refractory castable suitable for kiln cars and sidewalls Feuerfestbeton mit sehr hohen Festigkeit für Ofenwagen und Ofenwaende Огнеупорный бетон для тяжелых условий работы, подходящий для вагонеток и боковых стен	46	2000	1450
BAXOVIBRO VT 330 AR	Antiacid LC castable (LCC) suitable for severe operations Saeurenfester Tixotropischer Beton (LCC) für erschwerte Betriebsbedingungen Антикислотный низкоцементный бетон, подходящий для тяжелых условий	41	2200	1450
LICOFEST LW 203 I	Insulating castable suitable for kiln cars, roof and sidewalls Isolierbeton für Ofenwagen, Seitenwände und Decken Изоляционный бетон, подходящий для вагонеток, сводов и боковых стен	34	1100	1150
LICOFEST L 085 P	Insulating castable suitable for kiln car lower deck Isolierbeton für Ofenwagenunterbau Изоляционный бетон, подходящий для нижней площадки вагонеток	28	860	1050
LICOFEST L 05	Very light weight castable suitable for insulating kiln cars, roof and sidewalls Sehr leichter Isolierbeton für Wagen-, Decken- und Seitenwandisolierung Очень легкий бетон, подходящий для изоляции вагонеток, сводов и боковых стен	28	595	1020
LICOFEST VL 230	Very light weight castable suitable for insulating roof and sidewalls Sehr leichter Isolierbeton für Decken- und Seitenwandisolierung Очень легкий бетон, подходящий для изоляции сводов и боковых стен	30	240 - 280	1000
LINAX 40	Multipurpose castable suitable for general repair, applicable also on hot surface Allgemein Reparaturbeton für Heiß- und Kaltreparaturen Универсальный огнеупорный бетон, подходящий для ремонтов, который применяется также на горячей поверхности	45	1950	1400
CEMENTO FUSO	Calcium aluminate cement Alumina-Zement Feuerfestbindungsmittel Кальциево-алюминатный цемент			
CHAMOTTE	Calcined clay sized in standard grades (0-1, 1-3, 3-6, 6-10, 0-5 and 0-10 mm), supplied in bags or big-bags Feuerfesttonerde in Standardkorngößen, (0-1, 1-3, 3-6, 6-10, 0-5 and 0-10 mm), geliefert in Säcken und big-bags Обожженная глина, стандартный размер: 0-1, 1-3, 3-6, 6-10, 0-5 и 0-10, поставляется в биг-бэгах			
GREEN FOREST	Vermiculite sized in standard grades (0-1, 1-2, 2-4, 4-12 mm); bulk density 80-100 Kg/mc Vermiculit in Standardkorngößen (0-1, 1-2, 2-4 и 4-12mm) und Raumgewicht 80-100 Kg/m ³ Вермикулит с размером зерна: (0-1, 1-2, 2-4, 4-12) и плотностью 80-100 кг/м ³			



AUXILIARIES

ZUBEHÖR

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ

Brand name Name Марка	Description Anwendung Описание		
LM 1260	Ceramic fibre blankets, density 64-96-128 Kg/mc and thickness 6-13-25-38-50 mm Keramikfasermatten, mit Rohrdicht 64-96-128 Kg/m3 und Staerke 6-13-25-38-50 mm Маты из керамического волокна плотностью 64-96-128 кг/м3 и толщиной 6-13-25-38-50 мм		
LF 1260	Ceramic fibre Bulk wool Lose Keramikfaserwolle Керамическое волокно насыпью		
LP 1260	Ceramic fibre paper, thickness 2-3-5 mm Keramikfaserpapier mit Staerke 2-3-5 mm Бумага из керамического волокна толщиной 2-3-5 мм		
LM ROPE	C.F. Ropes, twisted, glassfibre or Inconel reinforced, diam/size 6-50 mm Keramik-, Glas-, Inconelfaserschnüre mit Diameter 6-50 mm Шнур из керамического волокна, плетёный, стекловолокно или усиленный Инконель, диам/размер 6-50 мм		
LV 12	Ceramic fibre boards, thickness 10-100 mm Keramikfaserplatte mit Staerke 10-100 mm Панели из керамического волокна, толщина 10 -100 мм		
LM ECO 1260	Soluble ceramic fibre blankets, density 64-96-128 Kg/mc and thickness 6-13-25-38-50 mm Ökologischerfasermatten, mit Rohrdicht 64-96-128 Kg/m3 und Staerke 6-13-25-38-50 mm Маты из растворимого керамического волокна, плотностью 64-96-128 кг/м3 и толщ. 6-13-25-38-50 мм		
LF ECO 1260	Soluble bulk wool Lose Ökologischerfaserwolle Растворимое волокно насыпью		
LP ECO 1260	Soluble ceramic fibre paper, thickness 2-3-5 mm Ökologischerfaserpapier mit Staerke 2-3-5 mm Бумага из растворимого керамического волокна, толщина 2-3-5 мм		
LM ROPE ECO	Soluble C.F. Ropes, twisted, glassfibre or Inconel reinforced, diam/size 6-50 mm Ökologische-, Glas-, Inconelfaserschnüre mit Diameter 6-50 mm Шнур из растворимого керамич. волокна, плетёный, стекловолокно или усиленный Инконель диам./разм. 6-50 мм		
LV ECO 11	Soluble ceramic fibre boards,thickness 10 -100 mm Ökologischerfaserplatte mit Staerke 10-100 mm Плиты из растворимого керамического волокна, толщина 10 -100 мм		
ISOPOR	Insulating bricks and slabs Isoliersteine und Platten Изоляционный кирпич и плиты	Serie 220 - 230 - 250	500x250x60-124
ISOM 23 A / 26	Insulating bricks and slabs Isoliersteine und Platten Изоляционный кирпич и плиты	Serie 220 - 230 - 250	500x250x60-124
SILTHERM	Calcium silicate slabs Kalziumsilikatplatten Плиты из силиката кальция	1000x500x 25 / 100	500x500x 25 / 100 mm
ESPANBLOCK	Calcium silicate slabs for low temperature Kalziumsilikatplatten fuer niedrige Temperatur Плиты из силиката кальция для низкой температуры	625x250x	80-100-120-150-175-200 mm
BASALAN / PARGAS	Mineral wool slabs, density 100-120-140 Kg/mc Mineralfaserplatten mit Dichte 100-120-140 Kg/mc Плиты из минеральной ваты, плотность 100-120-140 кг/м3	1000x600x	25 / 100 mm



The engineering, jobs and construction team provides a full package of detailed engineering for linings, inclusive of tailored heat flow calculations, bills of materials, owner's manual.

Our services evaluate each job independently and cover engineering for:

- Lining of sidewalls
- Roof-system
- Lining of cars fleet

Field-Supervisors offer their practical know how in design and construction of refractory linings, tailored to customers need.

Unser team Engineering und Kostruktion bietet komplette Feuerfestdetailengineering, Stücklisten, Wärmeberechnungen, Baustell- und Betriebsanweisungen.

Jedes einzel Projekt wird einzeihn bearbeitet, mit komplett Engineering fuer:

- Feuerfest- und Isolierofenwaende
- Ofendecken
- Ofenwagen

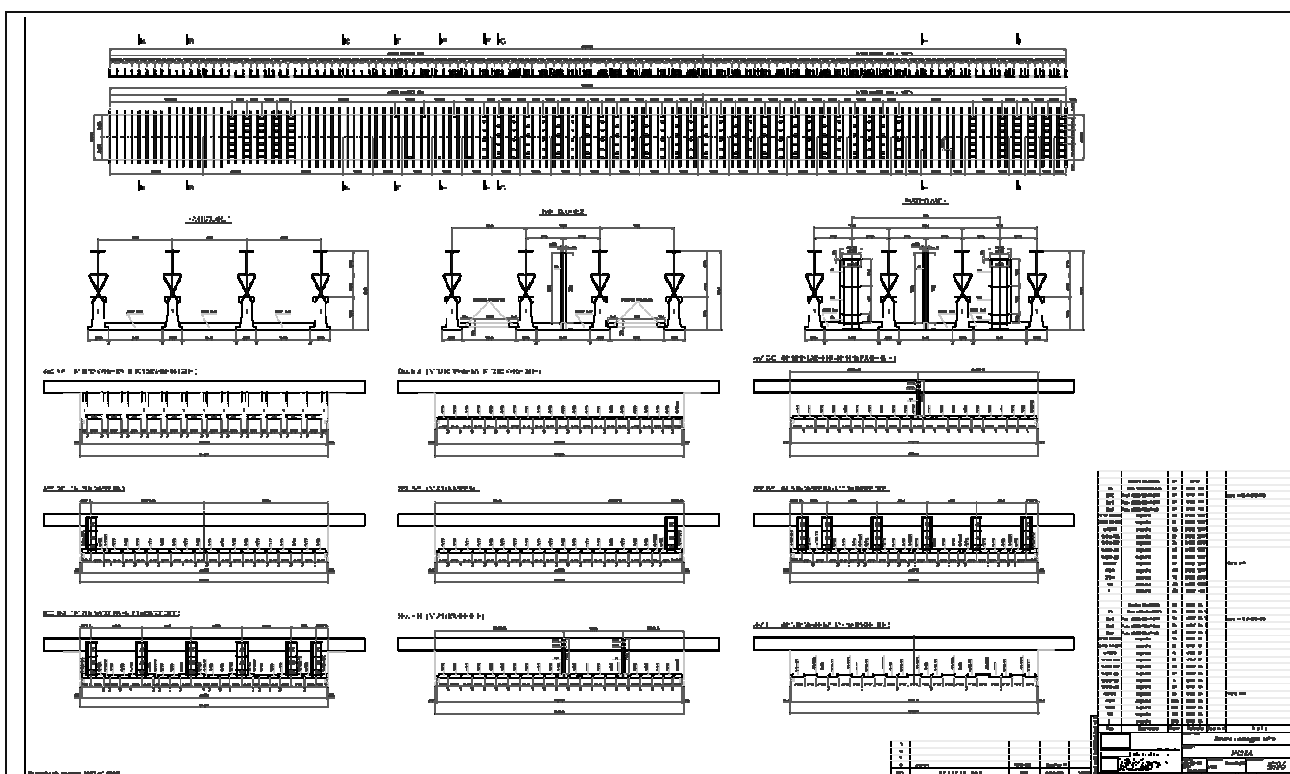
Hochqualifizierte Experten Baustellenüberwachung.Projektabwicklung Projekten zu Entwickeln fuer.

