

LIBRETTO D'IMPIANTO ELETTRICO

DI UNITÀ IMMOBILIARE AD USO RESIDENZIALE

III Edizione

COGNOME E NOME PROPRIETARIO

COGNOME E NOME COMMITTENTE

CAP

COMUNE

PROV

VIA/PIAZZA

N°

CONDOMINIO/RESIDENCE

INTERNO

PIANO

INDICAZIONI PER LA COMPILAZIONE DEL LIBRETTO

RISERVATE ALL'IMPRESA INSTALLATRICE E AL VERIFICATORE

1. L'impresa installatrice deve compilare le pagine 4-5-6 "Identificazione Impianto", la pagina 7 "Verifiche Periodiche" indicando la data della prossima Verifica Periodica (vedi punto 3 di queste istruzioni), la pagina 7 "Promemoria Scadenze" indicando le scadenze di eventuali apparecchi o impianti installati e la pagina 17 "Elenco allegati". A pagina 5 per "Numero Libretto" si intende il numero progressivo dell'archivio dei libretti d'impianto dell'impresa installatrice.
2. Il Rapporto della 1^ Verifica Periodica (pagine 8-9-10-11) e i rapporti delle verifiche periodiche successive devono essere compilati dal Verificatore. Il modulo per le verifiche periodiche successive (simile al Rapporto della 1^ Verifica Periodica) è scaricabile dal sito www.prosiel.it.
Nota: La Verifica Periodica deve essere eseguita da persona esperta, competente nelle verifiche (Norma CEI 64-8/6 Punto 62.1.6).
3. L'intervallo di tempo intercorrente fra una Verifica Periodica e la successiva può variare in virtù della durata funzionale di apparecchiature particolari installate, quali: rivelatori di gas, sirene di allarme, soccorritori elettrici (UPS), motori per cancelli e basculanti elettriche con dispositivi tampone, etc.

INDICE

3 COSA È IL LIBRETTO?

4 IDENTIFICAZIONE IMPIANTO

7 VERIFICHE PERIODICHE PROMEMORIA SCADENZE

8 RAPPORTO DELLA 1^ VERIFICA PERIODICA DELL'IMPIANTO ELETTRICO

12 ISTRUZIONI PER USO E MANUTENZIONE IMPIANTO

15 CHI È PROSIEL?

16 I SOCI PROSIEL

17 ELENCO ALLEGATI



COSA È IL LIBRETTO?

Il Libretto d'Impianto Elettrico - in seguito "Libretto" - è stato promosso da PROSIEL.

Il Libretto è un documento volontario che supporta efficacemente il committente e/o il proprietario dell'unità immobiliare a mantenere sicuro ed efficiente il proprio impianto elettrico.

Il Libretto consente all'impresa installatrice di predisporre e consegnare al proprietario tutti i documenti necessari perché esso possa assolvere gli obblighi di legge. Al Libretto dovranno essere allegati la Dichiarazione di Conformità e/o, se del caso, la Dichiarazione di Rispondenza, documenti obbligatori per legge che attestano il rispetto della regola dell'arte secondo la normativa vigente (DM n. 37/2008 art. 7).

ART. 8 DEL DM N. 37/2008

OBBLIGHI DEL COMMITTENTE O DEL PROPRIETARIO

...Omissis

2. Il proprietario dell'impianto adotta le misure necessarie per conservarne le caratteristiche di sicurezza previste dalla normativa vigente in materia, tenendo conto delle istruzioni per l'uso e la manutenzione predisposte dall'impresa installatrice dell'impianto e dai fabbricanti delle apparecchiature installate. Resta ferma la responsabilità delle aziende fornitrici o distributrici, per le parti dell'impianto e delle relative componenti tecniche da loro installate o gestite.

Omissis...

1

2

3

Il Libretto, oltre alle istruzioni per l'uso dell'impianto elettrico, indica la frequenza prevista dall'impresa installatrice per gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria affinché l'impianto mantenga le caratteristiche di sicurezza e prestazione di progetto.

Il Libretto d'impianto contiene le istruzioni d'uso e manutenzione delle apparecchiature che formano l'impianto, le relative garanzie, e ogni informazione fornita dall'impresa installatrice per la sua migliore gestione affinché l'utente abbia la possibilità di adempiere i suoi obblighi e per ottenere le migliori prestazioni previste in tutta sicurezza.

È opportuno che il Libretto e i suoi allegati siano conservati con diligenza per essere trasmessi ad ogni eventuale futuro utente dell'impianto.



Il presente Libretto rappresenta una traccia utilizzabile da installatori e committenti in relazione ad istruzioni d'uso e manutenzione degli impianti elettrici e va necessariamente completato e verificato alla luce delle caratteristiche dei singoli impianti, in ordine ai quali non può essere riconosciuta alcuna responsabilità a Prosiel.



