

L-CNG: Metano liquido rigassificato

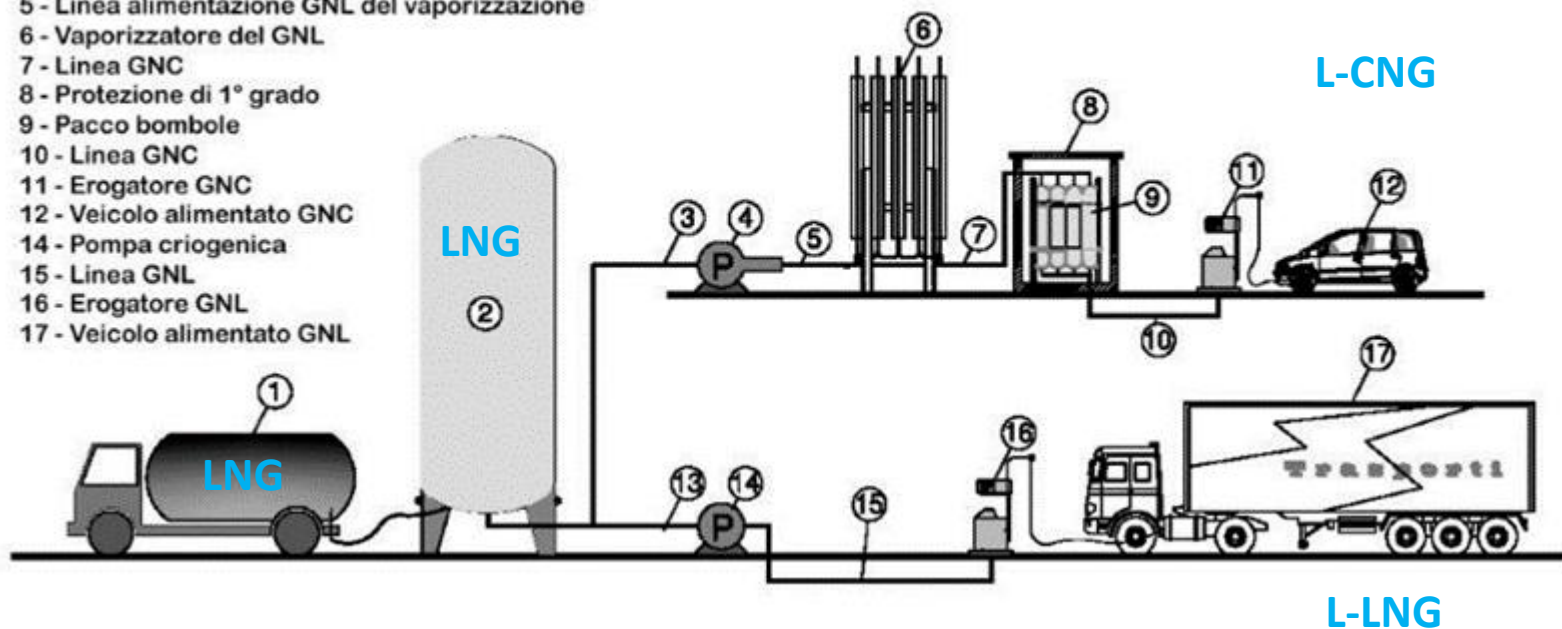
Criterio di applicazione del Contributo Fondo Bombole Metano

Dicembre 2024



L-CNG: schema funzionale e applicazione Contributo Fondo Bombole

- 1 - Autobotte GNL
- 2 - Serbatoio di stoccaggio GNL
- 3-13 - Linea di alimentazione GNL della pompa
- 4 - Pompa criogenica alta pressione
- 5 - Linea alimentazione GNL del vaporizzatore
- 6 - Vaporizzatore del GNL
- 7 - Linea GNC
- 8 - Protezione di 1° grado
- 9 - Pacco bombole
- 10 - Linea GNC
- 11 - Erogatore GNC
- 12 - Veicolo alimentato GNC
- 14 - Pompa criogenica
- 15 - Linea GNL
- 16 - Erogatore GNL
- 17 - Veicolo alimentato GNL