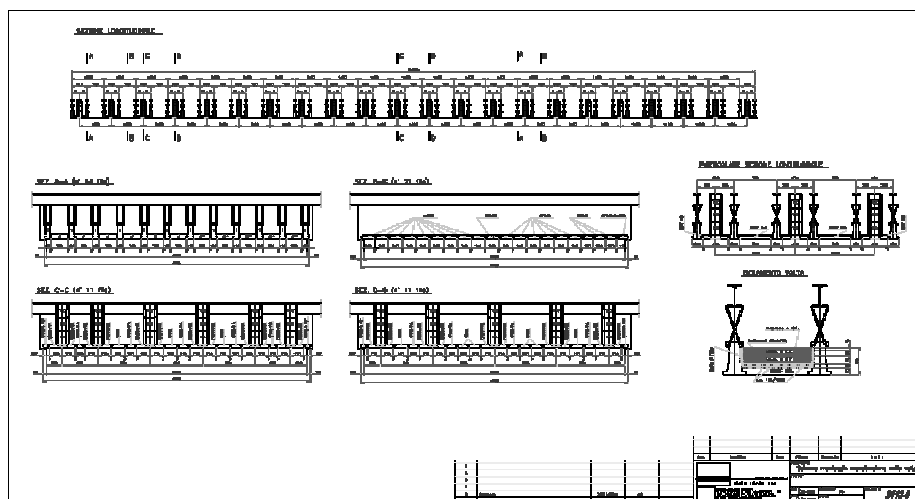
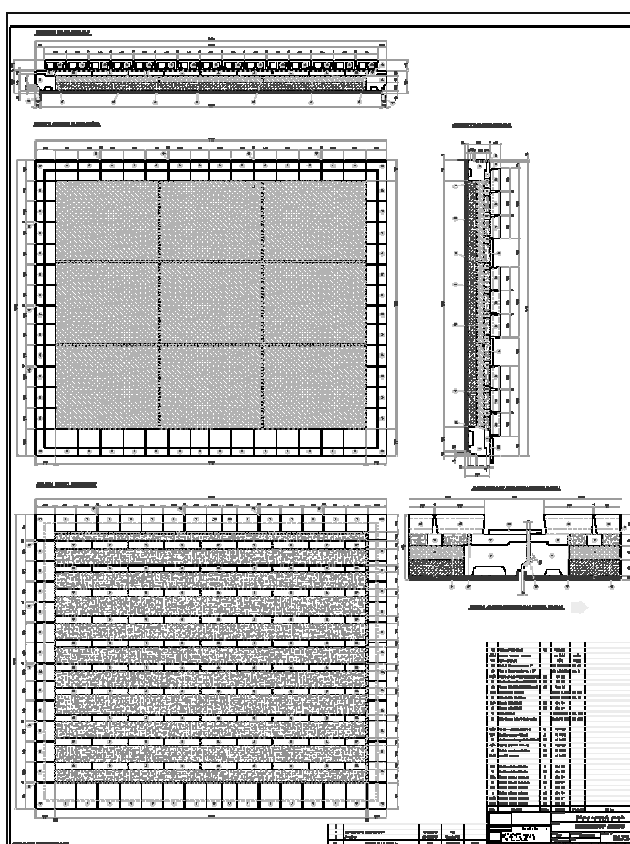
Проектно-конструкторская группа выполняет комплексные рабочие проекты футеровок, включая расчеты тепловых потоков, спецификации материалов, руководства пользователя.

Наши службы оценивают каждую работу отдельно и выполняют проекты для:

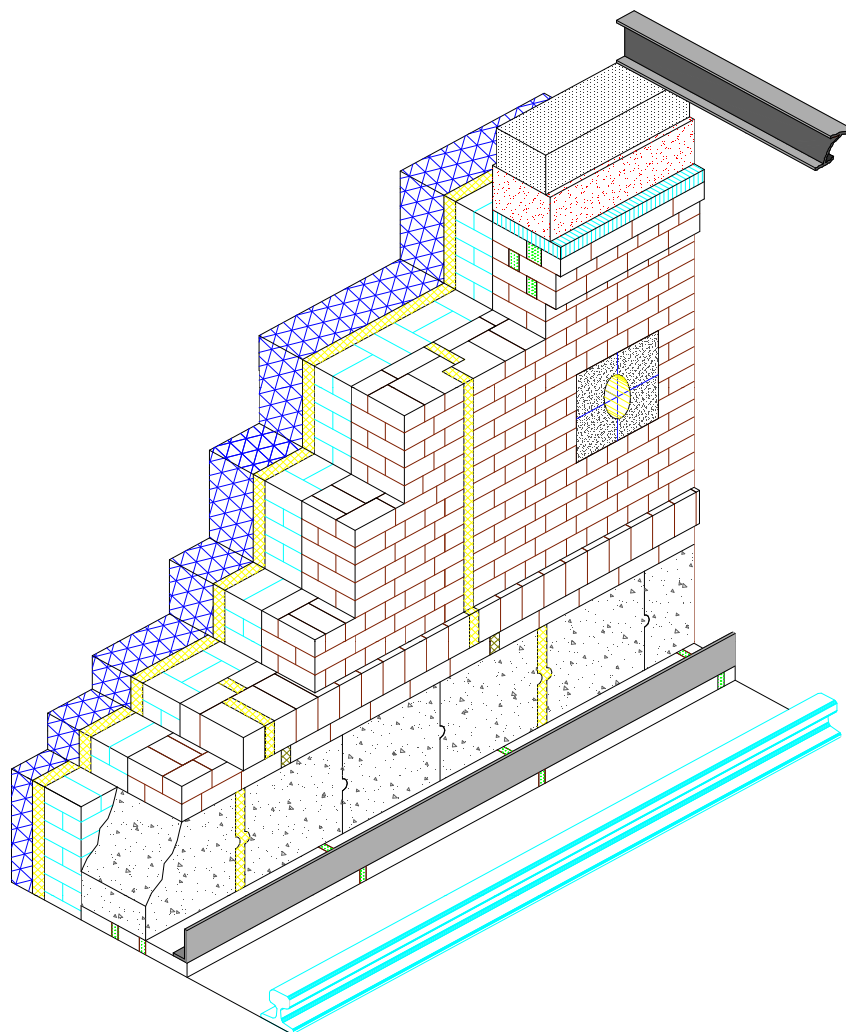
- Футеровки боковых стен
- Сводовых систем
- Футеровки парка вагонеток

Технические контролеры на объекте предлагают свои практические ноу-хау в проектировании и монтаже огнеупорных футеровок, с учетом нужд заказчика.





Стандартная система для боковых стен тип WL 10



BRICKS MAREF / 1st LAYER
BESCHICHTIGUNG 1. LAGE
КИРПИЧ MAREF/1-ый СЛОЙ
BRICKS MAREF / 2nd LAYER
BESCHICHTIGUNG 2. LAGE
КИРПИЧ MAREF/2-ый СЛОЙ
CERAMIC FIBRE
KERAMIKFASER
КЕРАМИЧЕСКОЕ ВОЛОКНО
INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН
DENSE CASTABLE
FEUERFESTBETON
ПЛОТНЫЙ БЕТОН

MAREF.....

ISOM.....

LV.....

LICOFEST.....

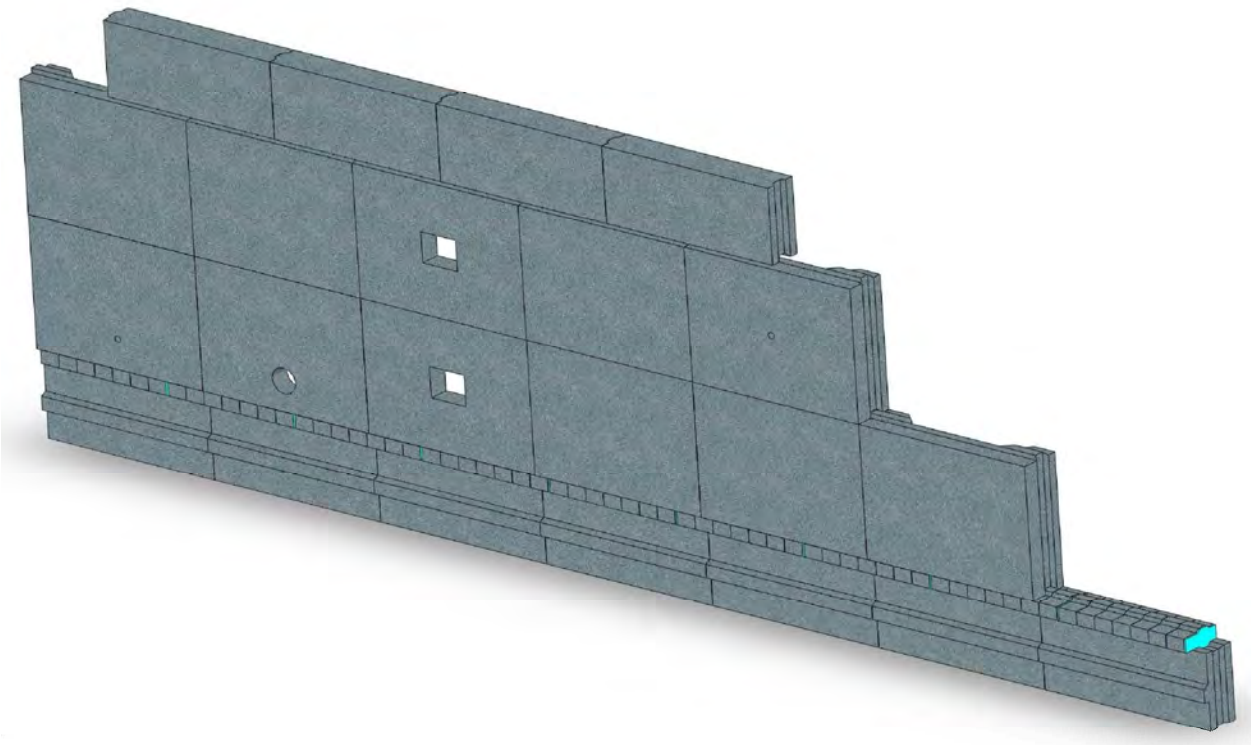
LICOFEST.....

[illegible]

Standard system for side-walls type WL 20

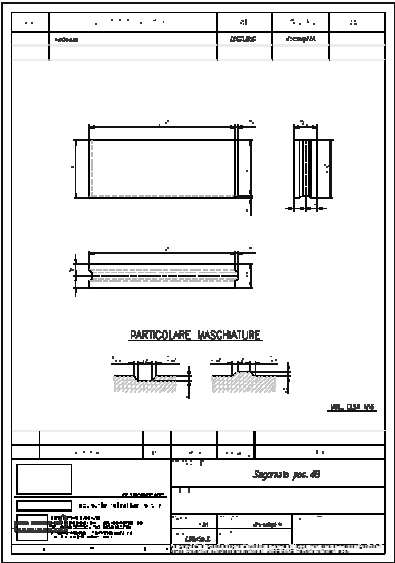
Standardsystem für Seitenwände Typ WL 20