*Il presente Libretto va comunque conservato anche in occasione di sostituzione dello stesso.
E' opportuno che il proprietario dell'abitazione consegni il Libretto all'inquilino che diviene il conduttore dell'impianto.*

IDENTIFICAZIONE IMPIANTO

CAP	COMUNE	PROV
VIA/PIAZZA		N°
CONDOMINIO/RESIDENCE	INTERNO	PIANO
PROPRIETARIO (COGNOME E NOME O RAGIONE SOCIALE SE INTESTATO A SOCIETÀ)		
EMAIL	TELEFONO	
INQUILINO		
EMAIL	TELEFONO	

INFORMAZIONI GENERALI

DATA DI COSTRUZIONE IMPIANTO ELETTRICO (ANCHE PRESUNTA)				
TIPO DI CONTATORE	Elettronico 1 [^] GEN.	Elettronico 2 [^] GEN.	INDUZIONE	
POTENZA CONTRATTUALE (VEDI BOLLETTA)	3 Kw	ALTRO (specificare)	kW	
UBICAZIONE DEL CONTATORE	Nell'abitazione/appartamento		Nelle parti comuni - in cantina	
	Nelle parti comuni - sul piano		Sul confine di proprietà (all'esterno)	
	Altrove (specificare)			
SCHEMI PROGETTUALI	Presenti	Assenti		
DIMENSIONE DELLA CASA	Fino a 50 m ²	Da 50 a 75 m ²	Da 75 a 125 m ²	Oltre 125 m ²

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ (*)

Al termine dei lavori, l'impresa installatrice deve rilasciare al committente la dichiarazione di conformità degli impianti realizzati nel rispetto delle norme.

N°

RILASCIATA DA

DATA

DICHIARAZIONE DI RISPONDEZZA (*)

In mancanza della dichiarazione di conformità, solo per gli impianti già esistenti dal 1990(**) al 27 marzo 2008, questa può essere sostituita dalla dichiarazione di rispondenza.

N°

RILASCIATA DA

DATA

(*) Una delle due dichiarazioni deve essere presente nella documentazione dell'impianto e deve avere in allegato:

- nella Dichiarazione di Conformità, il rapporto di verifica iniziale;
- nella Dichiarazione di Rispondenza, i documenti attestanti i controlli eseguiti.

(**) Per gli impianti antecedenti al 1990 la Dichiarazione di Rispondenza è facoltativa.

**DATI IDENTIFICATIVI RESPONSABILE TECNICO DELL'IMPRESA INSTALLATRICE**

COGNOME

NOME

DATI IDENTIFICATIVI IMPRESA INSTALLATRICE

COGNOME

NOME

RAGIONE SOCIALE

PARTITA IVA

CODICE FISCALE

N° ISCRIZIONE CCIA

REGISTRO IMPRESE O ALBO DELLE IMPRESE ARTIGIANE

INDIRIZZO

CAP

COMUNE

PROV

EMAIL

TELEFONO

**ASSOCIAZIONE
DI CATEGORIA O ALBO**

ALBIQUAL



ASSISTAL

CONFARTIGIANATO
ELETTRICISTI

CNA

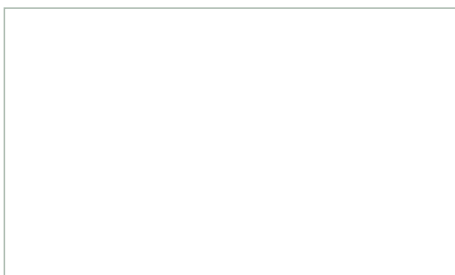


UNAE

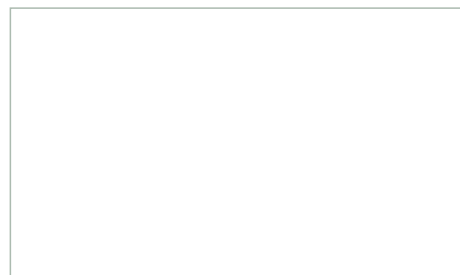


ALTRA _____

NESSUNA

**TIMBRO E FIRMA
DELL'IMPRESA INSTALLATRICE**

TIMBRO



FIRMA

DATI LIBRETTO

DATA EMISSIONE DEL LIBRETTO

NUMERO LIBRETTO

DESCRIZIONE COSTRUTTIVA E DOTAZIONI IMPIANTO

1

CLASSIFICAZIONE IMPIANTO ELETTRICO SECONDO NORMA CEI 64-8

LIVELLO 1 / BASE	
LIVELLO 2 / STANDARD	
LIVELLO 3 / DOMOTICO	
ALTRO	SOLO SE ANTECEDENTE ALLA DATA DI PUBBLICAZIONE DELLA NORMA CEI 64-8 SESTA EDIZIONE - FEBBRAIO 2011

2

DOTAZIONE IMPIANTO (*)

CENTRALINI	Q.TÀ
PUNTI COMANDO	Q.TÀ
PUNTI EMERGENZA BAGNO	Q.TÀ
PUNTI PRESE	Q.TÀ

3

ILLUMINAZIONE (*)

PUNTI LUCE ORDINARIA	Q.TÀ
PUNTI LUCE EMERGENZA	Q.TÀ

4

TRASMISSIONE SEGNALI E DATI

PUNTI TV DIGITALE TERRESTRE	Q.TÀ
PUNTI TV SATELLITARE	Q.TÀ
PUNTI TELEFONIA	Q.TÀ
PUNTI DATI	Q.TÀ

5

DOMOTICA E COMFORT

INTEGRATO NELLA DOMOTICA?

