

COMUNE DI **BRINDISI**

DATA 25 Feb. 1987
AGG.

NOTE

EVIDENZA
ARCHIVIO

**ISTITUTO AUTONOMO CASE
POPOLARI - Lotto C**

Piazza Boldini

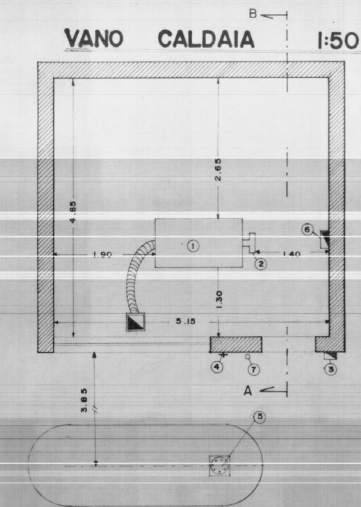
PROGETTO DI ADEGUAMENTO ALLE NORME PIU' URGENTI ED
ESSENZIALI DI PREVENZIONE INCENDI DI CUI AL D.M. 8/3/85
PER L'OTTENIMENTO DEL R.S.D. LEGGE 818/84

PIANTA VANO CALDAIA 1:50

STUDIO TECNICO: Ing. C. CAFORIO

Il committente Il progettista

Tavola **2**

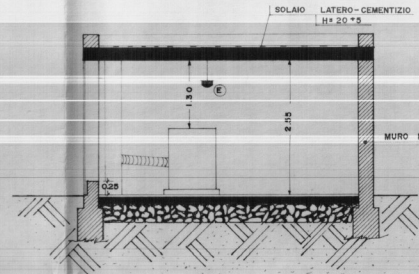


Caldaia "BELLELI"

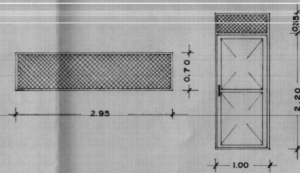
Potenzialita' nominale 250.000 Kcal/h
Potenzialita' focolare 277.500 Kcal/h
Pressione max esercizio 5 Kg/cm²

LEGENDA	
1 CALDAIA	4 VALVOLA A STRAPPO
2 BRUCIATORE	5 POZZETTO CARICO COMBUSTIBILE
3 INTERRUITTORE DI BLOCCAGGIO IMP. ELET. VANO CALDAIA	6 QUADRO ELET. VANO CALDAIA
	7 TUBO DI SFIATO CON RETICELLA TAGLIAFIAMMA

SEZIONE A-B 1:50



SUPERFICI DI AEREAZIONE

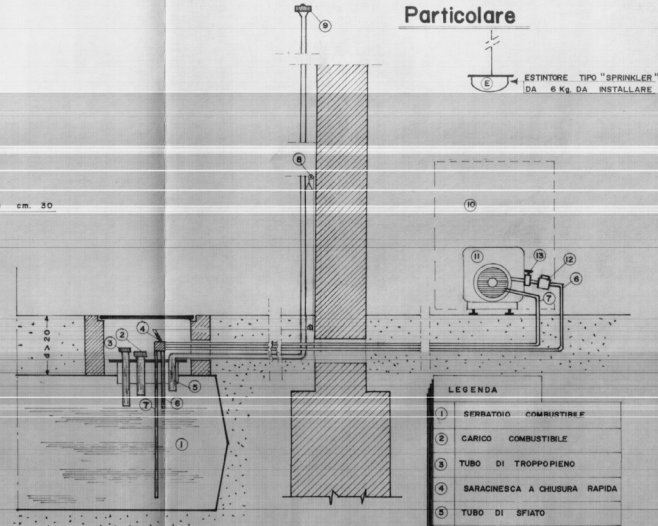


$$S_{AER.} = (2.95 \times 0.70) + (0.35 \times 1.00) = 2.415 \text{ mq}$$

$$S_{VANO} = 4.85 \times 5.15 = 24.98 \text{ mq} \div 50 = 0.83 \text{ mq}$$

$$S_{AER.} = 2.415 \text{ mq} > S_{VANO} = 0.83 \text{ mq}$$

Particolare



LEGENDA	
1 SFERRATIO COMBUSTIBILE	
2 CARICO COMBUSTIBILE	
3 TUBO DI TROPPOPIENO	
4 SARACINESCA A CHIUSURA RAPIDA	
5 TUBO DI SFIATO	
6 TUBO DI MANDATA	
7 TUBO DI RITORNO	
8 VALVOLA A STRAPPO	
9 RETICELLA TAGLIAFIAMMA	
10 CALDAIA	
11 BRUCIATORE	
12 FILTRO	13 ELETTROVALVOLA