Стандартная система для боковых стен WL 20



PRECAST BLOCKS
FORGEFORMTE BLOECK
ЛИТЫЕ ФАСОННЫЕ БЛОКИ

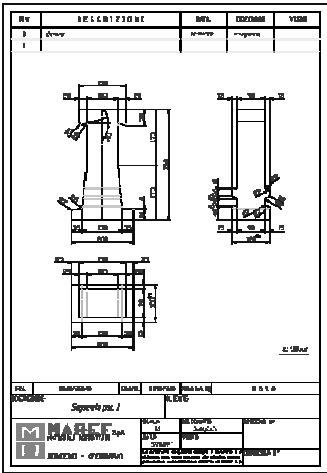
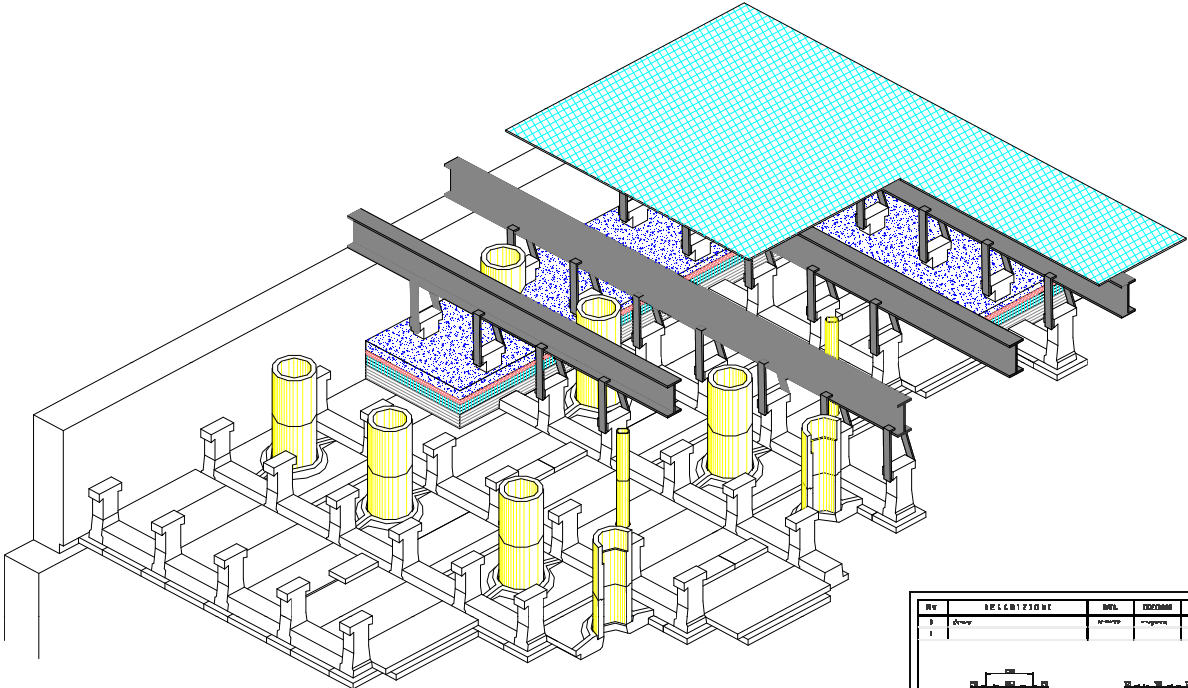
LICOFEST 18
LICOFEST 28
BAXOVIBRO VT 330 AR



Standard roof system type RF 2000

Standard-Deckensystem Typ RF 2000

Стандартная система для свода тип RF 2000



- ROOF SHAPES - ALUMINA AND ANTIACID BASED REFRACTORIES
SAEUERFEST-, FEUERFEST- UND HOCHTONERDE DECKELELEMENTE
ФОРМОВАННЫЕ ОГНЕУПОРЫ СВОДА - ГЛИНОЗЕМИСТЫЕ И КИСЛОТОСТОЙКИЕ,
INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН
- CERAMIC FIBRE BLANKET
KERAMIKFASERMATTE
ПОЛОТНО ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ВОЛОКНА
- MINERAL WOOL
MINERALFASER
МИНЕРАЛЬНАЯ БАТА
- INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН

MAREF.....

LICOFEST.....

LM 1260

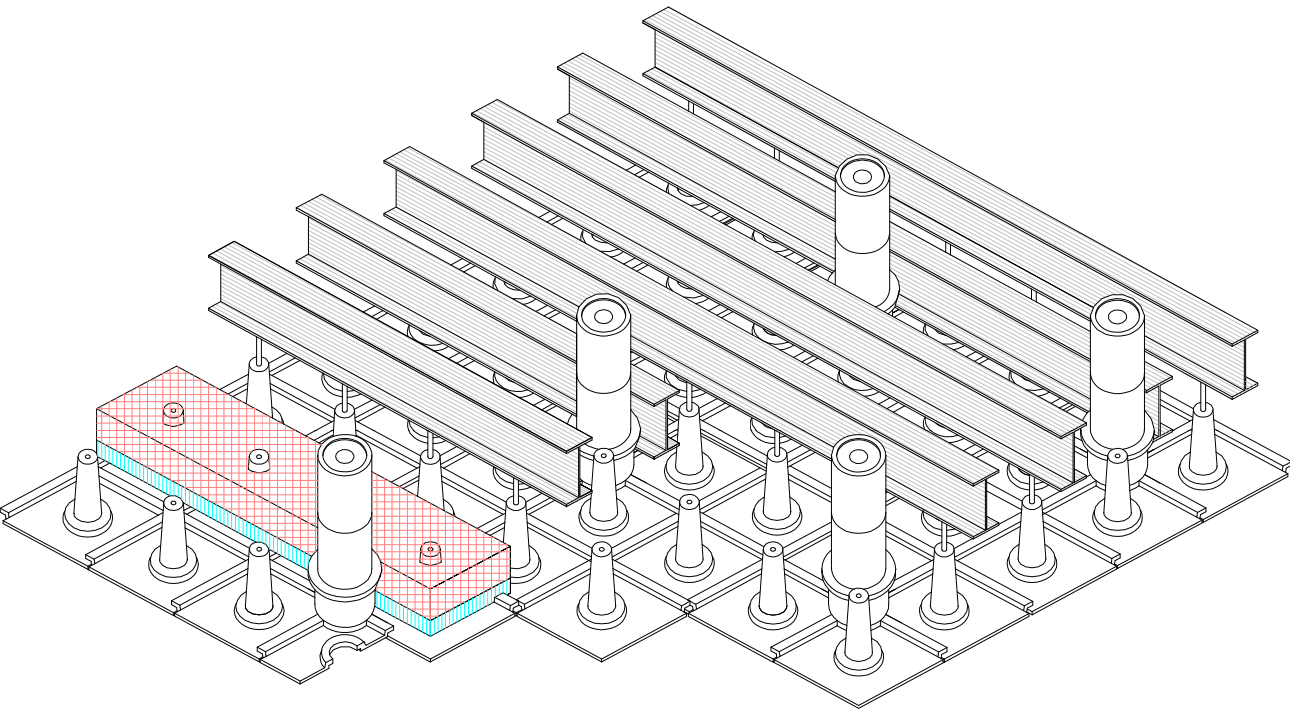
BASALAN

LICOFEST.....

Standard roof system type RF 3000

Standard-Deckensystem Typ RF 3000

Стандартная система для свода тип RF 3000

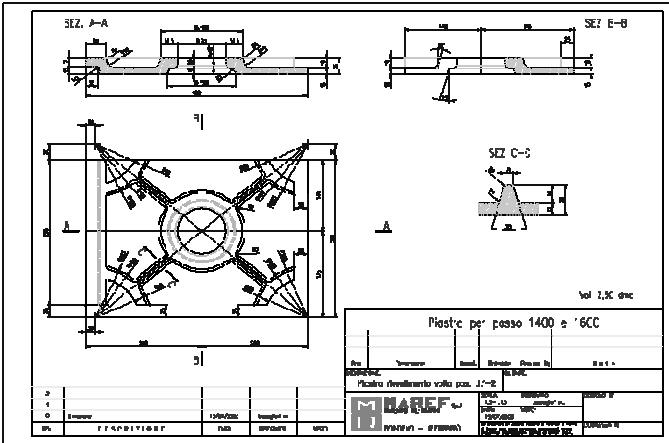


- CORDIERITE L.W. SHAPES
KORDIERIT DECKELELEMENTE
ФОРМОВАННЫЕ ОГНЕУПОРЫ ИЗ
ЛЕГКОВОСЕГО КОРДИЕРИТА

KERA.....
- CERAMIC FIBRE BLANKET
KERAMIKFASERMATTE
ПОЛОТНО ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО
ВОЛОКНА

LM 1260
- MINERAL WOOL
MINERALFASER
МИНЕРАЛЬНАЯ БАТА

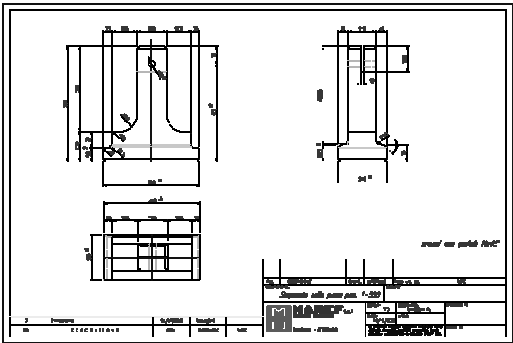
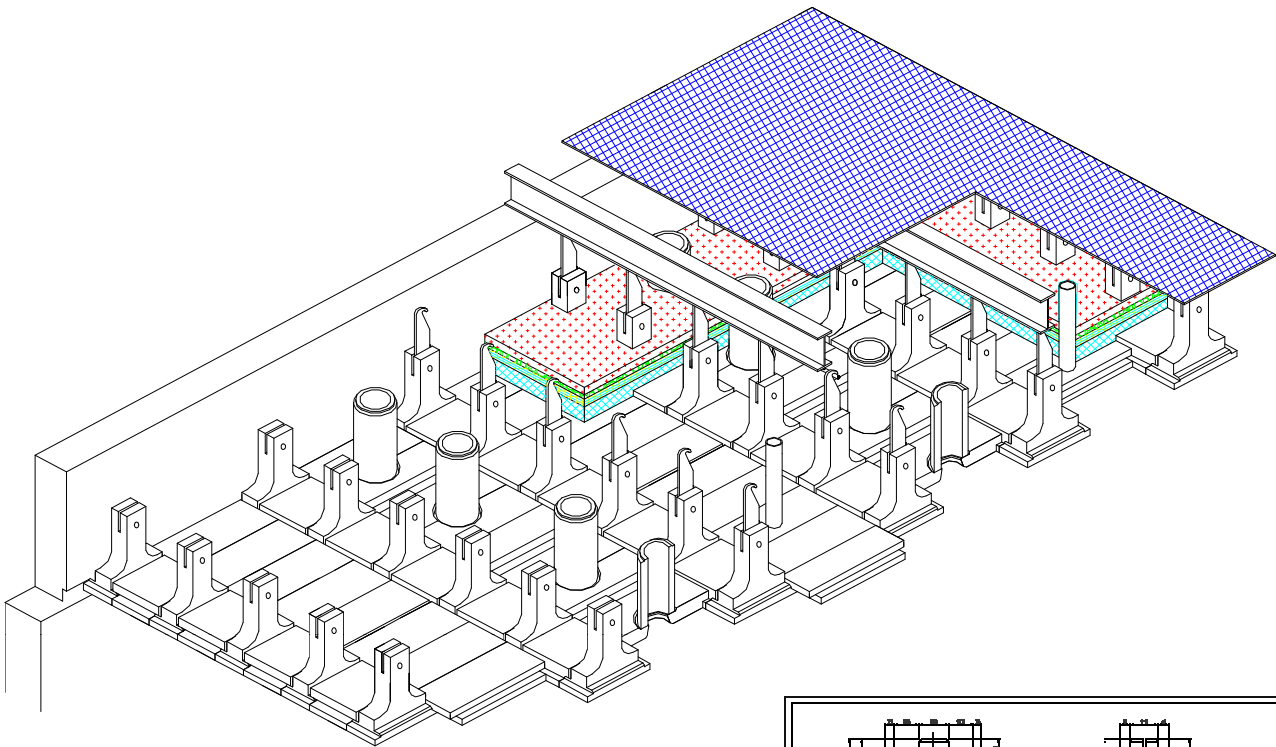
BASALAN



Standard roof system type RF 4000

Standard-Deckensystem Typ RF 4000

Стандартная система для свода тип RF 4000



- ROOF SHAPES - ALUMINA AND ANTIACID BASED REFRACTORIES
SAEUFERFEST-, FEUERFEST- UND HOCHTNERDE DECKELELEMENTE
ФОРМОВАННЫЕ ОГНЕУПОРЫ ДЛЯ СВОДА - ГЛИНОЗЕМИСТЫЕ И КИСЛОТОСТОЙКИЕ
- INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН
- CERAMIC FIBRE BLANKET
KERAMIKFASERMATTE
ПОЛОТНО ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ВОЛОКНА
- MINERAL WOOL
MINERALFASER
МИНЕРАЛЬНАЯ ВАНА
- INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН

MAREF.....