COMANDO LUCI	SÌ	NO
COMANDO TAPPARELLE	SÌ	NO
CONTROLLO CARICHI	SÌ	NO
TERMOSTATO	SÌ	NO
CRONOTERMOSTATO	SÌ	NO
CONTROLLO IMP. CLIMATIZZAZIONE	SÌ	NO
RIVELAZIONE GAS	SÌ	NO
RIVELAZIONE ACQUA	SÌ	NO
RIVELAZIONE INCENDIO	SÌ	NO
CITOFONO	SÌ	NO
VIDEOCITOFONO	SÌ	NO
TVCC	SÌ	NO
ANTINTRUSIONE	SÌ	NO
CONTROLLO ACCESSI	SÌ	NO
DIFFUSIONE SONORA	SÌ	NO
GESTIONE SCENARI	SÌ	NO
CONTROLLO REMOTO DELL'IMPIANTO	SÌ	NO
UPS (GRUPPO STATICO DI CONTINUITÀ)	SÌ	NO

6

ALIMENTAZIONE PER ALTRI SISTEMI

INTEGRATO NELLA DOMOTICA?

CANCELLI	SÌ	NO
BASCULANTI	SÌ	NO
TENDE	SÌ	NO
CALDAIA	SÌ	NO
CLIMATIZZAZIONE	SÌ	NO
	SÌ	NO
	SÌ	NO



(*) Le quantità indicate includono anche le dotazioni impianto e i punti luce presenti nelle cantine e nei box solo se alimentati dal centralino dell'unità immobiliare.

VERIFICHE PERIODICHE



LA NORMA CEI 64-8 / PARTE 6^ ART. 62.2.1 CONSIGLIA DI ESEGUIRE UNA **VERIFICA PERIODICA OGNI 5 ANNI**

1	VERIFICA PERIODICA	PREVISTA PER IL (MM/AAAA)	EFFETTUATA IN DATA
2	VERIFICA PERIODICA	PREVISTA PER IL (MM/AAAA)	EFFETTUATA IN DATA
3	VERIFICA PERIODICA	PREVISTA PER IL (MM/AAAA)	EFFETTUATA IN DATA

! In caso di modifica, ampliamento o manutenzione straordinaria dell'impianto elettrico, che richiede il rilascio di una nuova Dichiarazione di Conformità, il Libretto va sostituito integralmente.

PROMEMORIA SCADENZE

IMPIANTO O APPARECCHIO	1° DATA DI SCADENZA E RINNOVI		
RIVELATORI DI GAS			
ANTINTRUSIONE > BATTERIA CENTRALE			
ANTINTRUSIONE > BATTERIA SIRENA			

RAPPORTO DELLA 1^ VERIFICA PERIODICA DELL'IMPIANTO ELETTRICO

LA NORMA CEI 64-8 / PARTE 6^ ART. 62.2.1 CONSIGLIA DI ESEGUIRE UNA **VERIFICA PERIODICA OGNI 5 ANNI**.

IDENTIFICAZIONE IMPIANTO

CAP	COMUNE	PROV
VIA/PIAZZA		N°
CONDOMINIO/RESIDENCE	INTERNO	PIANO
PROPRIETARIO (COGNOME E NOME O RAGIONE SOCIALE SE INTESTATO A SOCIETÀ)		
EMAIL	TELEFONO	

INFORMAZIONI GENERALI

DATA DI COSTRUZIONE IMPIANTO ELETTRICO (ANCHE PRESUNTA)

TIPO DI CONTATORE	Elettronico 1^ GEN.	Elettronico 2^ GEN.	INDUZIONE
POTENZA CONTRATTUALE (VEDI BOLLETTA)	3 Kw	ALTRO (specificare)	kW
UBICAZIONE DEL CONTATORE	Nell'abitazione/appartamento Nelle parti comuni - sul piano Altrove (specificare)	Nelle parti comuni - in cantina Sul confine di proprietà (all'esterno)	
DOCUMENTAZIONE IMPIANTO	Dichiarazione di conformità	Dichiarazione di rispondenza	
SCHEMI PROGETTUALI	Presenti	Assenti	
DIMENSIONE DELLA CASA	Fino a 50 m²	Da 50 a 75 m²	Da 75 a 125 m² Oltre 125 m²
EFFETTUA MENSILMENTE LA PROVA DEL DIFFERENZIALE (TASTO T)?	SI	NO	NON SAPEVO ANDASSE FATTA

