



20171211_151254



20171211_151257



20171211_151301



20171211_151304



20171211_151307



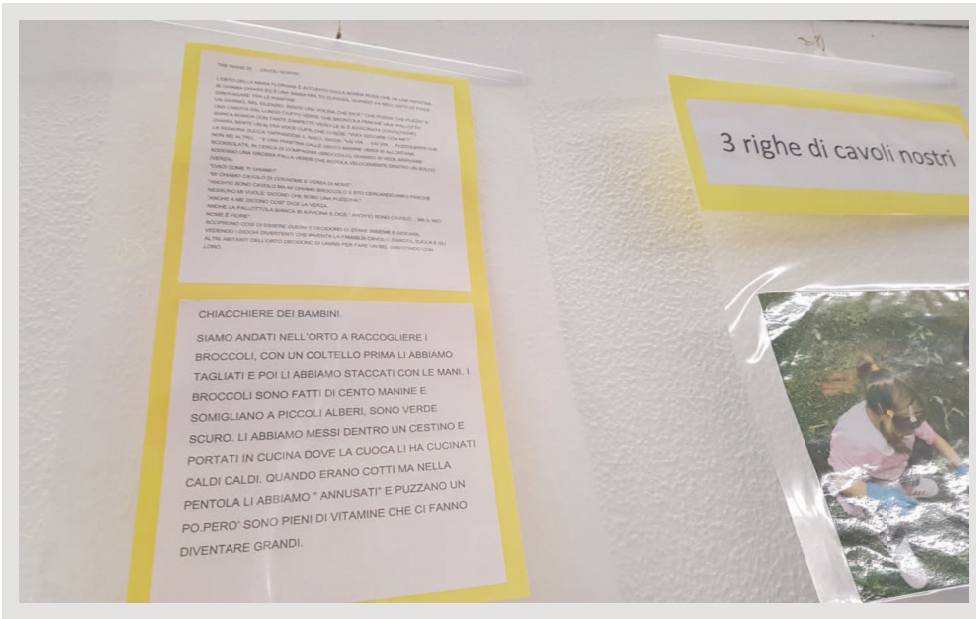
20171211_151356



20171211_151456



20171211_151503



20171211_153220



20171211_153151



20171211_153904



20171211_153217



20171211_153951



20171211_154243



20171211_154416



20171211_154423



20171211_155349

20171211_154604



20171211_155356



20171211_155025



20171211_160359



20171211_160408



20171211_160415



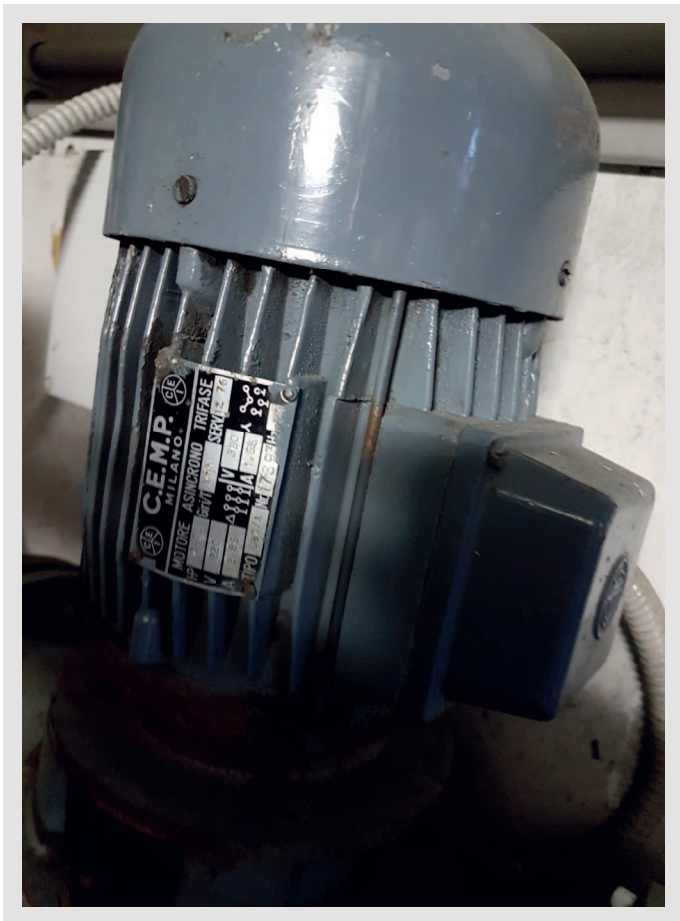
20171211_160419



20171211_160444



20171211_160757



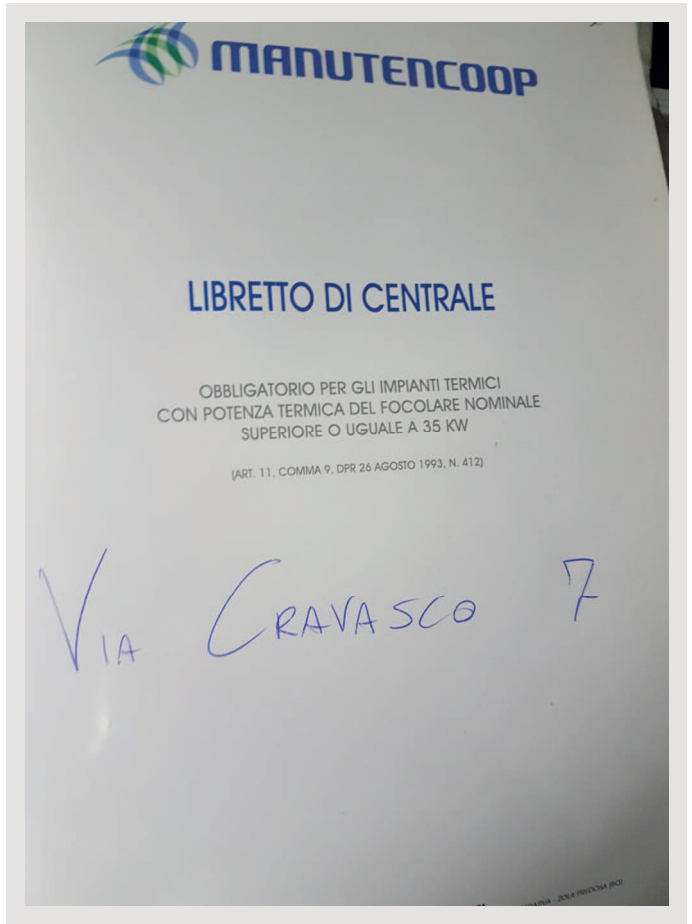
20171211_160758



20171211_160806



20171211_160810



20171211_160846

I. SCHEDA IDENTIFICATIVA DELL'IMPIANTO
(Da compilare in due copie di cui una deve essere inviata per posta o per email all'ente competente per i controlli biennali.)

1.1 UBICAZIONE ED EDIFICAZIONE DELL'EDIFICIO
Indirizzo VIA CRAVASCO
CAMPASCIOLA Località GENOVA n. 7 palazzo
Edificio adibito a: SCUOLA Comune GENOVA provincia GE