LICOFEST.....

LM 1260

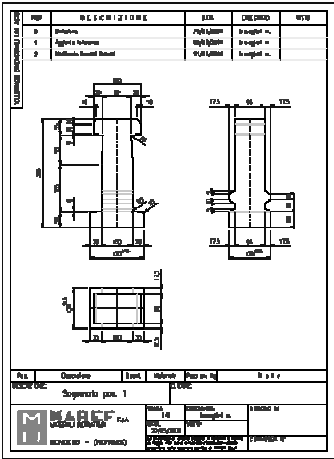
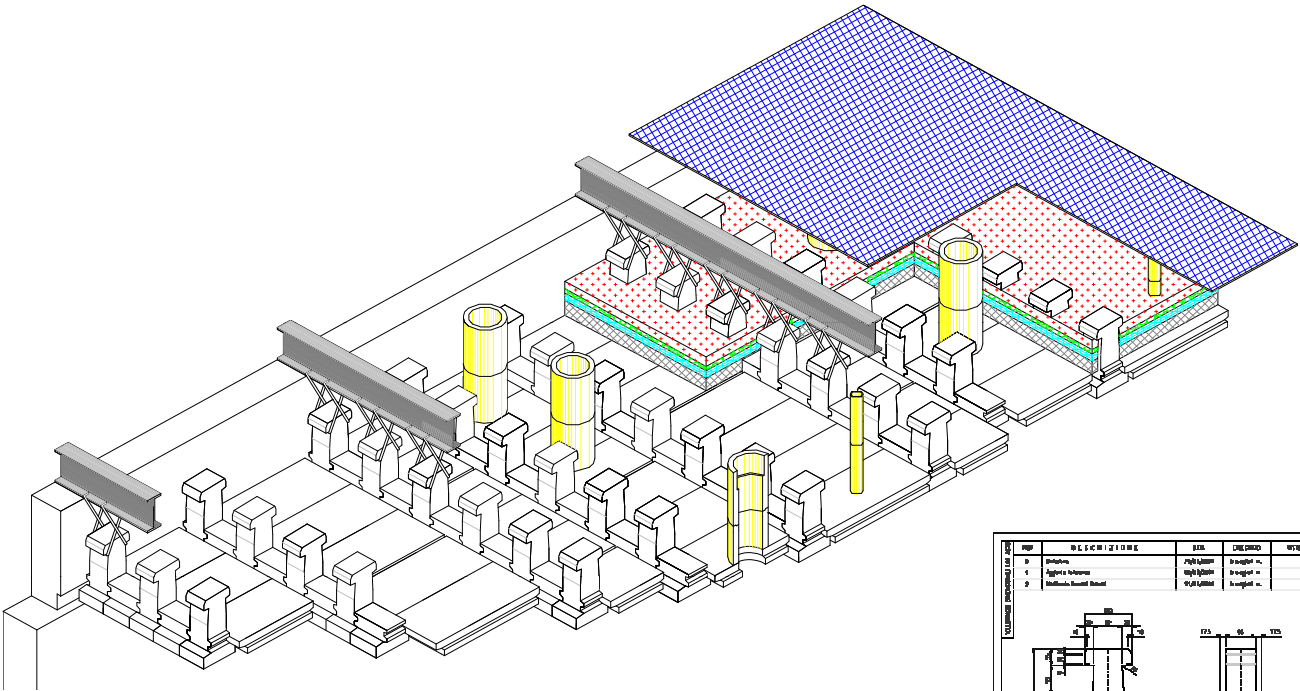
BASALAN

LICOFEST.....

Standard roof system type RF 5000

Standard-Deckensystem Typ RF 5000

Стандартная система для свода тип RF 5000



- 

ROOF SHAPES - ALUMINA AND ANTIACID BASED REFRACTORIES
SAEUFERFEST-, FEUERFEST- UND HOCHTNERDE DECKELELEMENTE
ФОРМОВАННЫЕ ОГНЕУПОРЫ ДЛЯ СВОДА - ГЛИНОЗЕМИСТЫЕ
И КИСЛОТОСТОЙКИЕ
- 

INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН
- 

CERAMIC FIBRE BLANKET
KERAMIKFASERMATTE
ПОЛОТНО ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ВОЛОКНА
- 

MINERAL WOOL
MINERALFASER
МИНЕРАЛЬНАЯ БАТА
- 

INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН

MAREF.....

LICOFEST.....

LM 1260

BASALAN

LICOFEST.....

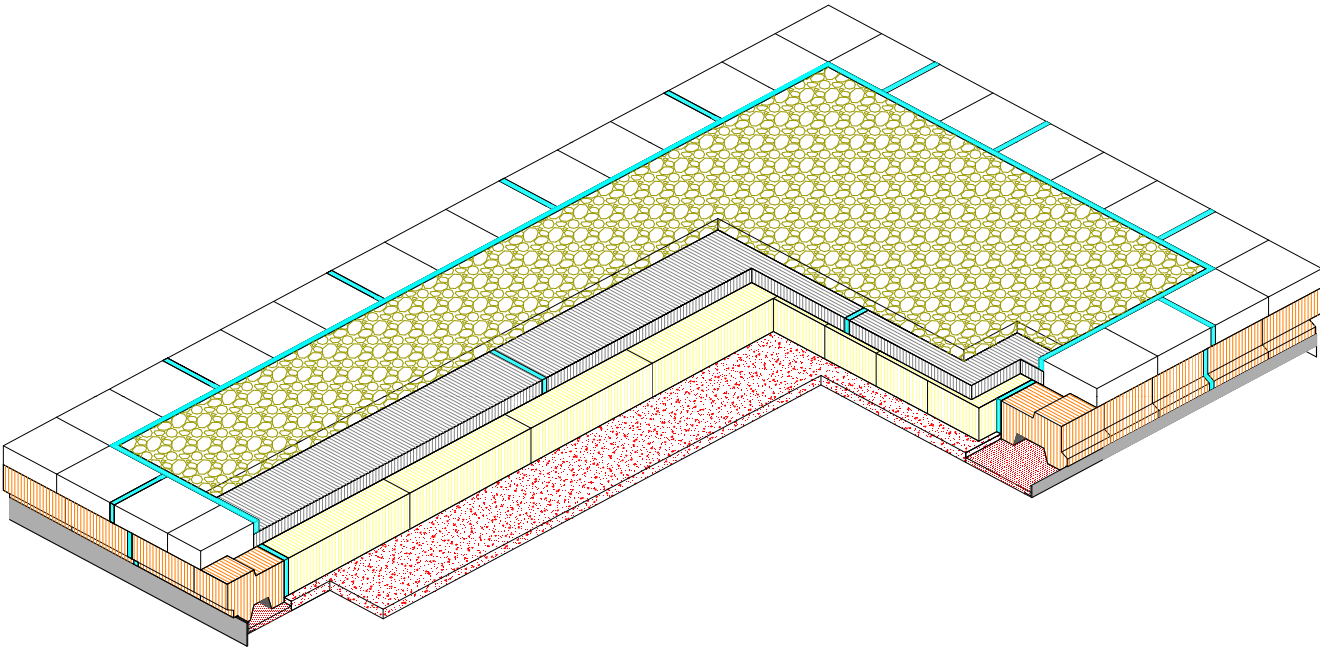
CAR SYSTEM 100	
LOWER FRAME:	lined with vibro-cast blocks
UPPER DECK:	lined with dry pressed slabs

OFENWAGEN TYP 100

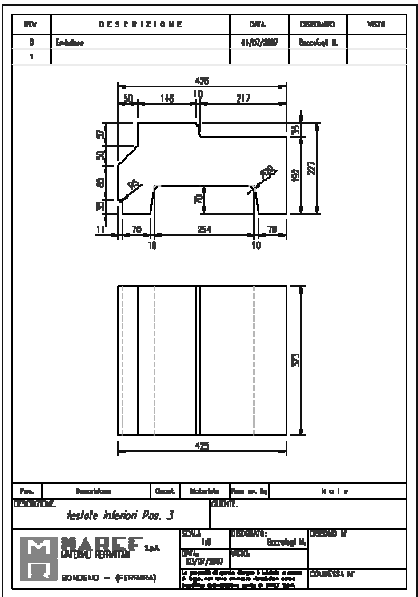
UNTERER RAND:	Fertigteilen
OBERER RAND:	trockengepressten Formsteinen

ВАГОНЕТКА СИСТЕМЫ 100

НИЖНЯЯ РАМА:	футерована вибролитыми формованными деталями
ВЕРХНЯЯ ПЛОЩАДКА:	футерована сухопрессованными плитами



	LOWER FRAME IN VIBRO-CAST BLOCKS UNTERER RAND IN FERTIGTEILEN НИЖНЯЯ РАМА ИЗ ВИБРОЛИТЫХ БЛОКОВ	CAR.....
	UPPER FRAME IN DRY PRESSED BLOCKS OBERER RAND IN KORDIERIT TROCKENGEPRESSTENTEILE ВЕРХНЯЯ РАМА ИЗ СУХОПРЕССОВАННЫХ БЛОКОВ	KERA.....
	INSULATING CASTABLE ISOLIERBETON ИЗОЛЯЦИОННЫХ БЕТОН	LICOFEST.....
	INSULATING CASTABLE ISOLIERBETON ИЗОЛЯЦИОННЫХ БЕТОН	LICOFEST.....
	CALCIUM SILICATE BOARDS KALZIUMSILIKATPLATTEN ПЛИТЫ ИЗ СИЛИКАТА КАЛЬЦИЯ	SILTHERM
	INSULATING CASTABLE ISOLIERBETON ИЗОЛЯЦИОННЫХ БЕТОН	LICOFEST.....
	LOOSE BRICK AGGREGATE LOSE SCHÜTTUNG ZIEGELSPLITT ГРАНУЛИРОВАННЫЙ КИРПИЧ НАСЫПЬЮ	
	CERAMIC FIBRE BLANKET KERAMIKFASERMATTE ПОЛОТНО ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ВОЛОКНА	LM 1260