**CONTROLLI DA ESEGUIRE**

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE	CENTRALINO A VALLE DEL CONTATORE		CENTRALINO GENERALE		2° CENTRALINO		ALTRI CENTRALINI	
IL DISPOSITIVO GENERALE (DG) O I DISPOSITIVI GENERALI DI LINEA (DGL) SONO IDONEI E INTEGRI?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
L'SPD E' IDONEO E INTEGRO ?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
	NON INSTALLATO		NON INSTALLATO		NON INSTALLATO		NON INSTALLATO	
NUMERO DI DIFFERENZIALI TOTALI DI CUI	Q.TÀ		Q.TÀ		Q.TÀ		Q.TÀ	
- CON RIARMO AUTOMATICO	Q.TÀ		Q.TÀ		Q.TÀ		Q.TÀ	
- CON RITARDO DI INTERVENTO	Q.TÀ		Q.TÀ		Q.TÀ		Q.TÀ	

NOTE

CONTROLLI GENERALI

LE PROTEZIONI CONTRO I CONTATTI DIRETTI ED INDIRETTI SONO GARANTITE?	SÌ	NO	NOTE
LE PROTEZIONI DEI CONDUTTORI CONTRO I SOVRACCARICHI E I CORTOCIRCUITI SONO CONFORMI ALLE PRESCRIZIONI DELLE NORME CEI?	SÌ	NO	NOTE
I COLORI E/O LE MARCATURE PER L'IDENTIFICAZIONE DEI CONDUTTORI SONO RISPETTATI?	SÌ	NO	NOTE
IL NUMERO DEI CIRCUITI PROTETTI E' CONFORME ALLE PRESCRIZIONI DELLA NORMA CEI 64-8 CAPITOLO 37?	SÌ	NO	NOTE
LA SELETTIVITÀ DEI DIFFERENZIALI INSTALLATI IN SERIE È CORRETTA?	SÌ	NO	NOTE
È STATA PREVISTA UNA LINEA DEDICATA PROTETTA CON INTERRUTTORE DEDICATO PER L'ALIMENTAZIONE DI APPARECCHIATURE A ELEVATO CONSUMO (CONDIZIONATORI, BOILER, ETC) ?	SÌ	NO	NOTE

VERIFICHE STRUMENTALI

LA PROVA DI CONTINUITÀ DEI CONDUTTORI DI PROTEZIONE E DEI CONDUTTORI EQUIPOTENZIALI PRINCIPALI E SUPPLEMENTARI È STATA SUPERATA?	SÌ	NO	NOTE
LA PROVA DI EFFICIENZA DELLE PROTEZIONI DIFFERENZIALI È STATA SUPERATA?	SÌ	NO	NOTE
LA MISURA DELLA RESISTENZA DELL'ISOLAMENTO, SE PRATICABILE, È CORRETTA?	SÌ	NO	NOTE

VERIFICA DEGLI IMPIANTI NEI LOCALI DELL'UNITÀ IMMOBILIARE

CUCINA / SOGGIORNO	CUCINA PRINCIPALE		CUCINA SECONDARIA		SALA DA PRANZO		SOGGIORNO	
LE CASSETTE DI DERIVAZIONE SONO IDONEE E INTEGRE?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
LE PRESE A SPINA SONO IDONEE E INTEGRE?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
GLI APPARECCHI DI COMANDO SONO IDONEI E INTEGR?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE SONO IDONEI E INTEGR?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
I CAVI SONO NELLE RISPETTIVE SCATOLE (IMP. SOTTOTRACCIA)?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
I CAVI SONO ADEGUATAMENTE PROTETTI (IMP. A VISTA)?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO

CAMERE DA LETTO	CAMERA MATRIMONIALE		2° CAMERA		3° CAMERA		ALTRE CAMERE	
LE CASSETTE DI DERIVAZIONE SONO IDONEE E INTEGRE?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
LE PRESE A SPINA SONO IDONEE E INTEGRE?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
GLI APPARECCHI DI COMANDO SONO IDONEI E INTEGR?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE SONO IDONEI E INTEGR?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
I CAVI SONO NELLE RISPETTIVE SCATOLE (IMP. SOTTOTRACCIA)?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
I CAVI SONO ADEGUATAMENTE PROTETTI (IMP. A VISTA)?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO

BAGNI / LAVANDERIE	BAGNO PRINCIPALE		BAGNO DI SERVIZIO		3° BAGNO O LAVANDERIA		ALTRI BAGNI O LAVANDERIE	
LE CASSETTE DI DERIVAZIONE SONO IDONEE E INTEGRE?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
LE PRESE A SPINA SONO IDONEE E INTEGRE?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
GLI APPARECCHI DI COMANDO SONO IDONEI E INTEGR?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE SONO IDONEI E INTEGR?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
I CAVI SONO NELLE RISPETTIVE SCATOLE (IMP. SOTTOTRACCIA)?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
I CAVI SONO ADEGUATAMENTE PROTETTI (IMP. A VISTA)?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
I COMPONENTI ELETTRICI SONO FUORI LE AREE DI RISPETTO?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO

ALTRI LOCALI	STUDIO		MANSARDE E TAVERNE		BALCONI E TERRAZZI		CANTINE E BOX (*)	
LE CASSETTE DI DERIVAZIONE SONO IDONEE E INTEGRE?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
LE PRESE A SPINA SONO IDONEE E INTEGRE?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
GLI APPARECCHI DI COMANDO SONO IDONEI E INTEGR?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE SONO IDONEI E INTEGR?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
I CAVI SONO NELLE RISPETTIVE SCATOLE (IMP. SOTTOTRACCIA)?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO
I CAVI SONO ADEGUATAMENTE PROTETTI (IMP. A VISTA)?	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO	SÌ	NO

NOTE

(*) I controlli delle cantine e dei box sono stati effettuati solo se alimentati dal centralino dell'unità immobiliare.



VERIFICA IMPIANTO DI TERRA

ESISTE L'IMPIANTO DI TERRA?	SÌ	NO	NOTE
È PRESENTE IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE (TERRA) NELL'APPARTAMENTO?	SÌ	NO	NOTE
IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE E' STATO PREDISPOSTO PER TUTTE LE MASSE?	SÌ	NO	NOTE
IL CONDUTTORE EQUIPOTENZIALE PRINCIPALE È STATO PREDISPOSTO PER TUTTE LE MASSE ESTRANEE?	SÌ	NO	NOTE
LA MISURA STRUMENTALE DELLA RESISTENZA DELL'ANELLO DI GUASTO È COORDINATA CON IL VALORE DI INTERVENTO DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE?	SÌ	NO	NOTE
			MISURA RILEVATA Ω

VERIFICA DEI SISTEMI

I SISTEMI DOMOTICI E I LORO COMPONENTI SONO IDONEI, INTEGRI ED EFFICIENTI ENERGETICAMENTE?	SÌ	NO	NOTE
I SISTEMI D'ALLARME / ANTINTRUSIONE / RIVELAZIONE GAS E I LORO COMPONENTI (BATTERIE INCLUSE) SONO IDONEI, INTEGRI ED EFFICIENTI ENERGETICAMENTE?	SÌ	NO	NOTE
I SISTEMI DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA E I LORO COMPONENTI (BATTERIE INCLUSE) SONO IDONEI, INTEGRI ED EFFICIENTI ENERGETICAMENTE?	SÌ	NO	NOTE
I RIVELATORI DI GAS SONO ANCORA VALIDI?	SÌ	NO	NOTE
LE LAMPADE DI EMERGENZA SONO EFICIENTI E IN GRADO DI FUNZIONARE AL MANCARE DELLA RETE DI ALIMENTAZIONE?	SÌ	NO	NOTE
GLI UPS PRESENTI DANNO CONTINUITÀ DI SERVIZIO ANCHE AL MANCARE DELLA RETE DI ALIMENTAZIONE?	SÌ	NO	NOTE

NOTE CONCLUSIVE

La Verifica Periodica rappresenta una semplice ricognizione dell'impianto elettrico per consentire al Proprietario o all'inquilino dell'unità immobiliare di valutare la necessità di eventuali interventi per garantire la sicurezza prevista. Essa non comporta assunzioni di responsabilità da parte dell'Installatore né tantomeno da parte di PROSIEL e non sostituisce in alcun modo le dichiarazioni di conformità o di rispondenza dell'impianto alla regola dell'arte previste per legge (DM n. 37/08). PROSIEL si impegna a mantenere riservati i dati in conformità alla normativa in materia di Privacy (Dlgs. 196/2003).

ESITO DELLA VERIFICA PERIODICA

NULLA DA SEGNALARE

SONO STATE RISCONTRATE NON CONFORMITÀ

Chi ha commissionato la Verifica Periodica deve comunicare tempestivamente al Proprietario o all'inquilino dell'unità immobiliare l'esito negativo della stessa, affinché possano dare incarico a un installatore abilitato.

Interventi suggeriti:

DATA DELLA VERIFICA PERIODICA

LOGO E DATI VERIFICATORE

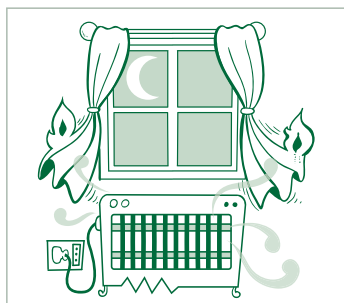
FIRMA DEL PROPRIETARIO DELL'IMMOBILE O DELL'INQUILINO

FIRMA VERIFICATORE

ISTRUZIONI PER USO E MANUTENZIONE IMPIANTO

PER LA SICUREZZA

1



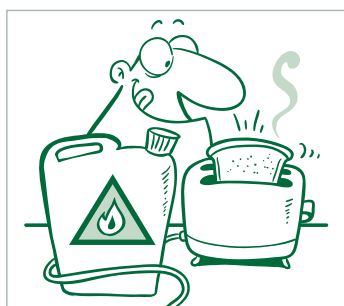
Non lasciare accesi apparecchi che potrebbero provocare un incendio durante la vostra assenza o di notte.