Categoria: E1 E2 E3 E4 E5 E6 E7 E8

1.2 IMPIANTO TERMICO DESTINATO A:
 Riscaldamento ambienti Produzione centralizzata di acqua calda per usi igienici e sanitari
 Altro (descrivere)

1.3 DATA DI INSTALLAZIONE/RISTRUTTURAZIONE 1994

1.4 GENERATORI DI CALORE:
Numero 1 Potenza termica del focolare nominata totale (kw) 254,53 Combustibile METANO

1.5 PROGETTISTA DELL'IMPIANTO TERMICO (nominativo e n° di iscrizione all'ordine o collegio)

1.6 INSTALLATORE DELL'IMPIANTO TERMICO (ragione sociale e n° di iscrizione alla CCIAA e/o AA)

1.7 PROPRIETARIO O PROPRIETARI COMUNE DI GENOVA

1.8 AMMINISTRATORE ⁽²⁾

1.9 MANUTENTORE TERZO RESPONSABILE DAL 1/19/13 AL

(Ragione sociale e n. di iscrizione alla CCIAA e/o AA) 436919

Firma del responsabile dell'esercizio e della manutenzione
Manutencoop Facility Management S.p.A.
Data

20171211_160851

II. SCHEDA IDENTIFICATIVA DELL'IMPIANTO
(Da compilare in due copie di cui una deve essere inviata per posta o per email all'ente competente per i controlli biennali.)

