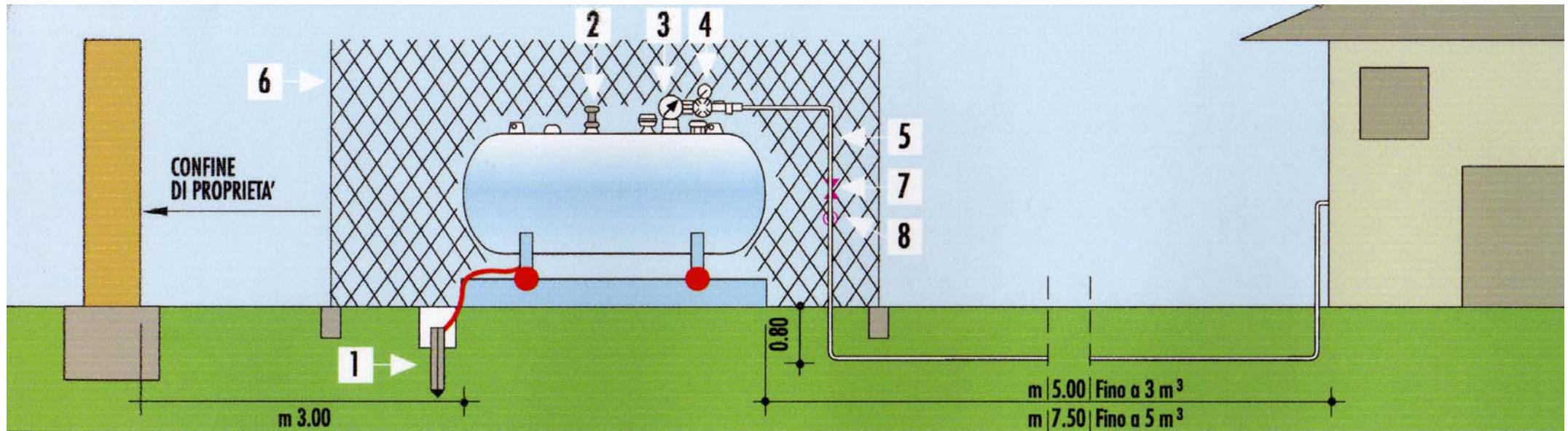




**Dal 1963 la nostra esperienza al vostro servizio:  
lasciatevi servire con calore.**

## Serbatoi fuori terra

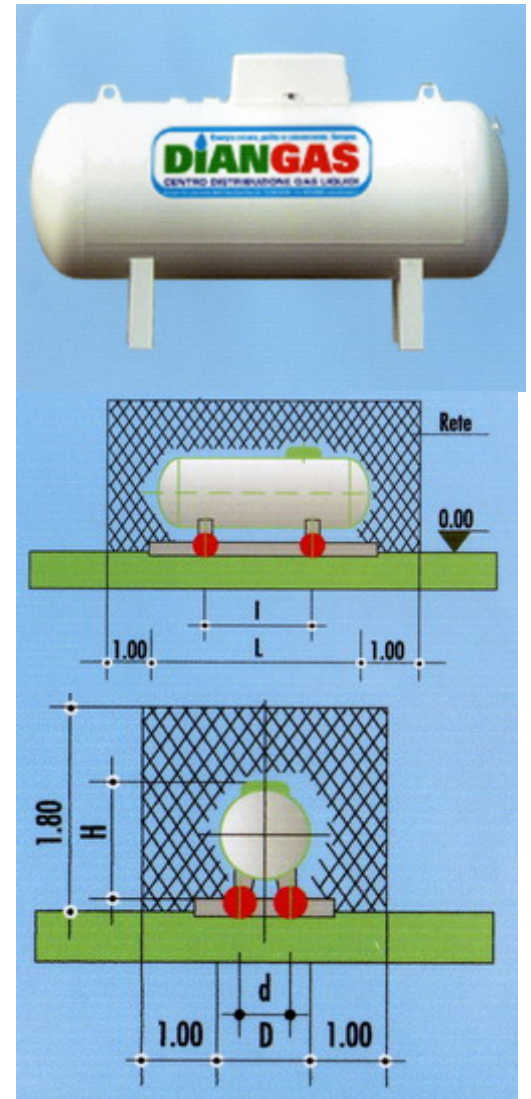
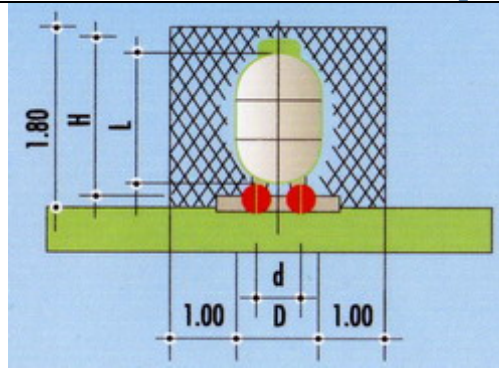
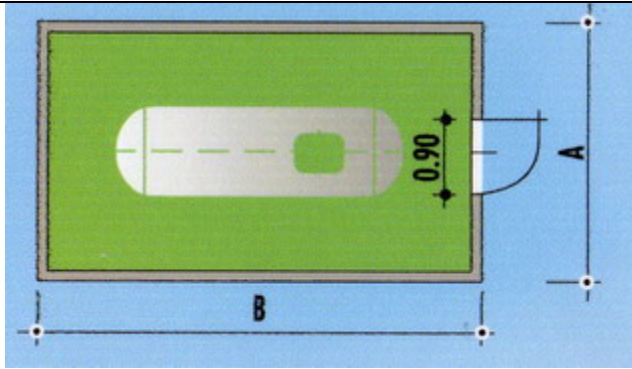


