

Sub : BRICK

File no. :

By : Maintenance Engineering Management



القائمة لمصفاة حمص

الموضوع : قرميد حراري

رقم الملف

مديرية الصيانات الهندسية

**Book
Of
Technical
Condition
To Supply
BRICK**

**دفتر الشروط
الفنية
لتوريد
قرميد حراري**

Tel : +963 31 2470101(1-2-3)/ 2516401

Email : homsrefinery@mail.sy

Fax : +963 31 4572610 / 4572611

P.O.BOX : 352/355 Homs - Syria

Page (1 of 4)

The types of BRICK and quantities			أنواع القرميد الحراري المطلوب وكمياته		
CLASS	QUANTITY	KIND	الصفة	الكمية	النوعية
PO 38	٥٠	KIA	PO 38	٥٠	KIA
PO 39	١٠٠	KIA	PO 39	١٠٠	KIA
C 25	٨٠٠٠	SI	C 25	٨٠٠٠	SI
V	٢٠٠٠	SLJI	V	٢٠٠٠	SLJI

Tel : +963 31 2470101(1-2-3)/ 2516401

Email : homsrefinery@mail.sy

Fax : +963 31 4572610 / 4572611

P.O.BOX : 352/355 Homs - Syria

Page (2 of 4)

المواصفات الفنية للقرميد الحراري

TECHNICAL SPECIFICATION OF BRICK

BRICK	SI	SL-I	SLJ-I	KIA
Resistance to deformat (min) 2kg/cm ²	1410 C ⁰	1140 C ⁰	1140 C ⁰	1620 C ⁰
Compressive strength under normal temperature (min) kg/cm ²	100	20	30	180
Al ₂ O ₃ (min) Fe ₂ O ₃ (max)	40% 2.3%	- -	- -	82% 1.0%

المواصفات الفنية للقرميد الحراري

قرميد حراري	SI	SL-I	SLJ-I	KIA
المقاومة الحرارية للتغيرات تحت ضغط 2kg/cm ² (min)	1410 C ⁰	1140 C ⁰	1140 C ⁰	1620 C ⁰
مقاومة الضغط عند الحرارة العادية Kg/cm ² (min)	100	20	30	180
Al ₂ O ₃ (min) Fe ₂ O ₃ (max)	40% 2.3%	- -	- -	82% 1.0%

Tel: +963 31 2470101(1-2-3)/ 2516401

Email: homsrefinery@mail.sy

Fax : +963 31 4572610 / 4572611

P.O.BOX : 352/355 Homs - Syria

Page (3 of 4)

ملاحظات :

- All kinds of BRICK must be refractory brick . - Drawings for all kinds of bricks are attached . - The Tender is divisible .	- كافة أنواع القرميد يجب أن تكون معالجة حرارياً . - مرفق المخططات الخاصة بكافة أنواع القرميد . - الطلبية قابلة للتجزئة .
--	---