2



Non coprire apparecchi di illuminazione per abbassarne la luce con panni, fogli di giornale, cartoncini o altri materiali che - surriscaldati - potrebbero incendiarsi.

3



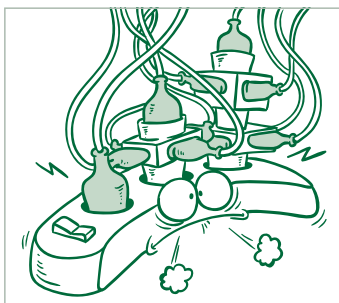
Non utilizzare mai apparecchi nelle vicinanze di liquidi infiammabili.

4



Non utilizzare mai tappeti o simili come copertura di prolunghe a pavimento: i fili possono essere soggetti a schiacciamento con conseguenti rotture e quindi pericolo di scosse e incendio.

5



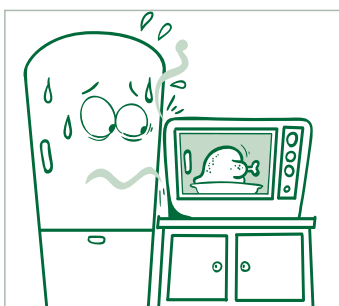
Non sovraccaricare mai le prese multiple o "ciabatte" oltre la soglia di potenza (W) indicata. Queste sono utili per collegare più elettrodomestici alla stessa presa dell'impianto, ma è necessario rispettare il limite di potenza riportato sulle stesse.

6



Non togliere la spina dalla presa tirando il cavo.

7



Non posizionare il frigorifero vicino a fonti di calore avendo cura di lasciare uno spazio di almeno 10 cm tra la parete e il retro dell'apparecchio.

8



Non utilizzare elettrodomestici (ferro da stiro e asciugacapelli e simili), in particolare i portatili, con mani bagnate e/o piedi scalzi.

9



Non utilizzare apparecchiature elettriche per scopi non previsti dal costruttore.

10



Non intervenire sull'impianto elettrico neppure per la semplice sostituzione di una lampadina, senza aver tolto prima la corrente aprendo l'interruttore generale del centralino.



...Omissis

2. Il proprietario dell'impianto adotta le misure necessarie per conservarne le caratteristiche di sicurezza previste dalla normativa vigente in materia, tenendo conto delle istruzioni per l'uso e la manutenzione predisposte dall'impresa installatrice dell'impianto e dai fabbricanti delle apparecchiature installate.

Omissis...

PER IL RISPARMIO ENERGETICO

14



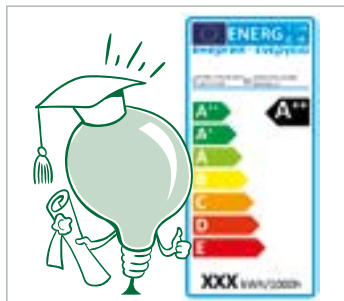
Rispettare i limiti massimi per la temperatura ambiente (inverno= $20^{\circ}\text{C} + 2^{\circ}\text{C}$ tolleranza; estate= $26^{\circ}\text{C} - 2^{\circ}\text{C}$ tolleranza) ed i limiti di esercizio previsti per legge.

18



Controllare periodicamente il buono stato delle guarnizioni di frigorifero e forno.

11



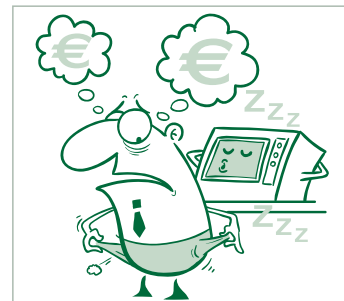
Utilizzare lampadine a basso consumo energetico (minimo classe A).

15



Installare rilevatore presenza per evitare di tenere luci accese.

19



Non lasciare elettrodomestici in stand-by. Quella lucina rossa consuma moltissimo!

12



Usare la lavatrice a basse temperature e lavastoviglie solo a pieno carico.

16



Installare dispositivo controllo carichi per gestire potenza contrattuale in modo che non scatti l'interruttore automatico nel quadro elettrico.

13



Utilizzare elettrodomestici ad alta efficienza energetica (minimo classe A) e seguire le istruzioni di impiego previste dal costruttore dell'apparecchio.

17



Sbrinare periodicamente il frigorifero e pulire regolarmente le relative serpentine per ridurre i consumi.