1.1 UBICAZIONE ED EDIFICAZIONE DELL'EDIFICIO
Indirizzo VIA CRAVASCO
CAMPASCIOLA Località GENOVA n. 7 palazzo
Edificio adibito a: SCUOLA Comune GENOVA provincia GE
Categoria: E1 E2 E3 E4 E5 E7 E8

1.2 IMPIANTO TERMICO DESTINATO A:
 Riscaldamento ambienti Produzione centralizzata di acqua calda per usi igienici e sanitari
 Altro (descrivere)

1.3 DATA DI INSTALLAZIONE/RISTRUTTURAZIONE 1994

1.4 GENERATORI DI CALORE:
Numero 1 Potenza termica del focolare nominata totale (kw) 254,53 Combustibile METANO

1.5 PROGETTISTA DELL'IMPIANTO TERMICO (nominativo e n° di iscrizione all'ordine o collegio)

1.6 INSTALLATORE DELL'IMPIANTO TERMICO (ragione sociale e n° di iscrizione alla CCIAA e/o AA)

1.7 PROPRIETARIO O PROPRIETARI COMUNE DI GENOVA

1.8 AMMINISTRATORE ⁽²⁾

1.9 MANUTENTORE TERZO RESPONSABILE DAL 1/19/13 AL

(Ragione sociale e n. di iscrizione alla CCIAA e/o AA) 436919

Firma del responsabile dell'esercizio e della manutenzione
Manutencoop Facility Management S.p.A.
Data

(1) In caso di proprietà in condominio indicare condomini, in caso di proprietà di persona giuridica la ragione sociale.
(2) Da compilare nei casi di proprietà in condominio o di proprietà di persona giuridica.

20171211_160901

6.1 GENERATORI DI CALORE

Modello	Matriciola	Matriciola del bruciatore abbinato	Fluido termovettore	Potenza termica del focolare nominale massima (kW)	Potenza termica utile nominale massima (kW)	Estremi di certificazione
1.6	1.6	1.6	ACQUA CALDA	22,388	25,153	

6.2 BRUCIATORI

Modello	Matriciola	Comburibile	Portata termica minima nominale (kW)	Portata termica massima nominale (kW)	Estremi di certificazione

6.3 POMPE DI CIRCOLAZIONE

Modello	Matriciola	Portata (m ³ /h)	Potenza (kW)	Prevalenza (kPa)
1.6	1.6	0.1	0.1	0.1

20171211_160927

6.1 GENERATORI DI CALORE

Modello P.T.E. 611 Matricola

6.2 BRUCIATORI

Modello CVH 218 Matricola

6.3 POMPE DI CIRCOLAZIONE

Modello 80/A Matricola 17331

Modello 80/A Matricola 17331

Modello 80/A Matricola 17331

Modello 80/A Matricola 17331

Modello 80/A Matricola 17331

Modello 80/A Matricola 17331

20171211_160934

6.1 GENERATORI DI CALORE

Modello 1.6 Matricola 1.6

6.2 BRUCIATORI

Modello 1.6 Matricola 1.6

6.3 POMPE DI CIRCOLAZIONE

Modello	Matriciola	Portata (m ³ /h)	Potenza (kW)	Prevalenza (kPa)	Data di sostituzione
1.6	1.6	0.116	0.116	0.116	27/11/16

20171211_160946

8. RENDIMENTO DI COMBUSTIONE MINIMA AMMISSIBILE

GENERATORE DI CALORE: Matricola 160927A

6.1 P_u = Potenza termica utile nominale massima in kW

Generatori ad acqua calda Formula di riferimento (°) η(100%) = 84 + 2 log P_u

Generatori ad aria calda Formula di riferimento (°) η(100%) = 83 + 2 log P_u

Altra (°)

η minimo ammissibile = η 199 412 = 82,6%

(1) Per generatori alimentati con combustibili gassosi o liquidi: gas naturale, GPL, gasolio, olio combustibile (art. 6 e art. 11 comma 14 del DPR 412/93)