- 1 Dispersione di terra
- 2 Valvola di sicurezza
- 3 Gruppo di servizio
- 4 Riduttore di 1° stadio
- 5 Tubazione fase gas
- 6 Recinzione perimetrale in rete metallica
- 7 Valvola di intercettazione
- 8 Riduttore di 2° stadio (bassa pressione)
- Ancoraggio serbatoio



Serbatoi fuori terra orizzontali						Peso	Capacità	Recinzione		Dimensioni piazzuola
Litri	D	d	L	I	H	Serb. kg	GPL kg	A	B	
990	0.80	0.45	2.20	1.20	1.31	300	300	2.80	4.20	m.2.50 x 1.50
1.800	1.00	0.63	2.53	1.37	1.38	500	500	3.00	4.53	m. 3.00 x 2.00
3.000	1.20	0.67	2.90	1.40	1.56	700	700	3.20	4.90	m. 3.50 x 2.00
5.000	1.20	0.67	4.70	3.23	1.56	1.000	1.000	3.20	6.70	m. 5.00 x 2.00
Serbatoi fuori terra verticali						Peso	Capacità	Recinzione		Dimensioni piazzuola
Litri	D	d	L	I	H	Serb. kg	GPL kg	A	B	
1.000	1.00	0.70	1.43	0.70	1.78	230	420	3.00	3.00	m. 1.20 x 1.20

