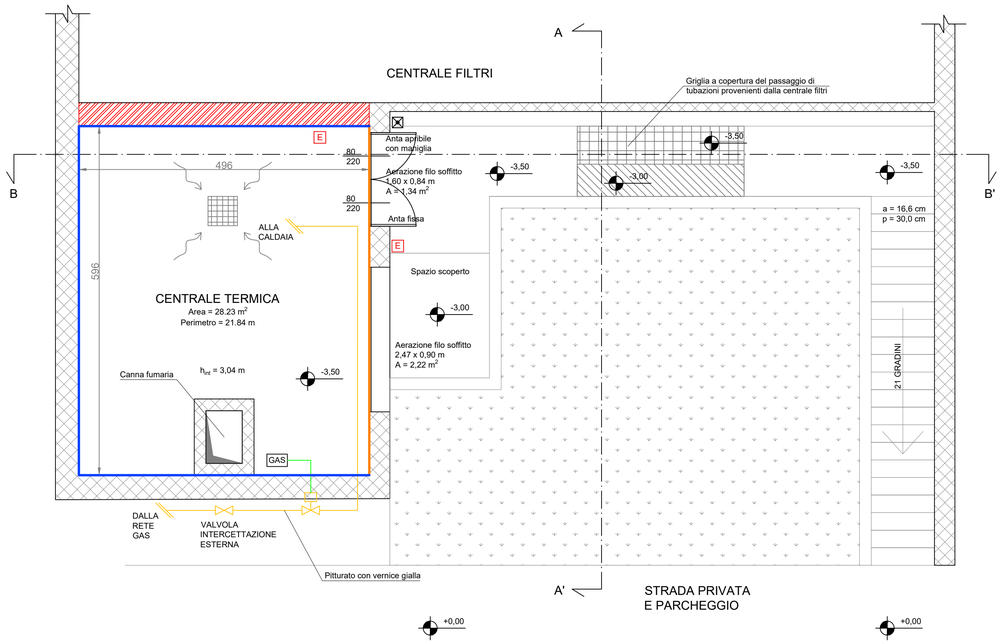
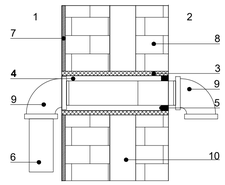
PIANTA CENTRALE TERMICA

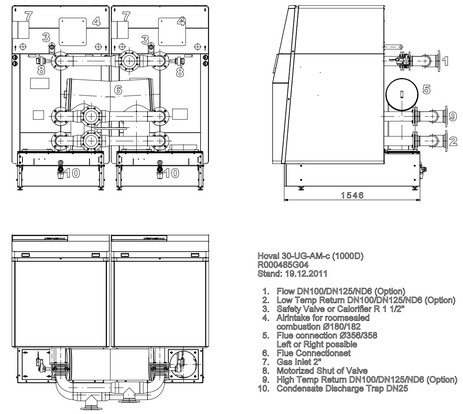


ATTRAVERSAMENTO DELLE TUBAZIONEI DEL GAS



1-Ambiente esterno
2-Ambiente interno
3-Guaina metallica
4-Sezione libera
5-Sigillatura
6-Tubazione gas
7-Intonaco esterno
8-Intonaco interno
9-Raccordo di giunzione
10-Intercapedine d'aria

MODELLO GENERATORE



Hoval 30-UG-AM-c (1000D)
R000485G04
Stand: 19.12.2011

1. Flow DN100/DN125/ND6 (Option)
2. Low Temp Return DN100/DN125/ND8 (Option)
3. Safety Valve or Calorifier R 1 1/2"
4. Airintake for roomsealed combustion Ø180/182
5. Flue connection Ø356/358 Left or Right possible
6. Flue Connectionset
7. Gas Inlet 2"
8. Motorized Shut of Valve
9. High Temp Return DN100/DN125/ND6 (Option)
10. Condensate Discharge Trap DN25