CAR SYSTEM 101

LOWER FRAME:lined with vibro-cast blocks

UPPER FRAME AND DECK:lined with dry pressed slabs and blocks

OFENWAGEN TYP 102

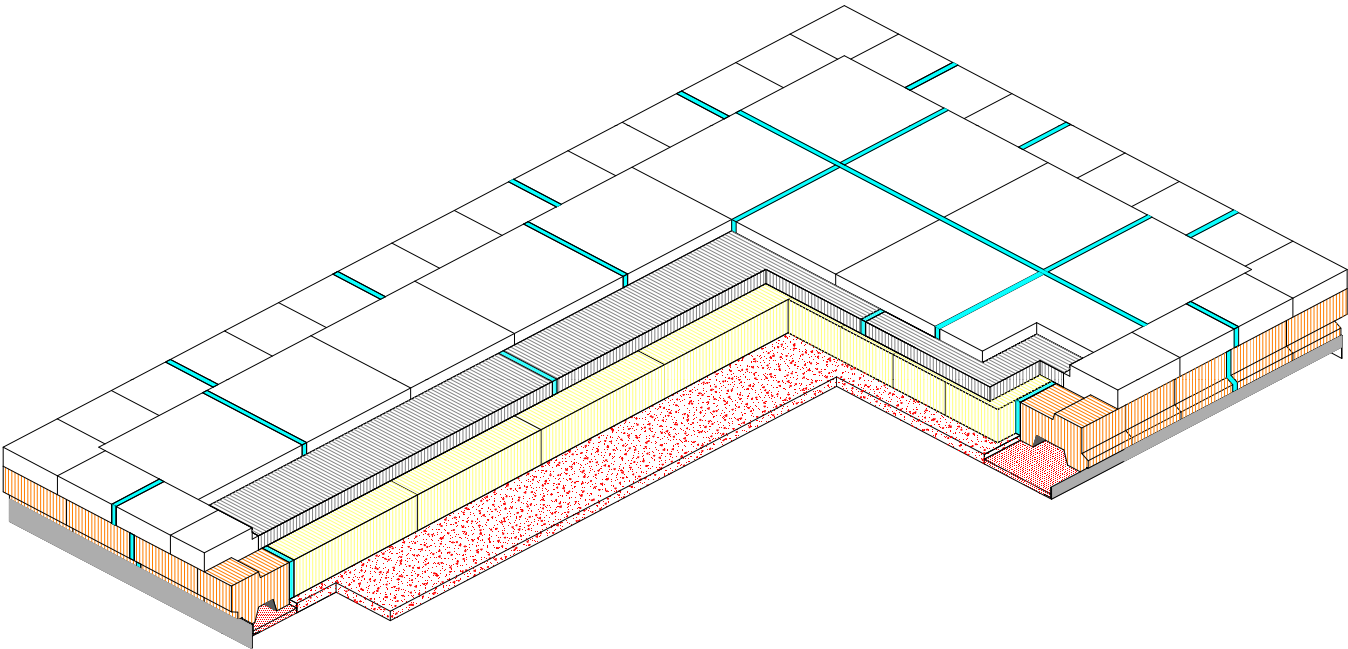
UNTERER RAND:Fertigteilen

OBERER RAND:trockengepressten Formsteinen und Platten

ВАГОНЕТКА СИСТЕМЫ 101

НИЖНЯЯ РАМА:футерована вибролитыми блоками

ВЕРХНЯЯ РАМА И ПЛОЩАДКА: футерованы сухопрессованными плитами и блоками



- 

LOWER FRAME IN VIBRO-CAST BLOCKS
UNTERER RAND IN FERTIGTEILEN
НИЖНЯЯ РАМА ИЗ ВИБРОЛИТЫХ БЛОКОВ

CAR.....
- 

UPPER FRAME/DECK IN CORDIERITE BLOCKS AND SLABS
RAND U. ABDECKPLATTEN IN KORDIERIT GEPRESSTENTEILE
ВЕРХНЯЯ РАМА/ПЛОЩАДКА ИЗ КОРДИЕРТОВЫХ БЛОКОВ И ПЛИТ

KERA.....
- 

INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН

LICOFEST.....
- 

INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН

LICOFEST.....
- 

CALCIUM SILICATE BOARDS
KALZIUMSILIKATPLATTEN
ПЛИТЫ ИЗ СИЛИКАТА КАЛЬЦИЯ

SILTHERM
- 

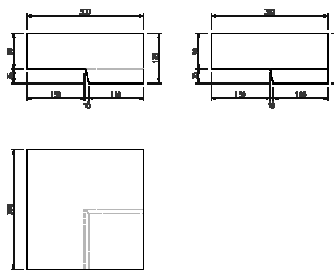
INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН

LICOFEST.....
- 

CERAMIC FIBRE BLANKET
KERAMIKFASERMATTE
ПОЛОТНО ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ВОЛОКНА

LM 1260

REV	DESCRIZIONE	QTA	PROSPETT	VEDUTA
0	Baseplate	200/200/200	Baseplate 0 M	
1				
2				



Pos.	Descrizione	Quant.	Materiali	Pos. su. 1/2	M o I c
Banco controllo pos. 6					
MAREF					
PUBBLICAZIONE - (PUBBLICAZIONE)					

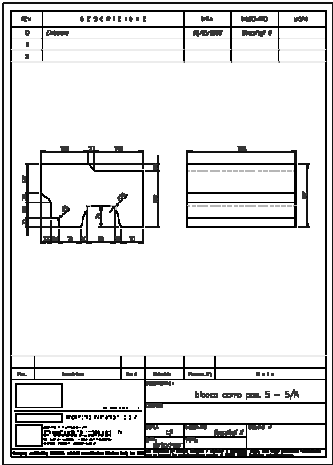
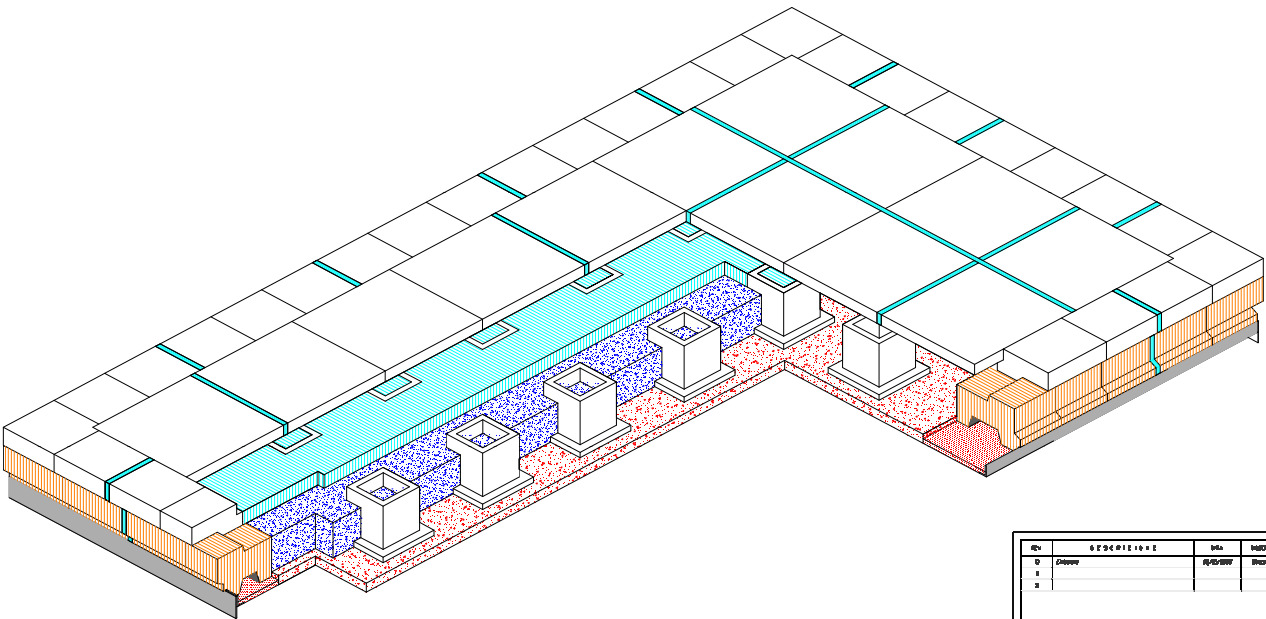
CAR SYSTEM 102	
LOWER FRAME:	lined with vibro-cast blocks
UPPER DECK:	lined with dry pressed blocks and slabs

OFENWAGEN TYP 102

UNTERER RAND:	Fertigteilen
OBERER RAND:	trockengepressten Formsteinen und Platten

ВАГОНЕТКА СИСТЕМЫ 102

НИЖНЯЯ РАМА:	футерована вибролитыми блоками
ВЕРХНЯЯ ПЛОЩАДКА:	футерована сухопрессованными блоками и плитами



LOWER FRAME IN VIBRO-CAST SHAPES
UNTERER RAND IN FERTIGTEILEN
НИЖНЯЯ РАМА ИЗ ВИБРОЛИТЫХ ФОРМОВАННЫХ ОГНЕУПОРОВ

CAR.....



UPPER DECK IN CORDIERITE BLOCKS AND SLABS
OBERER RAND U. ABDECKPLATTEN IN KORDIERIT GEPRESSTENTEILE
ВЕРХНЯЯ ПЛОЩАДКА ИЗ КОРДИЕРИТОВЫХ БЛОКОВ И ПЛИТ

KERA.....



INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН

LICOFEST.....



INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН

LICOFEST.....



INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН

LICOFEST.....



CERAMIC FIBRE BLANKET
KERAMIKFASERMATTE
ПОЛОТНО ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ВОЛОКНА

LM 1260

CAR SYSTEM 103

LOWER FRAME:

lined with vibro-cast blocks

UPPER DECK:

lined with dry pressed slabs and draught hole blocks

OFENWAGEN TYP 103

UNTERER RAND:

Fertigteilen

OBERFLAECHE:

trockengepressten Formsteinen und Sohlzugsteine

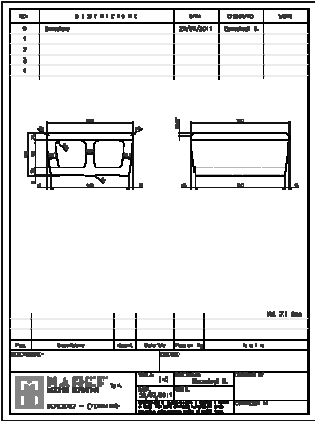
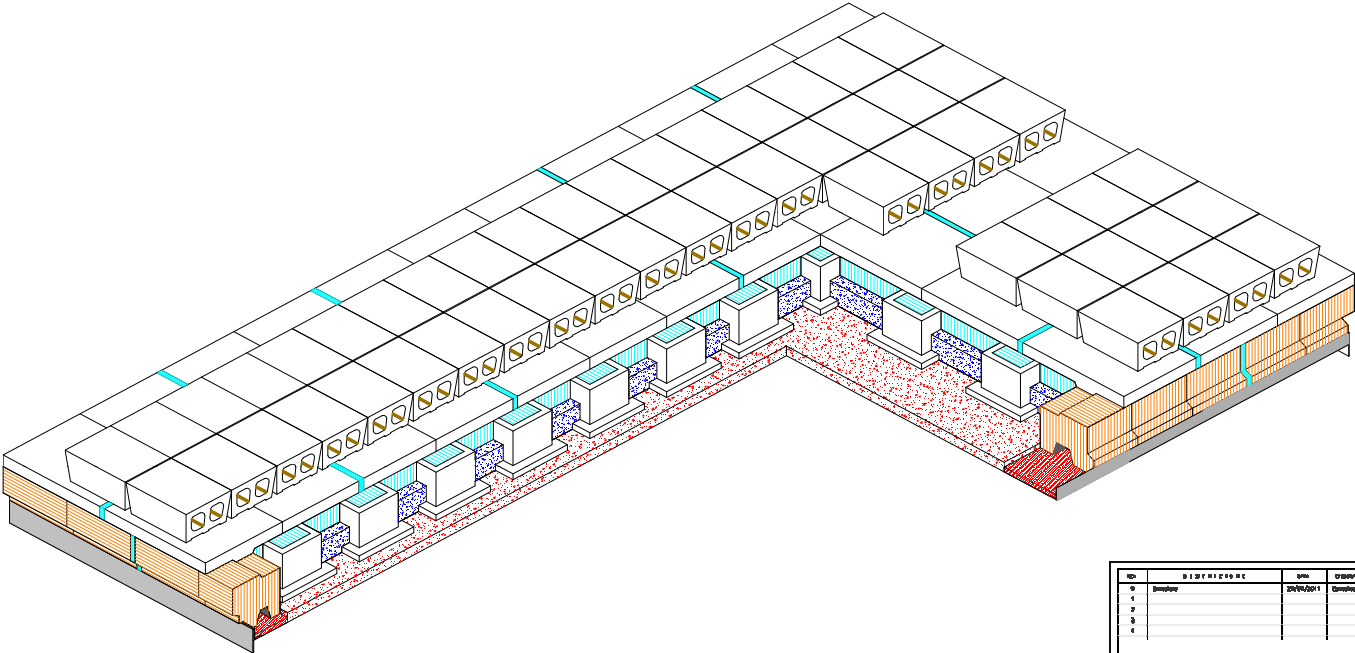
ВАГОНЕТКА СИСТЕМЫ 103