Tutte le misure sono espresse in metri

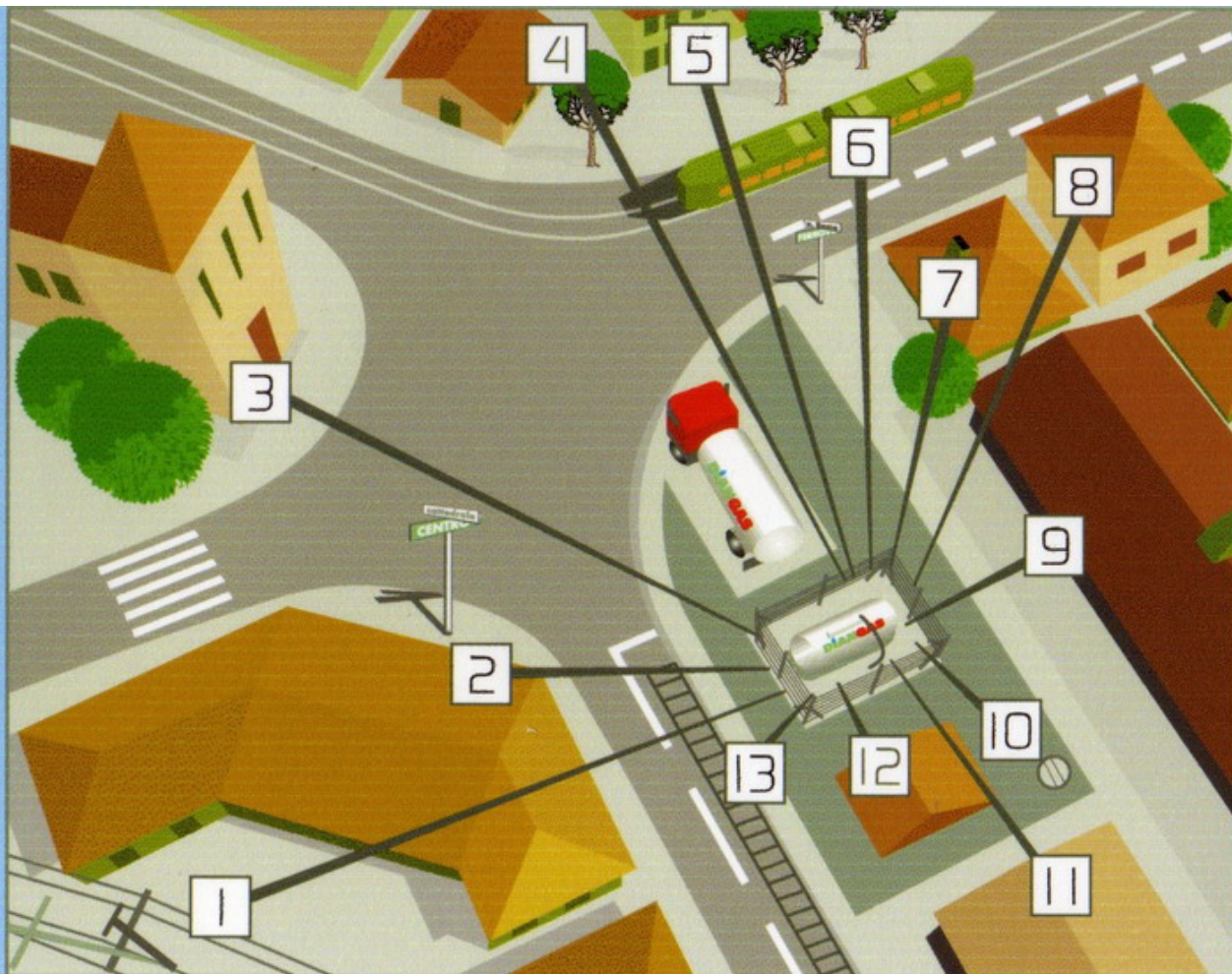


## Distanze di sicurezza serbatoi fuori terra

Distanze di sicurezza serbatoi fino a lt:

