

## **SPECIFICA TECNICA PER L'INSTALLAZIONE DEL CONTATORE PER LA MISURA DELL'ENERGIA PRODOTTA**

Prescrizioni generali (da allegato A Delibera n. 88/07 Art. 5 e s.m.i.):

Le condizioni tecniche per l'installazione e la manutenzione delle apparecchiature per la misura dell'energia elettrica prodotta sono definite dal medesimo Gestore di Rete conformemente a quanto indicato nelle norme e guide del Comitato elettrotecnico italiano. Il luogo di installazione del gruppo di misura dell'energia prodotta è concordato alla base di scelte volte a ottimizzare l'entità ed il costo degli interventi:

- a. dovrà essere il più vicino possibile agli apparati di conversione della potenza da continua ad alternata o al punto di parallelo di più gruppi di conversione;
- b. dovrà essere all'interno della proprietà del produttore o al confine di tale proprietà. Nel primo caso il produttore si impegna a consentire l'accesso ai sistemi di misura al personale del Gestore di Rete contraente per l'espletamento delle attività di competenza;
- c. dovrà essere accessibile in condizioni di sicurezza senza dover ricorrere all'utilizzo di mezzi speciali quali posizionamento di scale, scale retrattili, approntamento di passaggi di qualunque tipo, o similari.

Requisiti del luogo di installazione del contatore Energia Prodotta:

### **A) Contatore installato in locale - Requisiti del locale**

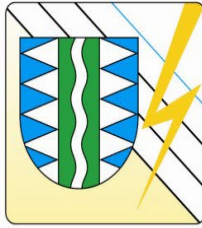
- i. dovrà essere di dimensioni sufficienti allo svolgimento delle attività di competenza del Gestore di rete o del Gestore Contraente; in particolare, il locale dove sono ubicati i sistemi di misura dovrà avere un'altezza del soffitto pari ad almeno 2 metri e larghezza utile, senza ingombri, pari ad almeno 1,5 metri;
- ii. dovrà essere sufficientemente areato e illuminato anche da luce artificiale;
- iii. non dovrà essere adibito a deposito di sostanze dannose o pericolose;
- iv. dovrà essere libero da ingombri (anche temporanei);
- v. non verranno installati contatori in locali adibiti a Centrale Termica o autorimesse;
- vi. i contatori dovranno essere installati ad una distanza di almeno 1,5 m dagli apparecchi elettrici a gas presenti nel locale (rif. 4.1 norma UNI 71293-2:2008) sempre che sia ventilato;
- vii. dovrà essere posizionato sopra il piano campagna;
- viii. non verranno installati contatori in locali con presenza di tubazioni idriche o scarichi, qualora non si trovasse altra collocazione idonea predisporre idoneo armadio con grado di protezione minimo IP 43 con misure minime come da tabella al punto B).

### **B) Contatore installato all'esterno.**

Dovrà essere predisposto, a cura e spese del richiedente, un idoneo contenitore di protezione o un vano in muratura completo di chiusura per l'alloggiamento del contatore, comunque accessibile al personale AHRNTALER-E-WERK GENOSSENSCHAFT, senza l'utilizzo di mezzi speciali come indicato al paragrafo c) delle prescrizioni generali. Si riportano in tabella le dimensioni minime degli ingombri:

**Specifica Tecnica per  
l'installazione del  
Contatore per la misura  
dell'energia prodotta**

**Versione 1.0**



**www.AHRNTALER-E-WERK.com**

Gen.m.b.H.

**I-39030 LUTTACH · AHRNTAL (BZ)**

Weißbachstraße 12 A

Tel. 0474 671 828 · Fax 0474 671 871

MwSt.-Nr.+ HdI.Reg. BZ: 0110 959 021 4

H.K.R. Tribunal Bozen: 9233/9667

<b>Ingombri minimi [cm]</b>			
<b>Potenza fino a 30kW</b>		<b>Potenza da 30kW a 200kW</b>	
Altezza	50	Altezza	100
Larghezza	30	Larghezza	60
Profondità	25	Profondità	35

Note:

---

---

---

---

---

**Se in fase di installazione del Gruppo di Misura venissero riscontrate difformità rispetto quanto sopra esposto, AHRNTALER-E-WERK GENOSSENSCHAFT si riserva la facoltà di non procedere all'attivazione della misura.**

LCS per conoscenza in data ...../...../20.....

Il Richiedente/Produttore

.....