

COMUNE DI ROSÀ

COMUNE DI ROSÀ UFFICIO PROTOCOLLO		
23 LUG. 2012		
N° 5530	CAT. VI	CLASS. 7
	FASC.	

INFORMAZIONI SUGLI IMPIANTI TERMICI SITI NEL TERRITORIO COMUNALE

Le informazioni contenute in questo documento sono fornite all'Amministrazione che ne fa richiesta, in forma aggregata a livello di Comune e priva di ogni riferimento alle utenze. L'elaborazione è eseguita in base alla fonte dati dichiarata, alle condizioni sotto riportate, alle quali è necessario riferirsi per eventuali considerazioni e commenti.

FONTE DEI DATI

Catasto degli impianti termici della Provincia di Vicenza; Allegati "G" "F" (D.Lgs 192/05 e s.m.i.)

COSTITUZIONE DEL CAMPIONE

- anno di installazione noto, successivo al 1990;
- anno della manutenzione: 2009-2010 per gli allegati G (si considera un biennio completo e concluso); 2005-2011 per gli allegati "F";
- valori di rendimento coerenti, compresi tra 80 e 110% (si considera l'eventuale effetto condensante);
- le elaborazioni sono eseguite esclusivamente sulla modulistica pervenuta completa in ogni parte;
- l'estensione alla totalità degli impianti termici (dati eventualmente resi dal distributore di zona) può riferirsi alle distribuzioni rilevate da Vi.energia.

Per quanto riguarda la distribuzione delle tipologie di impianto, in base ai dati provinciali (Catasto, schede 1bis, Bollini, ecc.), è possibile stimare una presenza di centrali termiche nell'ordine del 10% rispetto al numero complessivo di impianti termici.

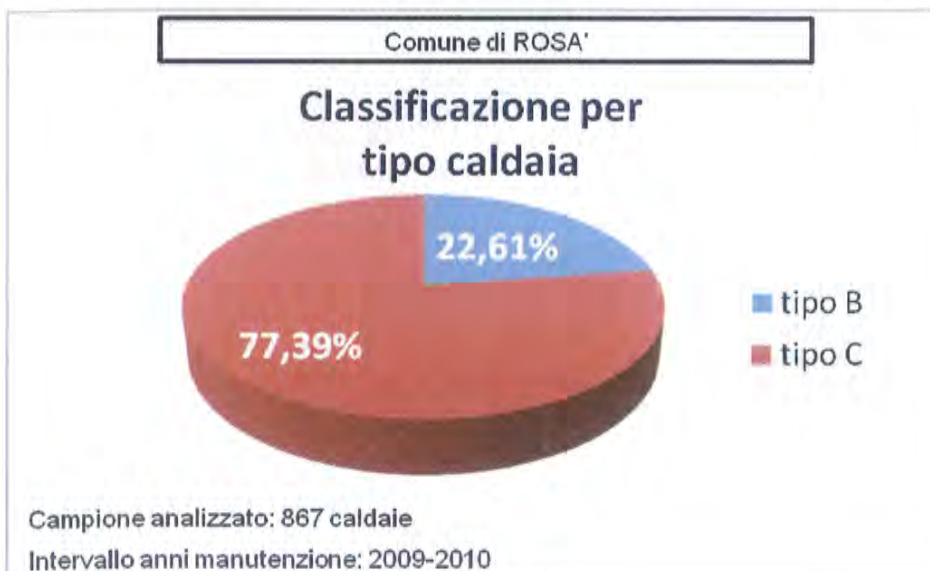
IMPIANTI TERMICI CIVILI DI POTENZA INFERIORE A 35 kW

DATI GENERALI

- | | |
|-------------------------------------|----------|
| - allegati tecnici "G" complessivi: | 6076 |
| - potenza media: | 28.87 kW |
| - rendimento medio complessivo: | 92.91% |