LEGENDA

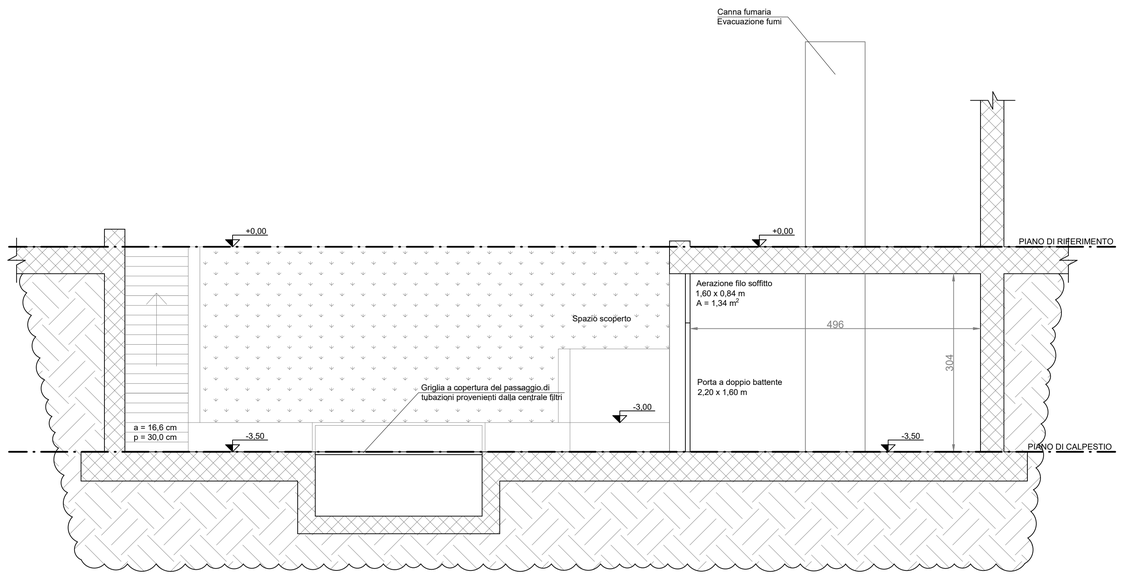
SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
E	ESTINTORE PORTATILE	GAS	CENTRALINA RILEVAZIONE FUGHE GAS
⊠	INTERRUTTORE ELETTRICO DI SGANCIO GENERALE		COLLEGAMENTO ELETTRICO
	ELETTROVALVOLA GAS		RETE GAS ESISTENTE (all'esterno pitturato con vernice gialla)
	VALVOLA INTERCETTAZIONE GAS		SCARICO ACQUE
	STRUTTURA LOCALE TERMICO REI 120 (come da CPI)		PERIMETRO CENTRALE TERMICA
	STRUTTURA LOCALE TERMICO SENZA PRESCRIZIONI		PARETE SU SPAZIO SCOPERTO

PARETE CONFINANTE CON SPAZIO SCOPERTO:
Lunghezza perimetro = 21,84 m
Lunghezza parete confinante con spazio scoperto = 5,96 m
% = 5,96 / 21,84 x 100 = 27,29 % > 15%

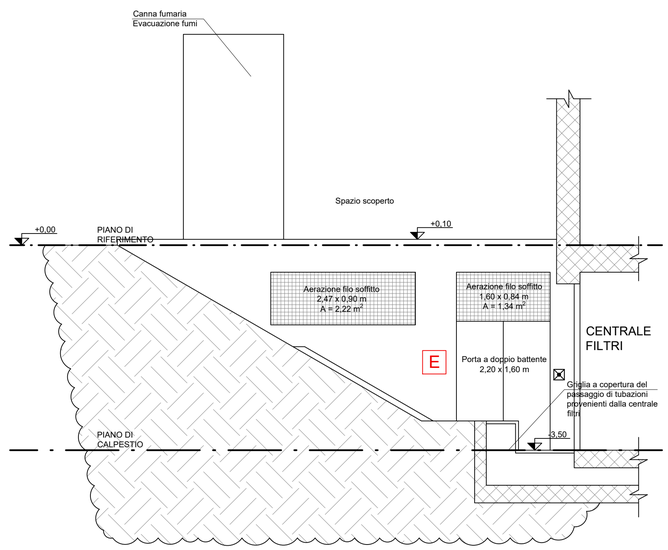
SUPERFICIE APERTURE:
S = 13.440 + 22.300 =35.670 cm²
S > Q x 20 = 942 x 20 = 18.840 cm²

ALTEZZA NETTA INTERNA:
Altezza netta interna minima richiesta (Q = 942 kW) = 2,90 m
Altezza netta interna minima = 3,04 m

SEZIONE A-A'



SEZIONE B-B'



INDICE	DATA	MODIFICHE	DIS.	CONTROL.	APPROV.
00	apr-16	EMISSIONE	SG	MM	GM

RETHINK ENERGY
Building the future

STUDIO TECNICO ASSOCIATO RETHINK ENERGY
via L. Bartolini 9, 20155 Milano
tel. +39 02 45558885 - fax. +39 02 89959532
email. info@rethink-energy.eu

Piscina Comunale di Moriggia
via B. Croce 1, Gallarate (VA)

Pianta e Sezioni Centrale Termica

TAVOLA	CT-01
SCALA	1:50
FILE	MEC-AN01R0-P16-008
DATA ARCH.	04-16