НИЖНЯЯ РАМА:

футерована вибролитыми блоками

ВЕРХНЯЯ ПЛОЩАДКА:

футерована сухопрессованными плитами и канальными камнями



- LOWER FRAME IN VIBRO-CAST SHAPES

UNTERER RAND IN FERTIGTEILEN

НИЖНЯЯ РАМА ИЗ ВИБРОЛИТЫХ ФОРМОВАННЫХ ОГНЕУПОРОВ

UPPER DECK AND SHAPED TUBES IN CORDIERITE

ABDECKUND UND INNEREN STUEZEN IN KORDIERIT

ВЕРХНЯЯ ПЛОЩАДКА И ФОРМОВАННЫЕ "СТАКАНЫ" ИЗ КОРДИЕРИТА

INSULATING CASTABLE

ISOLIERBETON

ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН

INSULATING CASTABLE

ISOLIERBETON

ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН

CERAMIC FIBRE BLANKET

KERAMIKFASERMATTE

ПОЛОТНО ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ВОЛОКНА

DRAUGHT HOLE BLOCKS IN CORDIERITE

SOHLZUGSTEINE IN KORDIERIT

КАНАЛЬНЫЕ КАМНИ ИЗ КОРДИЕРИТА
- CAR.....

KERA.....

LICOFEST.....

LICOFEST.....

LM 1260

KERA.....
- 21

CAR SYSTEM 104

LOWER FRAME AND DECK:

lined with dry pressed blocks and draught hole blocks

OFENWAGEN TYP 104

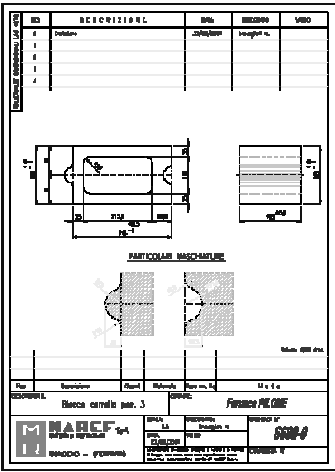
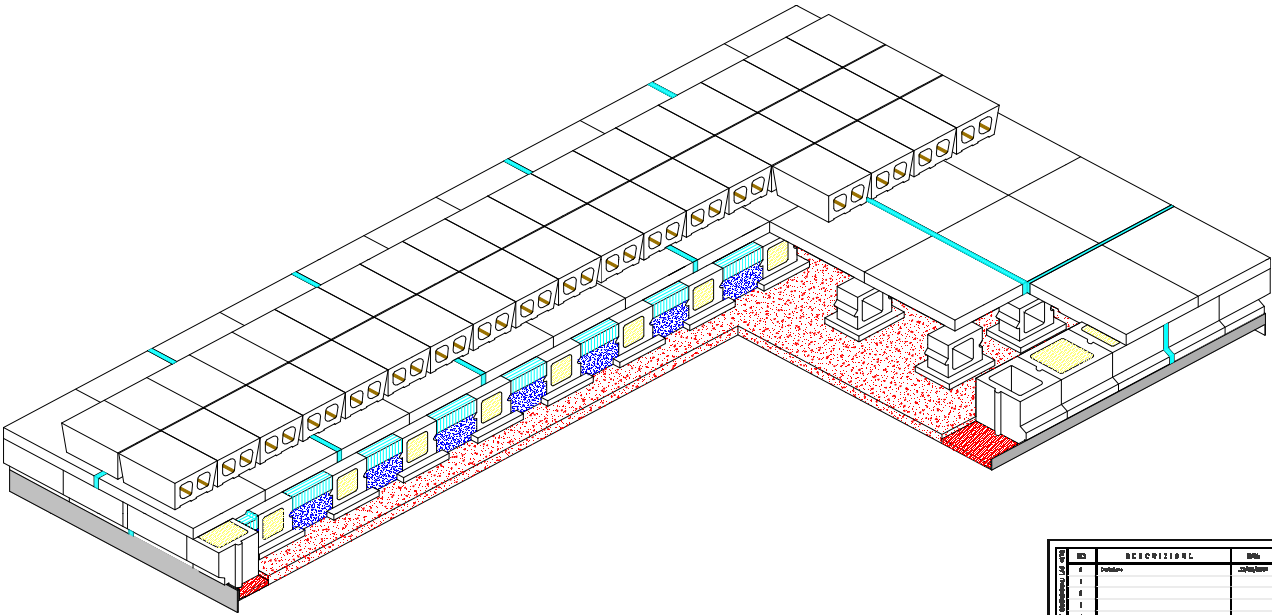
UNTERER RAND UND OBERFLAECHE:

trockengepressten Formsteinen und Sohlzugsteine

ВАГОНЕТКА СИСТЕМЫ 104

нижняя рама и площадка:

футерована сухопрессованными блоками и канальными камнями



- LOWER - UPPER BORDER, AND SHAPED TUBES IN CORDIERITE

RAND, ABDECKUND UND INNEREN STUEZEN IN KORDIERIT GEPRESSTENTEILE

НИЖНИЙ- ВЕРХНИЙ БОРДЮР И ФОРМОВАННЫЕ "СТАКАНЫ" ИЗ КОРДИЕРИТА

KERA.....

INSULATING CASTABLE

ISOLIERBETON

ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН

LICOFESE.....

INSULATING CASTABLE

ISOLIERBETON

ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН

LICOFESE.....

INSULATING CASTABLE

ISOLIERBETON

ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН

LICOFESE.....

CERAMIC FIBRE BLANKET

KERAMIKFASERMATTE

ПОЛОТНО ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ВОЛОКНА

LM 1260

CERAMIC FIBRE WOOL

LOSE KERAMIKWOLLE

БАТА ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ВОЛОКНА

LF 1260

DRAUGHT HOLE BLOCKS

SOHLZUGSTEINE IN KORDIERIT

КАНАЛЬНЫЕ КАМНИ

KERA.....

CAR SYSTEM 105

LOWER FRAME: lined with vibro-cast blocks

UPPER FRAME: support and perforated setters lined with dry pressed shapes

OFENWAGEN TYP 105

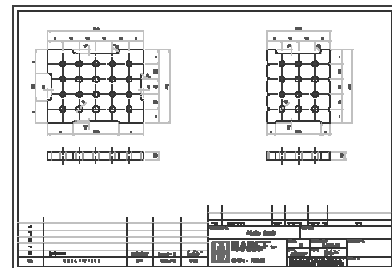
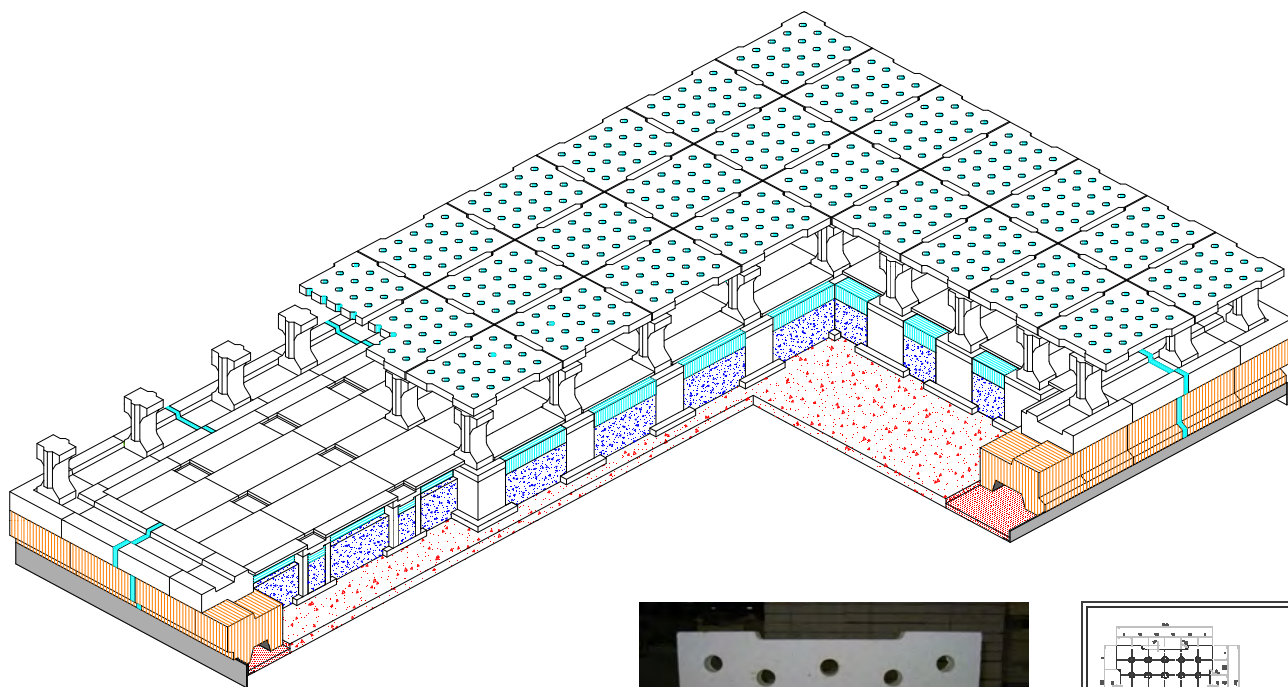
UNTERER RAND: Fertigteilen

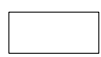
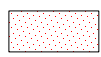
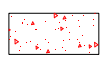
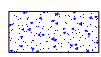
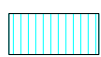
OBERER RAND: trockengepressten innere Stuezen und Lochplatten

ВАГОНЕТКА СИСТЕМЫ 105

НИЖНЯЯ РАМА: футерована вибролитыми блоками

ВЕРХНЯЯ РАМА: опоры и перфорированные опоры, футерована



-  LOWER FRAME IN VIBRO-CAST SHAPES
UNTERER RAND IN FERTIGTEILEN
НИЖНЯЯ РАМА ИЗ ВИБРОЛИТЫХ ФОРМОВАННЫХ ОГНЕУПОРОВ
-  UPPER DECK AND SHAPED TUBES IN CORDIERITE
ABDECKUND UND INNEREN STUEZEN IN KORDIERIT GEPRESSTENTEILE
ВЕРХНЯЯ ПЛОЩАДКА И ФОРМОВАННЫЕ "СТАКАНЫ" ИЗ КОРДИЕРИТА
-  INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН
-  INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН
-  INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН
-  CERAMIC FIBRE BLANKET
KERAMIKFASERMATTE
ПОЛОТНО ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ВОЛОКНА
-  CORDIERITE PERFORATED SETTERS
LOCHPLATTEN IN KORDIERIT
ОПОРЫ ИЗ КОРДИЕРИТА

CAR.....