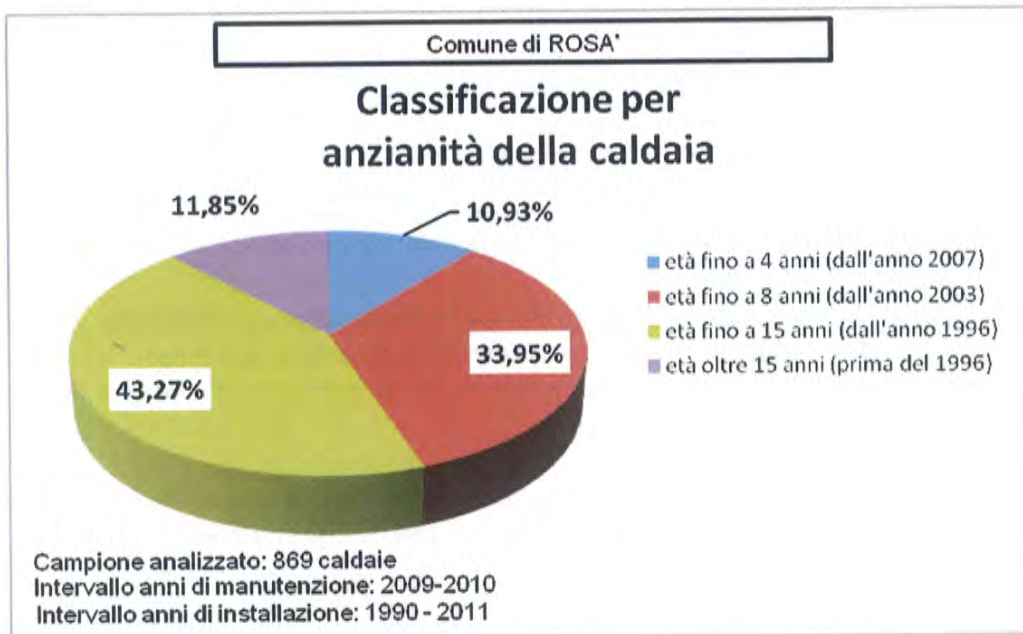
CLASSIFICAZIONE PER TIPOLOGIA DI APPARECCHIO (campione: 867)

- | | |
|-------------------------|--------|
| - generatore di tipo B: | 22.61% |
| - generatore di tipo C: | 77.39% |



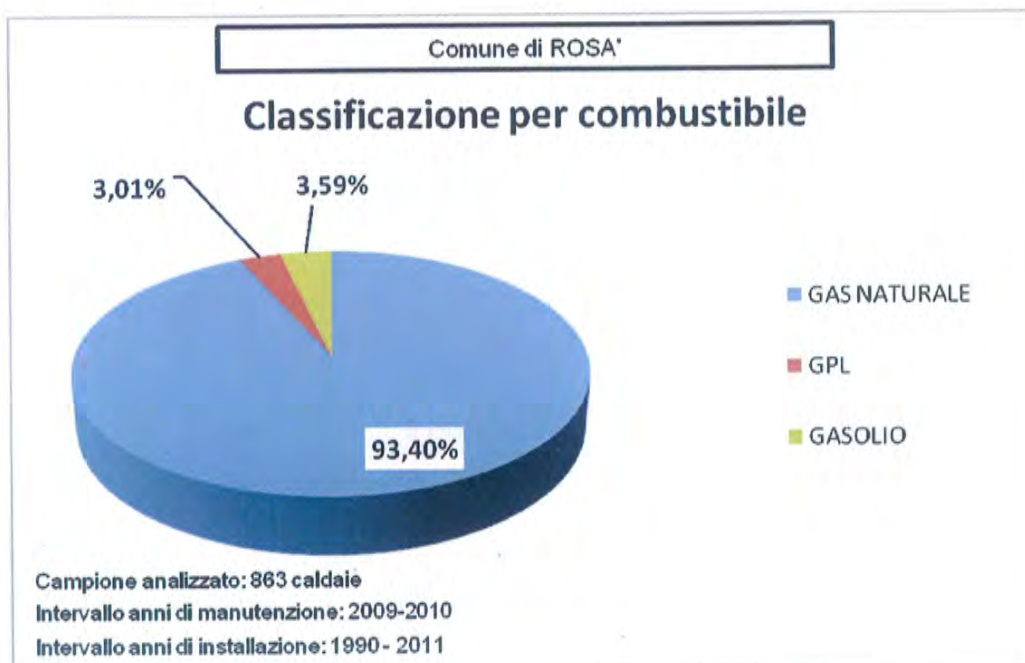
CLASSIFICAZIONE PER ANZIANITA' DELL'APPARECCHIO E RENDIMENTO MEDIO (campione: 869)