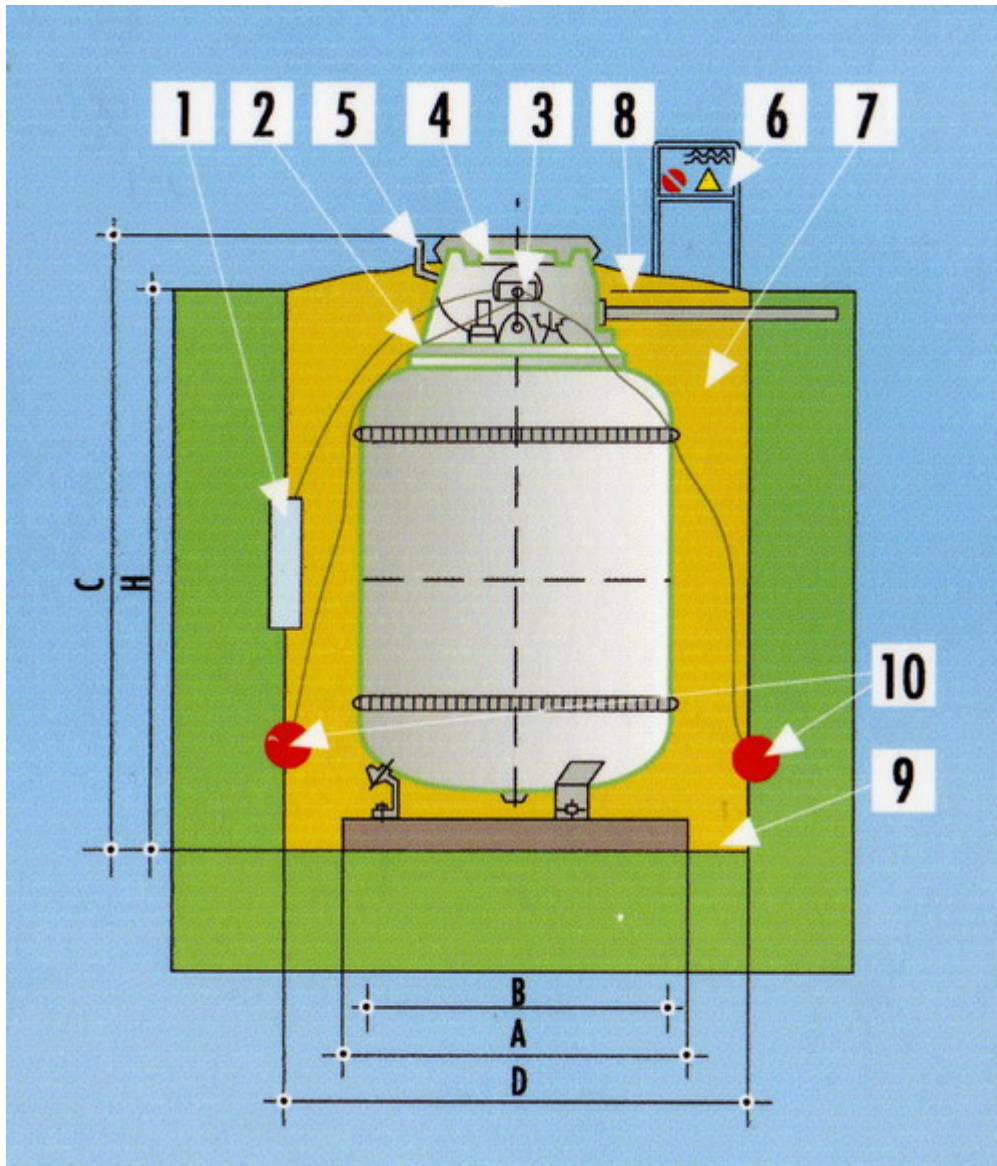
3000      5000

1	elettrodolto	mt 15	mt 15
2	scuola	mt 10	mt 15
3	chiesa	mt 10	mt 15
4	cinema	mt 10	mt 15
5	uffici	mt 10	mt 15
6	ferrovia	mt 30	mt 30
7	abitazione	mt 5	mt 7.5
8	hotel	mt 10	mt 15
9	industria	mt 5	mt 7.5
10	tombino	mt 5	mt 7.5
11	enti pubblici	mt 10	mt 15
12	dep. infiammabili	mt 5	mt 7.5
13	intercapedine	mt 10	mt 10