CONSIGLI UTILI

23



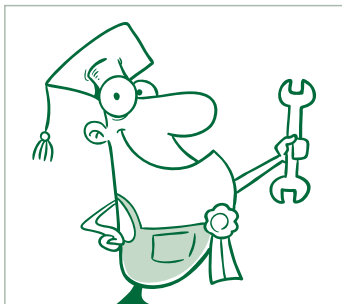
I punti presa che sono inaccessibili (es. quelli dietro ai forni) e i punti di alimentazione diretta (es. scaldacqua) devono essere sezionati da un interruttore di comando bipolare per poter togliere l'alimentazione in fase di pulizia o manutenzione ordinaria.

27



Verificare la presenza della marcatura CE sulle apparecchiature utilizzate o in fase di acquisto e preferire sempre i prodotti che hanno i Marchi di Qualità (es. IMQ). Attenzione a non confonderla con marchi simili.

20



Ricorrere sempre a imprese installatrici abilitate (iscritte alla camera di commercio) per installazione, trasformazione, ampliamento e manutenzione straordinaria dell'impianto, ai sensi del DM n. 37/2008.

24



Eseguire la diagnosi degli interruttori differenziali mensilmente, utilizzando l'apposito tasto di Test o far installare interruttori differenziali con riarmo automatico.

28



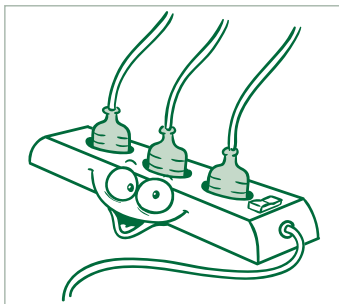
In caso di guasti o malfunzionamenti dell'impianto contattare sempre un installatore/tecnico abilitato o un centro di assistenza (antintrusione, automazione cancelli, etc).

21



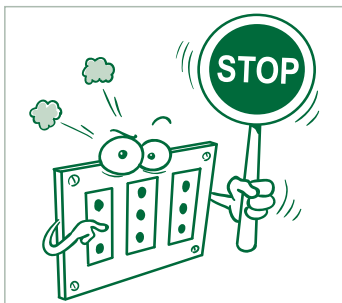
Richiedere la Dichiarazione di Conformità dopo ogni intervento di installazione, trasformazione, ampliamento e manutenzione straordinaria dell'impianto, ai sensi del DM n. 37/2008.

25



Utilizzare prese multiple o "ciabatte" dotate di protezione e non superare mai la potenza (W) indicata sulle stesse, onde evitare un surriscaldamento dei cavi e un conseguente deterioramento dell'impianto.

22

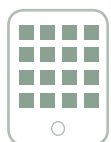


Far sostituire le prese danneggiate (con annerimento esterno, rottura, etc.)

26



Far sostituire cavi e spine degli elettrodomestici quando sono danneggiati o mal fissati.



WWW

IL TUO IMPIANTO ELETTRICO E' SICURO? FAI IL "TEST DI AUTODIAGNOSI" DI PROSIEL!

Il test di autodiagnosi è disponibile sul nostro sito www.prosiel.it o direttamente dall'applicazione per il tuo smartphone o tablet.



CHI È PROSIEL?

PROSIEL È UN'ASSOCIAZIONE SENZA SCOPO DI LUCRO, COSTITUITA NEL 2000, I CUI SOCI SONO I PRINCIPALI ATTORI DELLA FILIERA ELETTRICA. LA SUA MISSION È LA PROMOZIONE DELLA SICUREZZA E DELL'INNOVAZIONE ELETTRICA.

PERTANTO, PROSIEL SI PROPONE DI:

1

ESSERE UN PUNTO DI RIFERIMENTO PER LE AUTORITÀ GOVERNATIVE

nella definizione di un sistema efficace di verifiche periodiche degli impianti elettrici che possa garantire la sicurezza degli immobili e dei loro fruitori.

2

AIUTARE L'INTERA FILIERA ELETTRICA A DIVENTARE VIRTUOSA

promuovendo una cultura elettrica moderna che favorisca l'uso delle più recenti tecnologie per l'automazione dell'edificio.

3

FAVORIRE L'INNOVAZIONE NEI NUOVI IMPIANTI ELETTRICI

per rispondere alle esigenze della vita moderna e garantire un'adattabilità ai bisogni futuri.

4

PROMUOVERE L'AMMODERNAMENTO DEGLI IMPIANTI ESISTENTI E/O OBSOLETI

affinché il proprietario immobiliare possa usufruire dei benefici delle nuove tecnologie in termini di maggiore sicurezza ed efficienza energetica.

5

DARE ALL'UTENTE FINALE UNA MAGGIORE CONSAPEVOLEZZA

sull'impianto elettrico, informandolo in merito al corretto utilizzo e alla periodica manutenzione per mantenerlo in efficienza e totale sicurezza.

RESTA IN CONTATTO CON NOI...



Naviga sul nostro sito internet www.prosiel.it e registrati per non perdere le ultime novità.



Cerca PROSIEL nello store del tuo smartphone/ tablet e scarica la nostra applicazione.



Collegati ai nostri profili social su Facebook, Youtube, LinkedIn, Google+ e SlideShare.