- entro i 4 anni:	10.93%	rend. medio:	94.63%
- tra 4 e 8 anni:	33.95%		93.17%
- tra 8 e 15 anni:	43.27%		93.02%
- oltre 15 anni:	11.85%		92.02%



CLASSIFICAZIONE PER COMBUSTIBILE (campione: 863)

- GAS NATURALE:	93.40%
- GASOLIO:	3.59%
- GPL:	3.01%



IMPIANTI TERMICI CIVILI DI POTENZA SUPERIORE A 35 kW

DATI GENERALI

- allegati tecnici "F" complessivi: 210
- potenza media: 160.17 kW
- rendimento medio complessivo: 91.95%

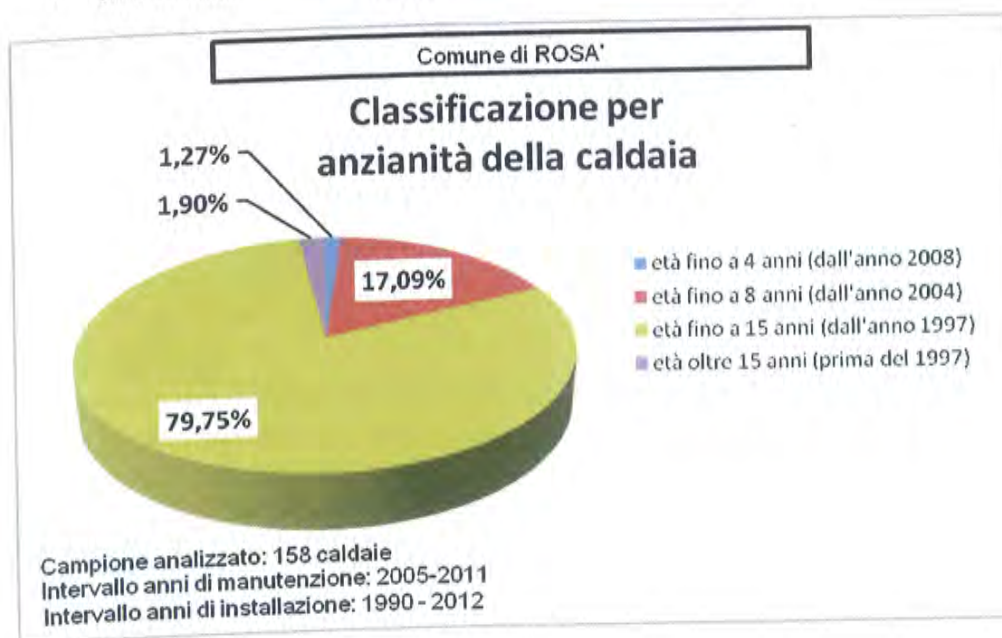
Note sulla potenza media: a differenza degli impianti termici di tipo "domestico", dove la potenza è compresa in ogni caso nell'intervallo 0-35 kW, le centrali termiche possono presentare valori di potenza sensibilmente diversi, non avendo limiti superiori. La potenza media indicata si riferisce quindi esclusivamente al valore medio rilevato dai valori comunicati dai tecnici manutentori mediante l'allegato "F".

CLASSIFICAZIONE PER TIPOLOGIA DI APPARECCHIO

Data la tipologia di impianto, la classificazione per tipologia (B-C) non viene riportata.

CLASSIFICAZIONE PER ANZIANITA' DELL'APPARECCHIO E RENDIMENTO MEDIO (campione: 158)

- entro i 4 anni:	1.27%	rend. medio:	97.85%
- tra 4 e 8 anni:	17.09%		93.35%
- tra 8 e 15 anni:	79.75%		91.01%
- oltre 15 anni:	1.90%		90.10%



CLASSIFICAZIONE PER COMBUSTIBILE (campione: 120)

- GAS NATURALE: 92.50%
- GASOLIO: 5.00%
- GPL: 2.50%