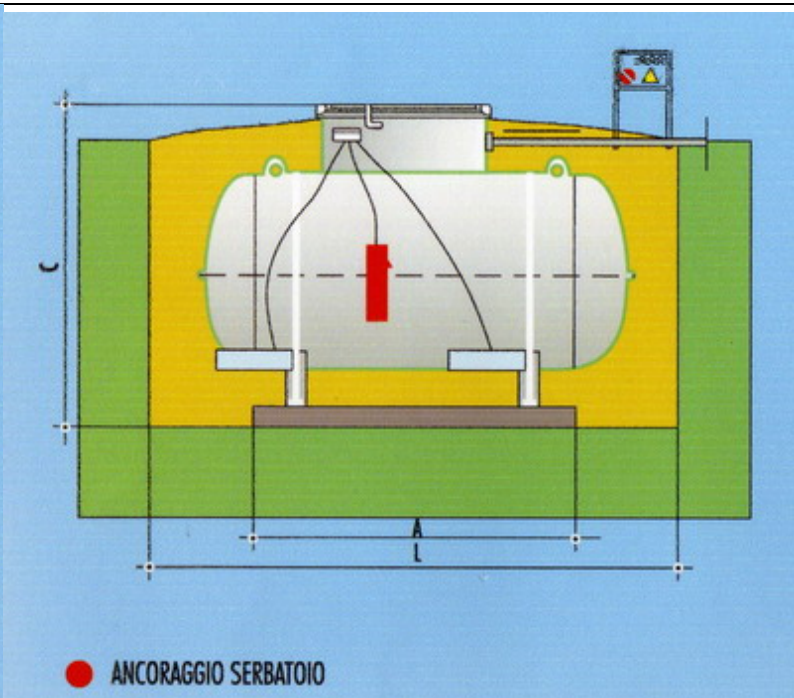
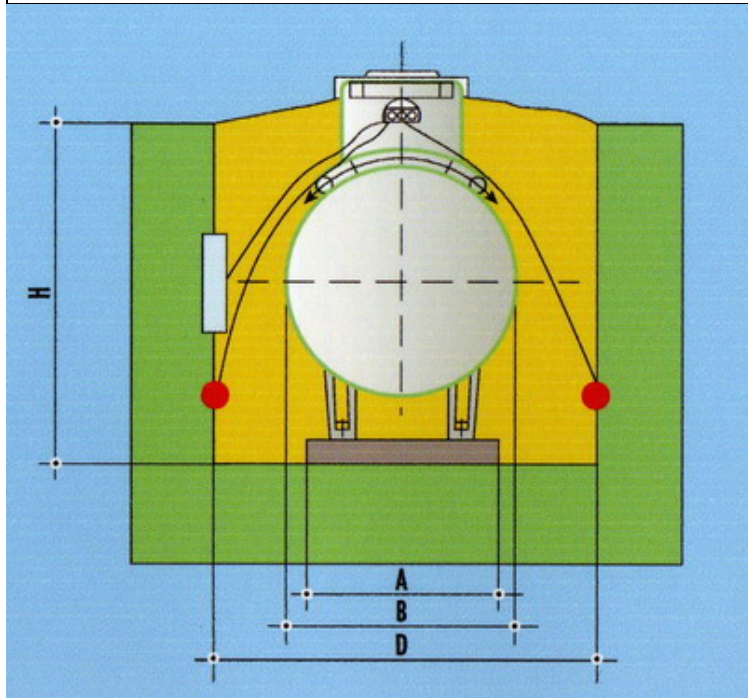


## Serbatoi da interro

- 1 Elettrodo di riferimento
- 2 Guarnizione di tenuta
- 3 Scatola di controllo
- 4 Sfiato meccanico 150 mm H<sub>2</sub>O
- 5 Piastrino presa terra
- 6 Cartello norme di comportamento
- 7 Sabbia di cava
- 8 Griglia di allarme gialla
- 9 Piano di appoggio livellato
- 10 Anodo di protezione



Serbatoi da interro						
Modello	1000 litri orizz.	1000 litri verticale	1650 litri verticale	1750 litri orizz.	3000 litri orizz.	5000 litri orizz.
A. Misure basamento	1.35 X 700 h=100	Ø 1.020 h =120	Ø 1.220 h=140	1.550 x 900 h=120	1.600 x 1.000 h=150	In opera
B. Diametro corpo	Ø 800	Ø 1.000	Ø 1.200	Ø 1.000	Ø 1.200	Ø 1.200
C. Altezza installazione	1.400	2.000	2.280	1.600	1.850	1.850
Peso totale kg.	550	500	830	850	1.200	1.040+cls
Scavo necessario						
D. Larghezza	1.400	1.400	1.800	1.600	1.800	1.800
L. Lunghezza	2.800	1.600	1.800	3.100	3.600	5.350
H. Altezza	1.320	1.900	2.180	1.520	1.770	1.770
Tutte le misure sono espresse in millimetri						