I SOCI PROSIEL



ALBIQUAL

ALBO DEI COSTRUTTORI QUALIFICATI DI IMPIANTI ELETTRICI ED ELETTRONICI

Associazione che ha lo scopo di aumentare la consapevolezza sulla sicurezza elettrica, stimolare una corretta progettazione nella realizzazione degli impianti.



ANACI

ASSOCIAZIONE NAZIONALE AMMINISTRATORI CONDOMINIALI E IMMOBILIARI

È la più grande associazione a livello nazionale che raggruppa 8.000 amministratori di condominio, amministratori professionisti.



ANIE

FEDERAZIONE NAZIONALE IMPRESE ELETTROTECNICHE ED ELETTRONICHE

Aderente a Confindustria, rappresenta le imprese elettrotecniche ed elettroniche che operano in Italia.



ARAME

ASSOCIAZIONE NAZIONALE RAPPRESENTANTI AGENTI MATERIALE ELETTRICO

Associazione di categoria che nasce allo scopo di creare una banca dati alla quale ogni associato può accedere al fine di ottimizzare l'esercizio della professione.



ASSISTAL

ASSOCIAZIONE NAZIONALE COSTRUTTORI DI IMPIANTI E DEI SERVIZI DI EFFICIENZA ENERGETICA - ESCO E FACILITY MANAGEMENT

Associazione confindustriale di categoria che rappresenta le imprese costruttrici di Impianti Tecnologici e i fornitori di Servizi di Efficienza Energetica (ESCO) e Facility Management.



CEI

COMITATO ELETTROTECNICO ITALIANO

Ente riconosciuto dallo Stato italiano e dall'Unione Europea per la normazione e l'unificazione del settore elettrotecnico, elettronico e delle telecomunicazioni.



CNA

CONFEDERAZIONE NAZIONALE DELL'ARTIGIANATO E DELLA PICCOLA E MEDIA IMPRESA

Costituisce il sistema nazionale ed unitario di rappresentanza generale dell'impresa italiana, con particolare riferimento all'Artigianato, alle Piccole e Medie imprese, alle Piccole e Medie Industrie, a CNA Pensionati ed ai relativi Raggruppamenti d'interesse.



CNI

CNI - CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI

Organismo di rappresentanza istituzionale sul piano nazionale degli interessi rilevanti della categoria professionale degli ingegneri.



CNPI

CONSIGLIO NAZIONALE PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI

Dà voce e rappresentanza alle istanze della professione in tutte le sue articolazioni, salvaguardandone l'identità e l'autonomia professionale.



CONFARTIGIANATO

ELETTRICISTI

Organizzazione di rappresentanza di piccole imprese che esercitano l'attività di costruzione, installazione, collaudo, messa in funzione, manutenzione e riparazione di impianti elettrici.



ENEL SPA

Enel è una multinazionale dell'energia e uno dei principali operatori integrati globali nei settori dell'elettricità e del gas.



FME

FEDERAZIONE NAZIONALE GROSSISTI E DISTRIBUTORI DI MATERIALE ELETTRICO

Rappresenta, nell'ambito della filiera italiana di materiale elettrico, il comparto della distribuzione grossista della quale tutela il ruolo e la funzione esercitata sul mercato.



IMQ

ISTITUTO ITALIANO DEL MARCHIO DI QUALITÀ

Il più importante ente di certificazione italiano, leader in Europa nell'attività di valutazione della conformità e di laboratorio di prova nei settori elettrico, elettronico e gas.



UNAE

ISTITUTO NAZIONALE DI QUALIFICAZIONE DELLE IMPRESE D'INSTALLAZIONE IMPIANTI

Associazione senza scopo di lucro che persegue il miglioramento tecnico nell'esecuzione degli impianti elettrici, promuovendo iniziative per la crescita professionale delle imprese di installazione.



UTILITALIA

FEDERAZIONE DELLE IMPRESE AMBIENTALI, ENERGETICHE ED IDRICHE

Federazione che riunisce le aziende di servizi pubblici che operano nei settori Ambiente, Energia Elettrica, Gas e Acqua.

Con la partecipazione di:



UNC

UNIONE NAZIONALE CONSUMATORI

Associazione senza scopo di lucro impegnata in iniziative di educazione, informazione e difesa dei consumatori e degli utenti dei quali rappresenta i diritti in numerosi organismi.



RAPPORTI VERIFICHE PERIODICHE





PROSIEL

Viale Vincenzo Lancetti, 43 - 20158 Milano
Tel. 02 3264 206 - Fax 02 3264 395
segreteria@prosiel.it - www.prosiel.it
P.IVA IT 13439930150 - Cod. Fisc. 97264590155

PRST001 - LIBRETTO DI IMPIANTO ELETTRICO
DI UNITÀ IMMOBILIARE AD USO RESIDENZIALE - II EDIZIONE
COPIA INMAGGIO
NON DESTINATA ALLA VENDITA