(2) Per generatori alimentati con combustibili solidi o non comuni

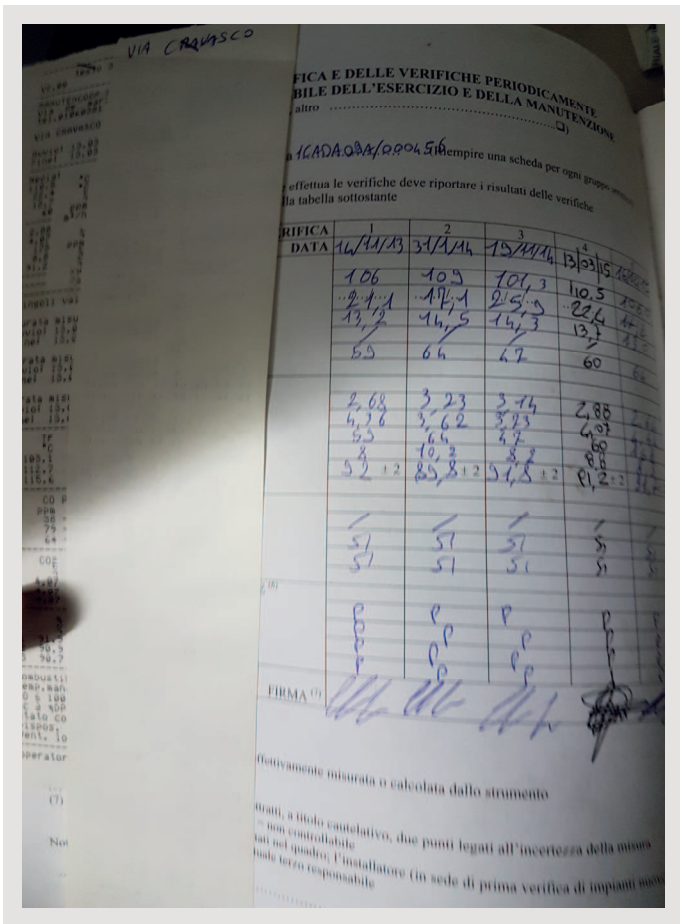
TABELLA 1
Generatori ad acqua calda, valori minimi ammissibili per il rendimento di combustione

Potenza termica utile nominale massima (in kW)	Installato dal 29/10/1993	Installato prima del 29/10/1993
Da 35 a 56,2	87	84
Da 56,3 a 177,8	88	85
Oltre 177,9	89	86

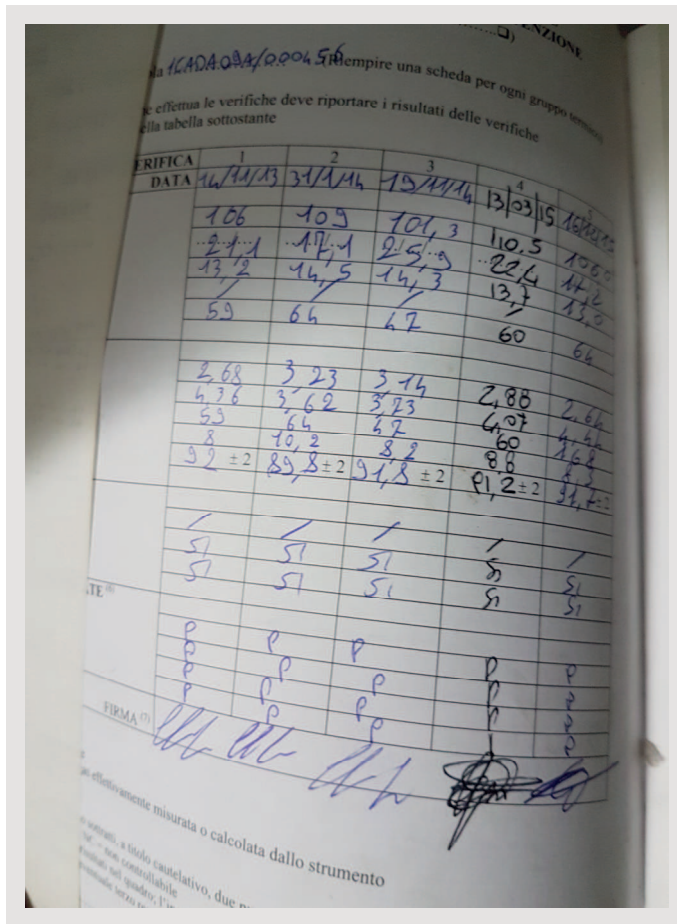
TABELLA 2
Generatori ad aria calda, valori minimi ammissibili per il rendimento di combustione

Potenza termica utile nominale massima (in kW)	Installato dal 29/10/1993	Installato prima del 29/10/1993
Da 35 a 56,2	84	84
Da 56,3 a 177,8	85	82
Oltre 177,9	86	83

