

**Gruppi misura approvati da DISTRIBUZIONE ELETTRICA ADRIATICA S.p.a. per l'installazione su impianti alimentati in MT**

Tabella 1

Marca	Modello
LANDIS&GYR	ZMD 405
EMH	LZKJ
	LZQJ

**Gruppi misura approvati da DISTRIBUZIONE ELETTRICA ADRIATICA S.p.a. per l'installazione su impianti alimentati in BT**

Tabella 2

Marca	Modello
E-DISTRIBUZIONE	GEMIS
	GETIS
	GESIS
EMH	LZQJ-XC

Nel caso il misuratore venga acquistato dal Produttore/Cliente è necessario che la scelta della corretta versione hardware e software di ogni tipologia di contatore venga concordata preventivamente con DISTRIBUZIONE ELETTRICA ADRIATICA S.p.a..

I misuratori di tabella 1 dovranno, in questo caso, essere acquistati con modem di trasmissione dati il cui tipo deve essere concordato preventivamente con DISTRIBUZIONE ELETTRICA ADRIATICA S.p.a..

Il modem dovrà rispettare i seguenti requisiti:

- Velocità di trasmissione dati 9600 bit/s
- Rete di trasmissione dati GSM

Sarà cura del Cliente assicurare un livello di campo gsm sufficiente a garantire la stabilità della telelettura del contatore.

Il sistema di misura deve superare la prova di teleleggibilità da parte di DISTRIBUZIONE ELETTRICA ADRIATICA S.p.a., prima della messa in servizio. A tal riguardo il Cliente dovrà fornire ad DISTRIBUZIONE ELETTRICA ADRIATICA S.p.a. le seguenti informazioni aggiuntive, relativamente al sistema di misura:

1. impostazione dei parametri di comunicazione della porta seriale di connessione tra contatore e dispositivo di comunicazione (specificando se i parametri di trasmissione sono impostati a 8N1 o 7E1)
2. k sistema. Per una corretta gestione dei dati di misura è preferibile che le costanti di moltiplicazione interne del contatore relative ai registri e alle curve di carico siano uguali tra loro
3. modalità di connessione tra contatore e dispositivo di comunicazione (es: connessione con seriale RS232 ovvero RS485 o altre tipologie)
4. password, se presenti, per l'accesso in lettura/scrittura del contatore e/o del dispositivo di comunicazione
5. descrizione di dettaglio della configurazione completa del contatore comprensiva di tutte parametrizzazioni particolari richieste dal Cliente.

*Al fine di garantire una corretta acquisizione e gestione delle misure per i contatori deputati alla misura dell'energia prodotta, lo standard di installazione di DISTRIBUZIONE ELETTRICA ADRIATICA S.p.a. richiede che l'energia attiva prodotta (o immessa) avvenga attraverso il canale di lettura 2.8.0.*

*Si fa inoltre presente che, al fine di premettere la corretta gestione delle misure, la programmazione del congelamento dei registri del contatore deve essere tale da permettere la registrazione e la messa a disposizione a sistema dell'energia attiva e reattiva immessa e prelevata nel mese solare. Inoltre, nel caso di contatori diversi da e-distribuzione, l'unità di misura dei registri e curve di carico per l'energia attiva / reattiva deve essere in kWh / kvarh.*

*I misuratori di tabella 2 colloquiano con i sistemi di telegestione mediante modem interno su rete elettrica (PLC) e tramite un concentratore (LVC/MAG) posizionato da DISTRIBUZIONE ELETTRICA ADRIATICA S.p.a. in prossimità della cabina MT/BT di alimentazione dell'impianto.*

*I contatori riportati nelle tabelle sono telegestibili dai sistemi centrali di acquisizione dati e di validazione di DISTRIBUZIONE ELETTRICA ADRIATICA S.p.a.*

*Occorre inoltre tenere presente che i contatori statici, per loro natura, consentono la programmazione di diversi parametri; la definizione dei parametri e la loro programmazione dovrà essere concordata con DISTRIBUZIONE ELETTRICA ADRIATICA S.p.a. prima della messa in funzione dell'impianto.*

*All'atto della messa in funzione dell'impianto dovranno essere concordate con DISTRIBUZIONE ELETTRICA ADRIATICA S.p.a. le modalità di prova di colloquio tra i misuratori ed il centro di telegestione.*

*Solo a seguito dell'effettuazione delle prove di telelettura/telegestione con esito positivo certificato da DISTRIBUZIONE ELETTRICA ADRIATICA s.r.l., l'impianto potrà essere accettato ed esercito dal sistema di telegestione di DISTRIBUZIONE ELETTRICA ADRIATICA S.p.a..*