KERA.....

LICOFEST.....

LICOFEST.....

LICOFEST.....

LM 1260

KERA.....

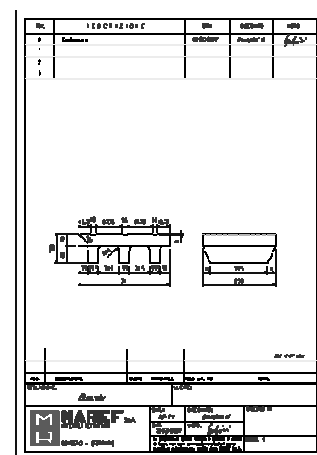
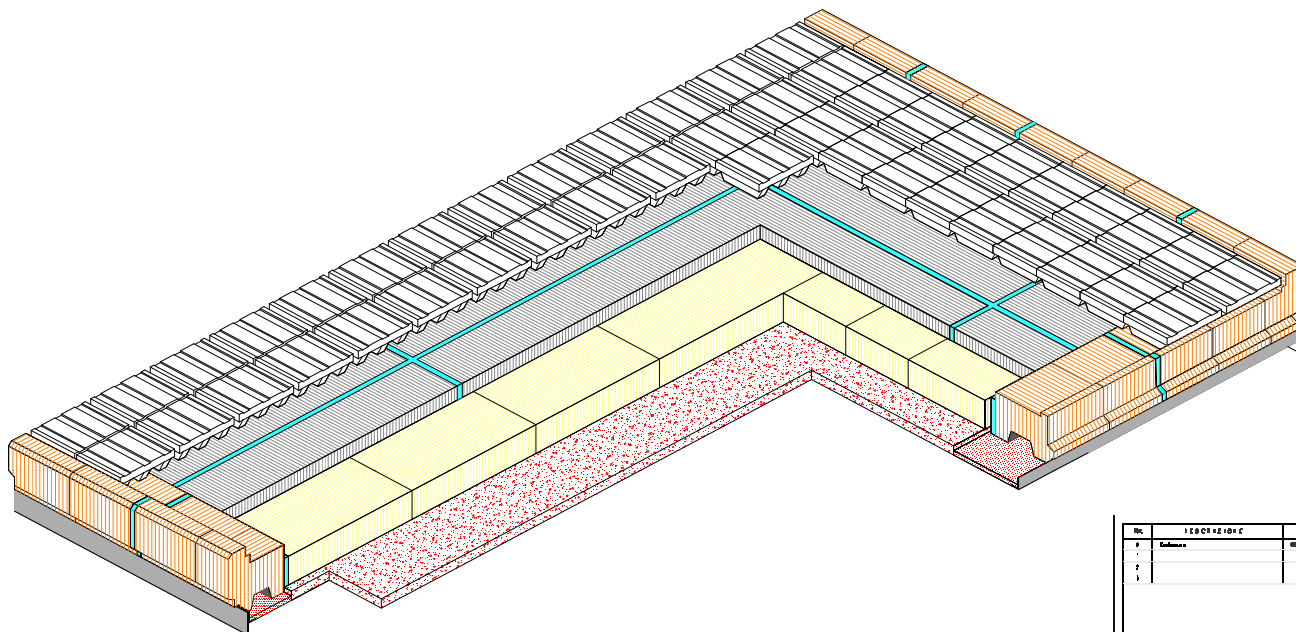
LOWER FRAME: lined with vibro-cast blocks

WHILE DECK: lined with cordierite viaduct supports

UNTERER RAND: Fertigteilen

OBERFLAECHEN: trockengepressten Sohlzugsteine in Kordierit

НИЖНЯЯ РАМА:	футерована вибролитыми блоками
ПЛОЩАДКА:	футерована виадук-опорами из кордиерита



- | | |
|--|--|
|  | <p>LOWER FRAME IN VIBRO-CAST SHAPES
 RAND IN FORMSTEINE
 НИЖНЯЯ РАМА ИЗ ВИБРОЛИТЫХ ФОРМОВАННЫХ ОГНЕУПОРОВ</p> |
|  | <p>INSULATING CASTABLE
 ISOLIERBETON
 ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН</p> |
|  | <p>INSULATING CASTABLE
 ISOLIERBETON
 ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН</p> |
|  | <p>CALCIUM SILICATE BOARDS
 KALZIUMSILIKATPLATTEN
 ПЛИТЫ ИЗ СИЛИКАТА КАЛЬЦИЯ</p> |
|  | <p>INSULATING CASTABLE
 ISOLIERBETON
 ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН</p> |
|  | <p>UPPER DECK CORDIERITE VIADUCT SUPPORTS IN CORDIERITE
 SOHLZUGSTEINE IN KORDIERIT
 ВЕРХНЯЯ ПЛОЩАДКА ИЗ КОРДИЕРИТА. ВИАДУК-ОПОРЫ ИЗ КОРДИЕРИТА</p> |

CAR.....

LICOFEST.....

LICOFEST.....

SII THERM

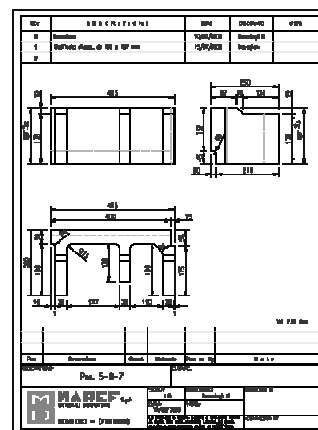
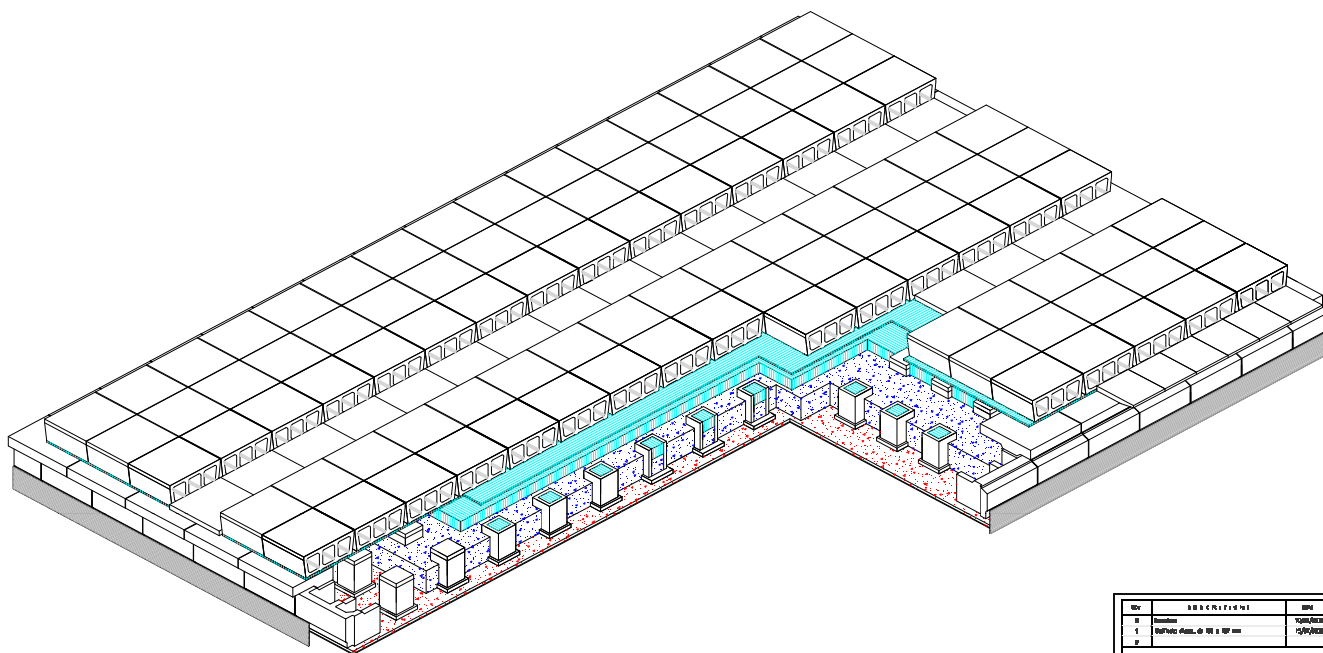
LICOFEST.....

KERA.....

LOWER FRAME AND DECK: lined with dry pressed blocks and draught hole blocks

UNTERER RAND UND OBERFLÄCHE: **trockengepressten Formsteinen und Sohlzugsteine**

нижняя рама и площадка: футерована сухопрессованными блоками и канальными камнями



- | | | |
|--|--|---------------|
|  | LOWER - UPPER BORDER, DECK AND SUPPORTS IN CORDIERITE
RAND, ABDECKUNG UND INNEREN STUEZEN IN KORDIERIT
НИЖНИЙ - ВЕРХНИЙ БОРДЮР, ПЛОЩАДКА И ОПОРЫ ИЗ КОРДИЕРИТА | KERA..... |
|  | INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН | LICOFEST..... |
|  | INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН | LICOFEST..... |
|  | CERAMIC FIBRE BLANKET
KERAMIKFASERMATTE
ПОЛОТНО ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ВОЛОКНА | LM 1260 |
|  | DRAUGHT HOLE BLOCKS IN CORDIERITE
SOHLZUGSTEINE IN KORDIERIT
КАНАЛЬНЫЕ КАМНИ ИЗ КОРДИЕРИТА | KERA..... |