Soggetto al pagamento del Contributo FBM



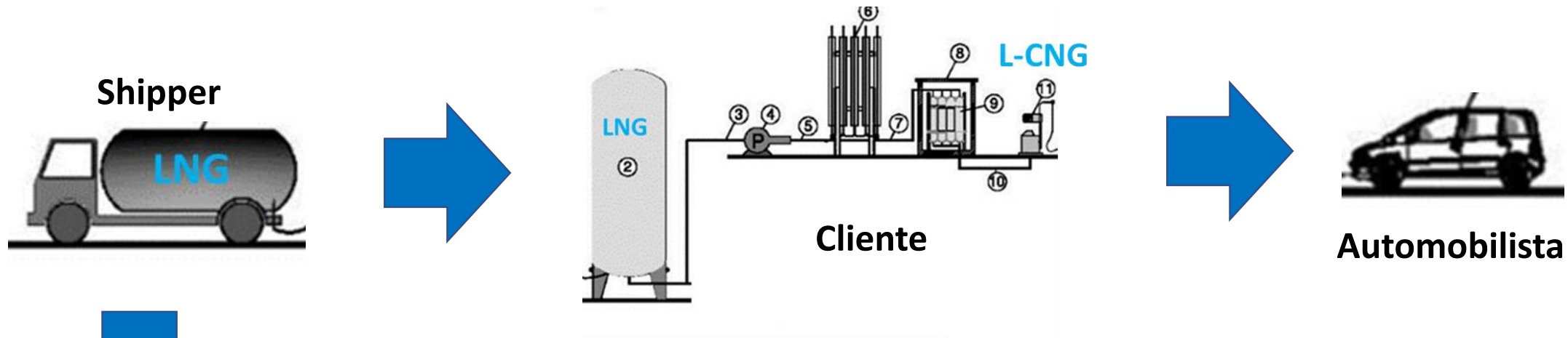
Metano venduto allo stato gassoso e stoccato in bombole sulle quali SFBM svolge il servizio

Metano venduto allo stato liquido e stoccato in serbatoi criogenici sui quali SFBM non svolge alcuna attività



Non soggetto al pagamento del Contributo FBM

L-CNG: modalità di determinazione del volume



1. Shipper consegna LNG a Cliente (distributore di metano dotato di impianto LNG e rigassificatore).
2. Cliente rigassifica una quota di LNG e lo eroga allo stato gassoso (il prezzo alla pompa in €/kg è comprensivo del Contributo Fondo Bombole).
3. Entro il 5 del mese Cliente comunica a Shipper il quantitativo di L-CNG erogato nel mese precedente (in kg).
4. Shipper calcola volume di L-CNG (in Smc) applicando la densità media ponderata delle consegne mensili e lo comunica a SFBM.
5. SFBM emette fattura a Shipper per Contributo Fondo Bombole Metano = Contributo unitario x Volume.

L-CNG: modalità di determinazione del volume

Esempio:

CONSEGNE MENSILI EFFETTUATE AL CLIENTE X:

NOME CLIENTE	PRODOTTO	PESO (kg)	VOLUME (Smc)	DENSITA' (kg/Smc)
X	GNL USO AUTOTRAZIONE	19.550	27.565	0,70923
X	GNL USO AUTOTRAZIONE	18.150	26.079	0,69596
X	GNL USO AUTOTRAZIONE	18.100	26.270	0,68901
X	GNL USO AUTOTRAZIONE	10.002	14.359	0,69659
X	GNL USO AUTOTRAZIONE	18.700	26.574	0,70370
		84.502	120.846	0,69925

Media ponderata

CALCOLO DEL VOLUME DI L-CNG CUI APPLICARE IL CONTRIBUTO FONDO BOMBOLE

NOME CLIENTE	PRODOTTO	PESO (kg)	DENSITA' (kg/Smc)	VOLUME (Smc)
X	L-CNG USO AUTOTRAZIONE DICHIARATO DA X	46.085	0,69925	65.906

Volume L-CNG cui applicare il Contributo FBM (da comunicare a SFBM)

Quantitativo di L-CNG comunicato dal cliente (in kg)

CALCOLO DELL'IMPORTO DEL CONTRIBUTO FONDO BOMBOLE DA APPLICARE AL VOLUME DI L-CNG

NOME CLIENTE	PRODOTTO	VOLUME (Smc)	IMPORTO UNITARIO (€/Smc)	IMPORTO (€)
X	L-CNG USO AUTOTRAZIONE DICHIARATO DA X	65.906	0,040	2.636,25

Importo Contributo FBM

Per eventuali chiarimenti: shipper@sfbm.it

GRAZIE PER L'ATTENZIONE