قسم الصيانة المدنية

م. أحمد النقري

دائرة الصيانة و التمديدات

م. نزيه بلور

شعبة البناء

م. علاء الوعري

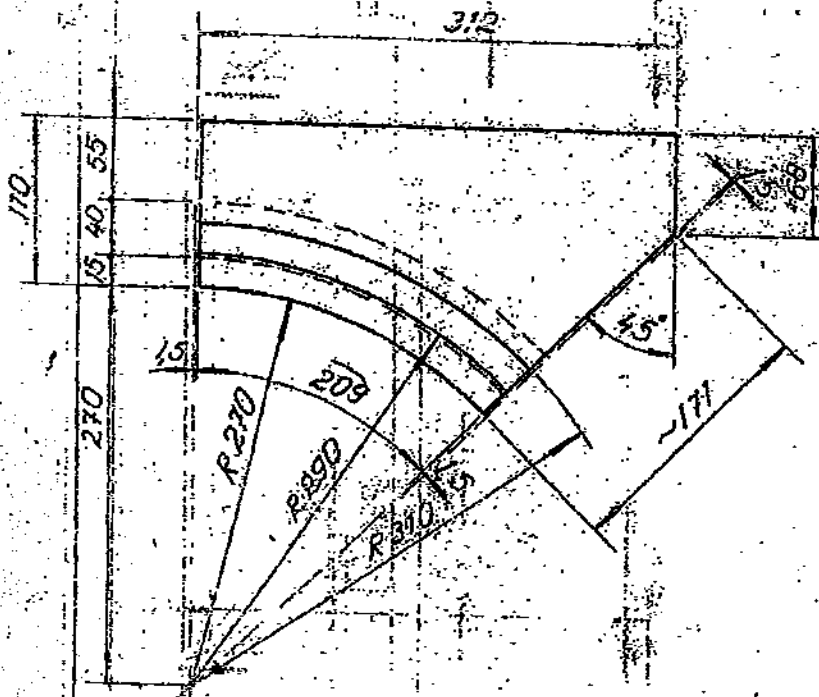
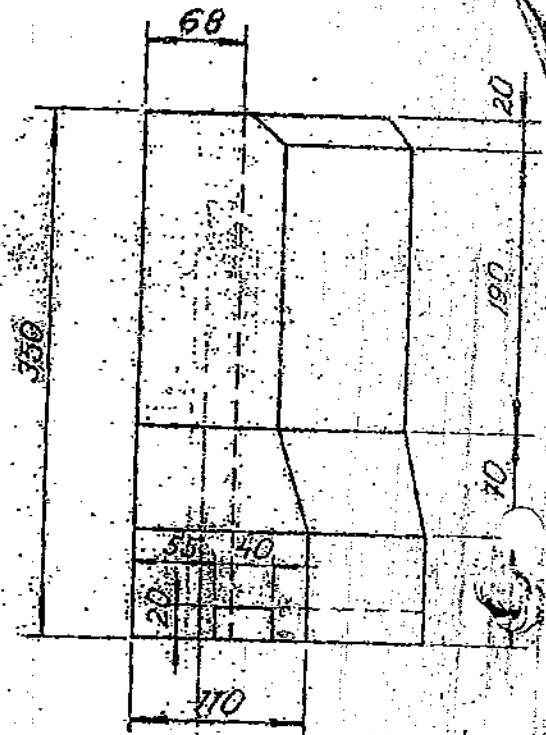
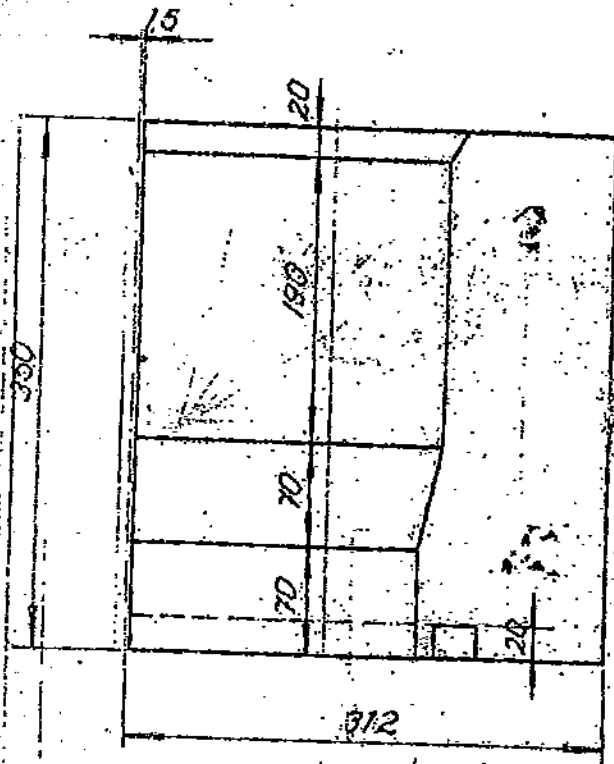
يعتمد

المدير العام

المهندس أكرم محمد العلي

مدير الصيانات الهندسية

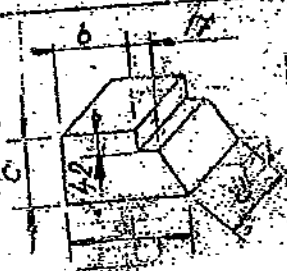
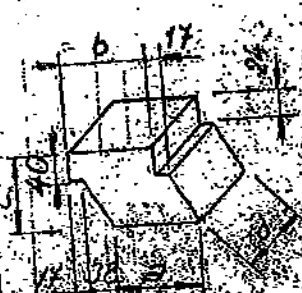
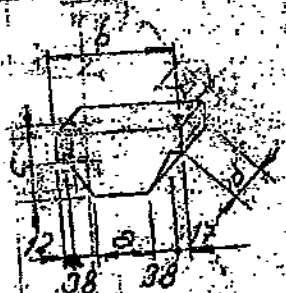
م. ازدهير سلامة



P0-38

13,49 d

STANDARDISED MATERIAL NORMALIZOVANÝ MATERIÁL

FORM. TVAR	DESIGNATION OZNACENÍ	DIMENSIONS ROZMĚRY				VOLUME OBJEM dm ³	NORM NORMA
		a	b	c	d		
	C-25	250	123	65		2,00	ČSN 1581
	C-30	300	149	65	17	2,29	ČSN 1581
	V	250	181	65		3,04	ČSN 1581
	P-2	250	123	20		0,62	ČSN 1581
	P-3	250	123	50		0,94	ČSN 1581
	2A-1	190	135	132	250	5,26	ON Y26307
	2A-1	125	125	132	250	4,12	ON Y26307
	2A	140	250	130	130	9,24	ON Y26

STANDARDISED MATERIAL
NORMALIZOVANÝ MATERIÁL