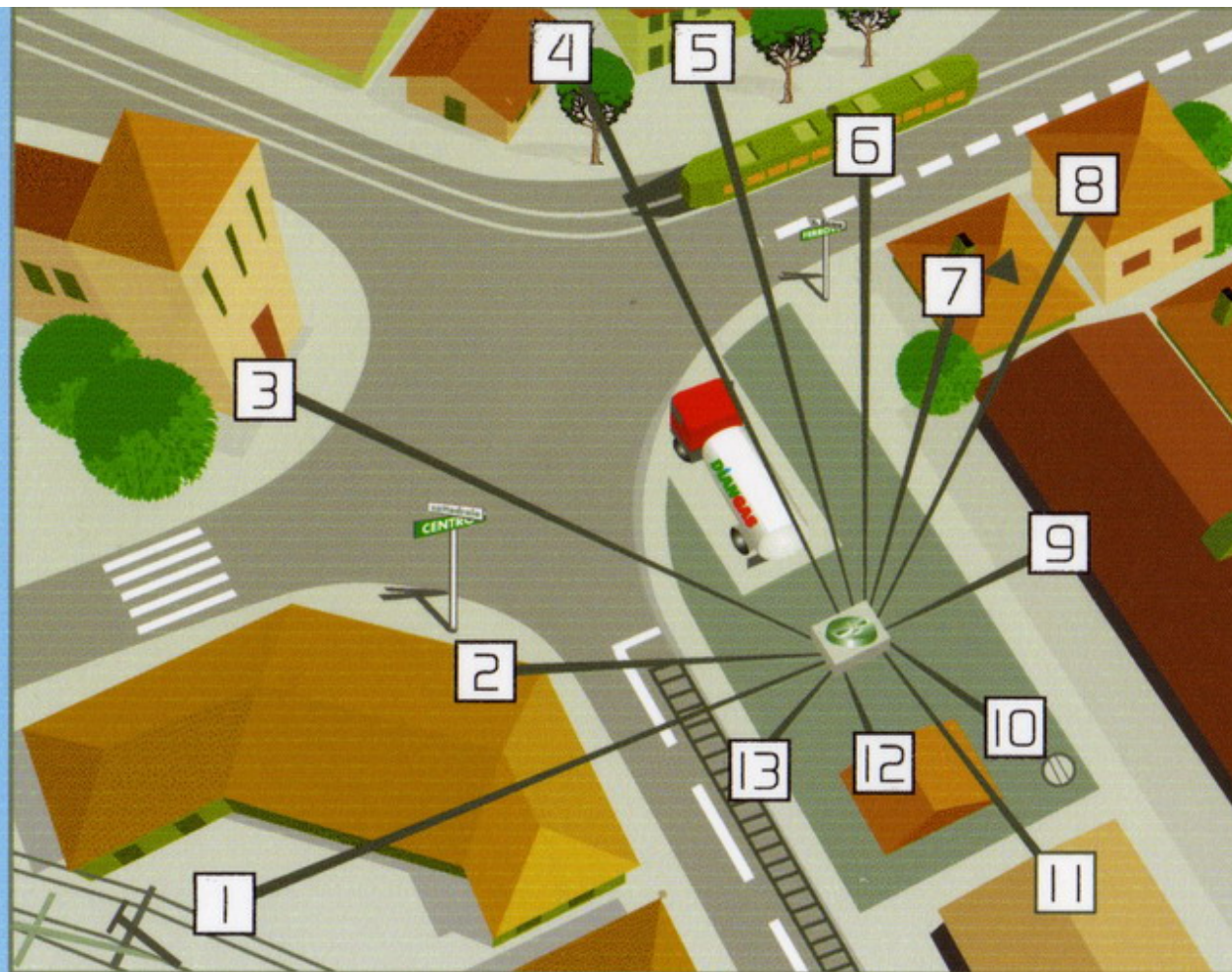
● ANCORAGGIO SERBATOIO



## Distanze di sicurezza serbatoi da interro

Distanze di sicurezza serbatoi fino a lt:

	3000	5000
1 elettrodotto	mt 15	mt 15
2 scuola	mt 5	mt 7.5
3 chiesa	mt 5	mt 7.5
4 cinema	mt 5	mt 7.5
5 uffici	mt 5	mt 7.5
6 ferrovia	mt 30	mt 30
7 abitazione	mt 2.5	mt 3.75
8 hotel	mt 5	mt 7.5
9 industria	mt 2.5	mt 3.75
10 tombino	mt 2.5	mt 3.75
11 enti pubblici	mt 5	mt 7.5
12 dep. infiammabili	mt 2.5	mt 3.75
13 intercapedine	mt 5	mt 5



## Distanze di sicurezza autobotte

Serbatoio esterno

Serbatoio interrato



Sosta autobotte m 5.00 dai fabbricati

**DIANGAS**  
CENTRO DISTRIBUZIONE GAS LIQUIDI

**Diangas srl - C/da Ischia - Sala Consilina - 84036 Salerno**

**Telefono 0975 45744 Fax 0975 545089**

**[www.diangas.it](http://www.diangas.it) [info@diangas.it](mailto:info@diangas.it)**