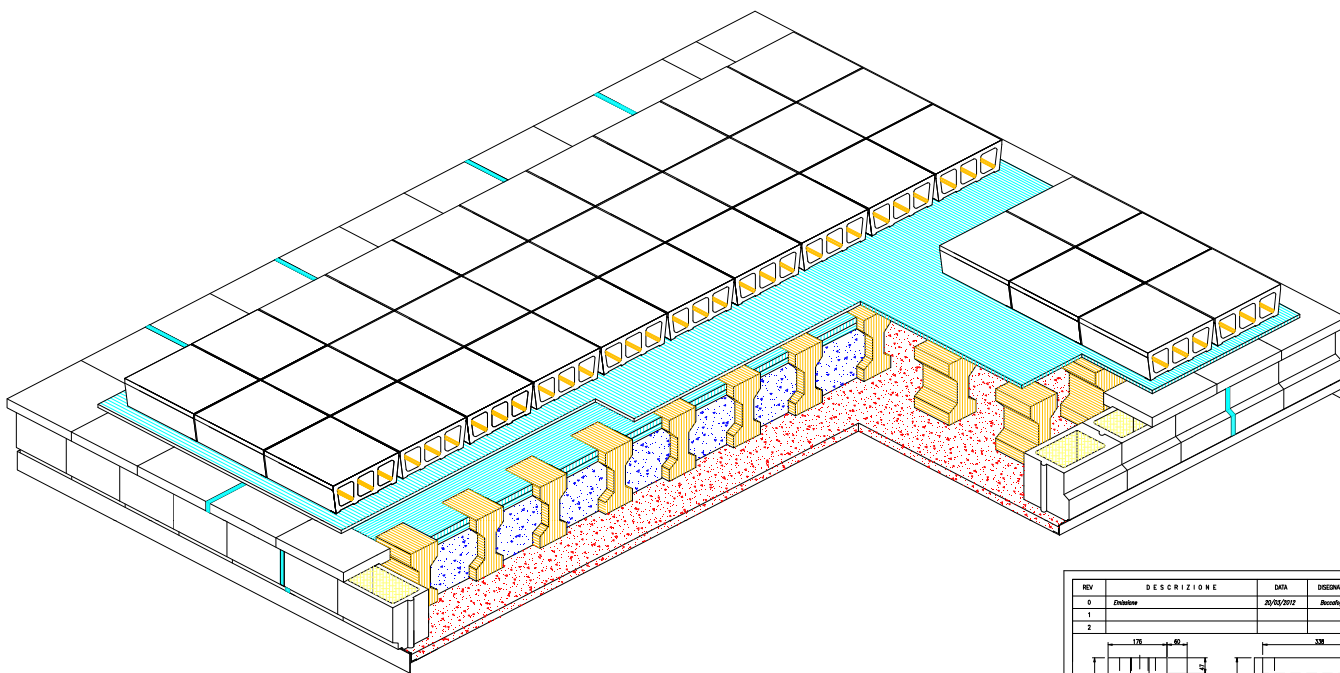
LOWER FRAME AND DECK: lined with dry pressed blocks and draught hole blocks

UNTERER RAND UND OBERFLÄCHE:

trockengepressten Formsteinen und Sohlzugsteine

нижняя рама и площадка:

футерована сухопрессованными блоками и канальными камнями

[illegible]

LOWER - UPPER BORDER, AND SHAPED TUBES IN CORDIERITE

RAND, ABDECKUND UND INNEREN STUEZEN IN KORDIERIT GEPRESSTENTEILE
НИЖНИЙ-ВЕРХНИЙ БОРДЮР И ФОРМОВАННЫЕ "СТАКАНЫ" ИЗ КОРДИЕРИТА
INSULATING CASTABLE



ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН



**INSULATING CASTABLE
ISOLIERBETON
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ БЕТОН**



CERAMIC FIBRE BLANKET
KERAMIKFASERMATTE
ПОЛОТНО ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ВОЛОКНА



**DRAUGHT HOLE BLOCKS
SOHLZUGSTEINE IN KORDIERIT
КАНАЛЬНЫЕ КАМНИ ИЗ КОРДИЕРИТА**



**VIBRO-CAST PRESSED (MEDIUM WEIGHT) OR CORDIERITE SHAPED SUPPORT
INNEREN SUPPORT IN KORDIERIT GEPRESSTENTEILE
ВНУТРЕННИЕ ОПОРЫ ИЗ КОРДИЕРИТОВЫХ ФОРМОВАННЫХ ДЕТАЛЕЙ**

KERA.....

LICOFEST.....

LICOFEST.....

LM 1260

KERA.....

CAR..... / KERA.....

APPLICATIONS

ANWENDUNGEN

ПРИМЕНЕНИЕ



Kiln CAR for single-layer firing type 106

- 1 Ofenwagen für einlagigen Brand Typ 106

Вагонетка для однослойного обжига тип 106

Tunnel kiln: general view

- 2 Tunnelofen: Gesamtansicht

Туннельная печь: общий вид

Standard roof Type 2000

- 3 Standard-Deckensystem Typ 2000

Стандартный свод тип 2000

Light tunnel kiln type 104

- 4 Leicht-Ofenwagensystem Typ 104: Montage

Легковесная вагонетка для туннельной печ

Tunnel kiln CAR for heavy clay type 104

- 5 Leicht-Ofenwagensystem Typ 104

Вагонетка туннельной печи для изготовления
грубокерамических изделий тип 104



APPLICATIONS

ANWENDUNGEN

ПРИМЕНЕНИЕ

Kiln CAR type 104: in operation

6 Leicht-Ofenwagensystem 104 im Betrieb

Вагонетка тип 104: в работе

Kiln CAR type 104: installation

7 Leicht-Ofenwagensystem 104: Montage

Вагонетка тип 104: монтаж

Kiln CAR type 103: installation

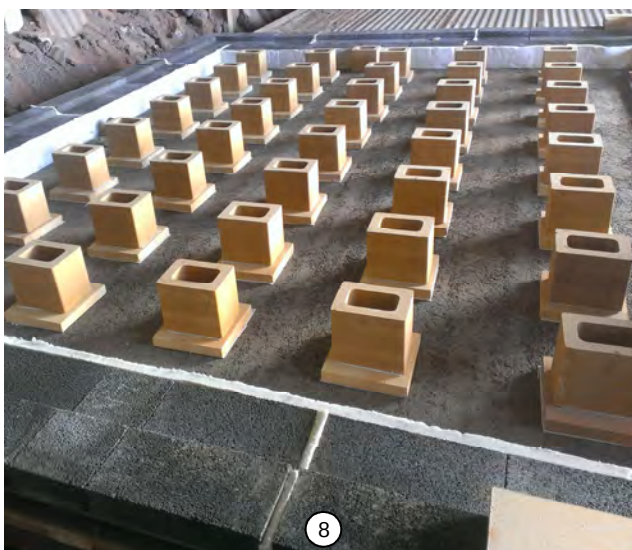
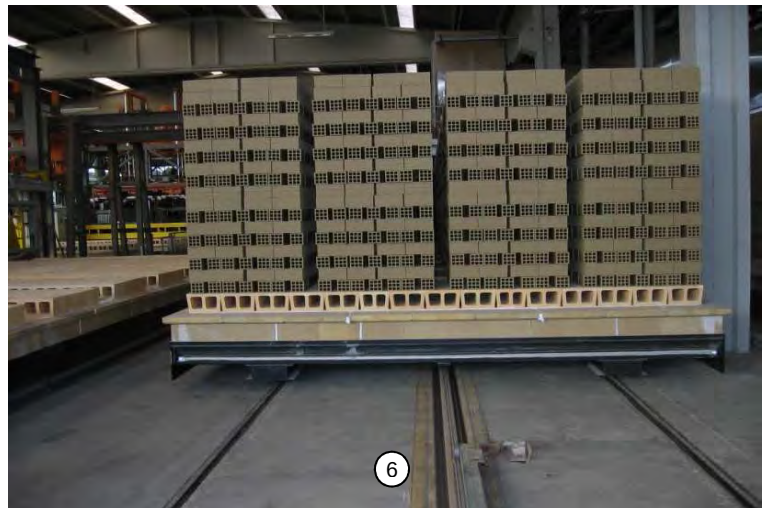
8 Leicht-Ofenwagensystem 103: Montage

Вагонетка тип 103: монтаж

Roof type 4000: pre-assembly

9 Abnahme Standard-Deckensystem Typ 4000

Свод тип 4000: предварительная сборка



APPLICATIONS

ANWENDUNGEN

ПРИМЕНЕНИЕ



Shapes for roof type 4000

10 Standard-Deckensystem Typ 4000: Teile

Формованные огнеупоры для свода тип 4000

Kiln CAR type 104: in operation

11 Leicht-Ofenwagensystem 104 im Betrieb

Вагонетка тип 104: в работе

Kiln CAR type 104: installation

12 Leicht-Ofenwagensystem 104: Montage

Вагонетка тип 104: монтаж

Kiln CAR type 104: installation

13 Leicht-Ofenwagensystem 104: Montage

Вагонетка тип 104: монтаж

Perforated slabs for kiln CAR type 105

14 Ofenwagen für einlagigen Dachziegelbrand Typ 105: Lochplatten

Перфорированные плиты для вагонетки тип 105



APPLICATIONS

ANWENDUNGEN

ПРИМЕНЕНИЕ



15 Kiln CAR type 106: in operation
Ofenwagen für einlagigen Brand Typ 106 im Betrieb
Вагонетка тип 106: в работе



16 Kiln CAR type 106: installation
Ofenwagen für einlagigen Brand Typ 106: Montage
Вагонетка тип 106: монтаж

17 Kiln CAR type 105: installation
Ofenwagen für einlagigen Brand Typ 106: Montage
Вагонетка тип 105: монтаж



18 Roof type 2000: installation
Standard-Deckensystem Typ 2000: Montage
Свод тип 2000: монтаж

19 Roof type 2000: installation
Standard-Deckensystem Typ 2000: Montage
Свод тип 2000: монтаж



APPLICATIONS

ANWENDUNGEN

ПРИМЕНЕНИЕ

Roof type 2000: installation

20 Standard-Deckensystem Typ RF 2000: Montage

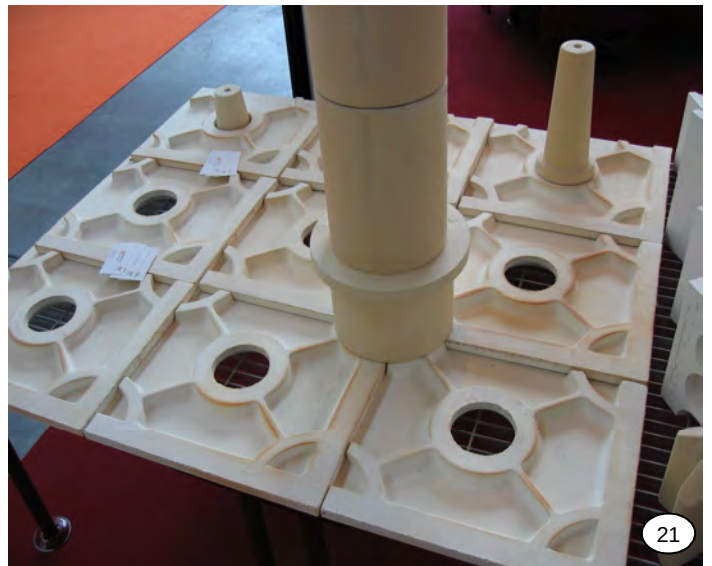
Свода тип 2000: монтаж



Shapes of roof type 3000

21 Teile von Standard-Deckensystem Typ RF 3000

Формованные огнеупоры для свода тип 3000



Shapes of roof type 4000

22 Teile von Standard-Deckensystem Typ RF 4000

Формованные огнеупоры для свода тип 4000



Shapes of side-wall type 20

23 Standardsystem für Seitenwände Typ WL 20

Формованные огнеупоры для боковых стен тип 20





EUROPE CORPORATE HEADQUARTERS:
LINCO BAXO group of companies
Via C.Boncompagni, 51/8 / I-20139 Milano
Tel. +39-02-5520041 / Fax +39-02-5694834
E-mail info@lincobaxo.com
www.lincobaxo.com