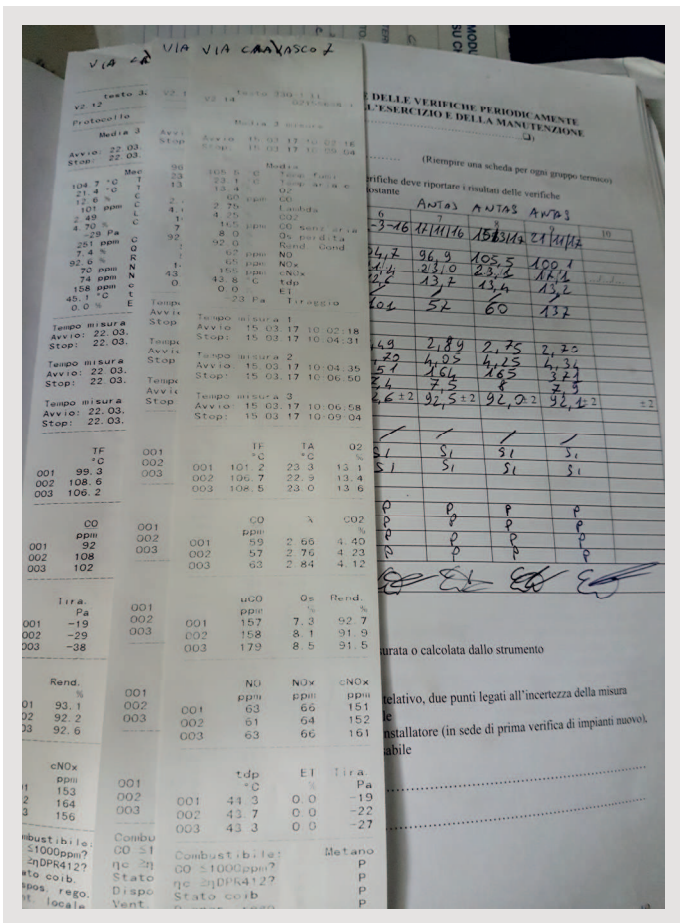
20171211_160953



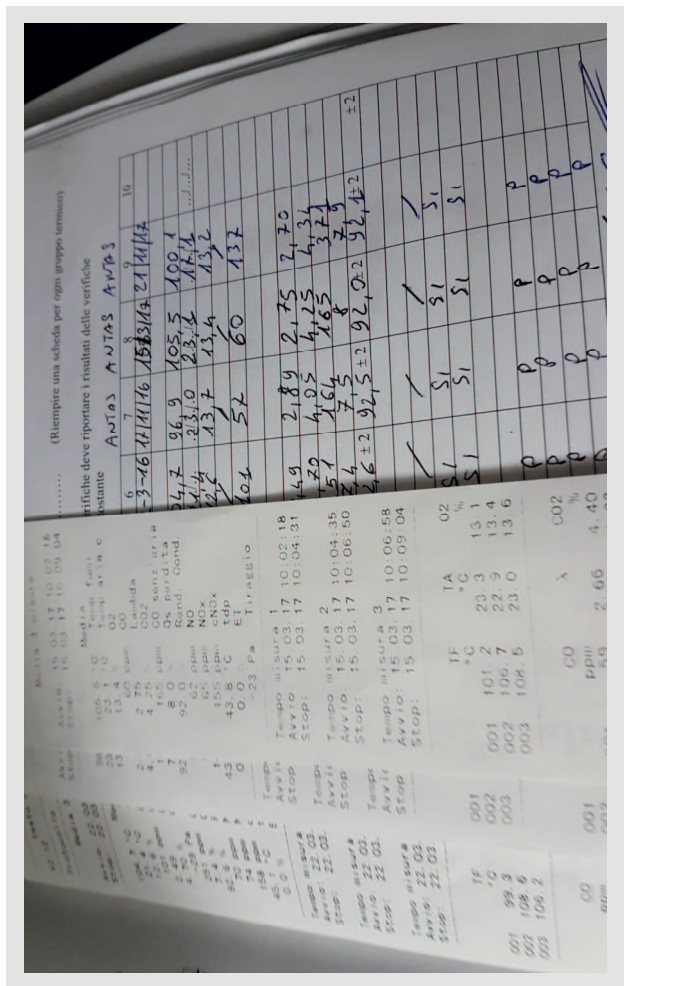
20171211_161003



20171211_161006



20171211_161010



20171211_161013