



## **WC007**



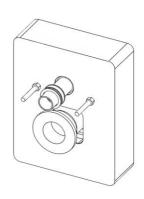
L'arma vincente contro gli odori del tuo water

# MANUALE D'USO INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE

Modelli:

WC007-S

Modello adatto a wc sospesi con cassetta da incasso



BREVETTO ITALIANO

MADE IN ITALY



#### **INDICE**

1.	. INTRODUZIONE			
	1.1	Avvertenze	5	
2.	NOT	TE GENERALI	6	
	2.1	Smaltimento dei rifiuti	6	
	2.1.	1 Imballaggio	6	
	2.1.2	2 Plastica	6	
	2.1.3	3 Componenti elettrici/elettronici	6	
	2.2	Etichette del prodotto	6	
	2.3	Simboli utilizzati nel presente manuale	б	
3.	wc	COMPATIBILI	8	
4.	CON	NTENUTO CONFEZIONE	9	
5.	ПОИ	TE E OPERAZIONI PRELIMINARI	10	
6.	ISTE	RUZIONI DI MONTAGGIO	13	
7.	INF	ORMAZIONI D'USO	28	
8.	PUL	LIZIA E MANUTENZIONE	28	
9.	GAF	RANZIA	29	
10	). S	SOLUZIONI AI PROBLEMI	30	
11	I. A	ALLEGATI	32	
	11.1	Allegato A – Dichiarazione di conformità	32	
	11.2	Allegato B - Installatore	33	



#### 1. INTRODUZIONE

Vi ringraziamo per aver scelto il nostro prodotto WC007.

Vi consigliamo di leggere attentamente tutte le istruzioni contenute in questo manuale per conoscere le condizioni più idonee per un corretto e sicuro utilizzo di *WC007*. Vi preghiamo di

- compilare l'allegato B a pag. 32
- conservare questo manuale per utilizzi futuri
- consegnarlo ad ogni successivo proprietario del prodotto

#### 1.1 Avvertenze



- Il prodotto cui si riferisce il presente manuale deve essere utilizzato per il solo uso descritto in questa documentazione. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso. Il costruttore declina ogni responsabilità relativa a danni a cose e a persone dovute ad un utilizzo errato e/o diverso da quello previsto.
- Il costruttore declina ogni responsabilità nel caso in cui l'apparecchio venga manomesso da personale non autorizzato.
- Le riparazioni eseguite da personale non autorizzato, oltre a comportare il decadimento della garanzia, possono rappresentare un pericolo per l'utente.
- L'installazione del prodotto descritto nel manuale deve essere effettuata a regola d'arte, in accordo con le norme vigenti, su un impianto idraulico realizzato a regola d'arte.
- Questo manuale contiene importanti istruzioni relative alla sicurezza ed al funzionamento del prodotto WC007. Tali istruzioni devono essere comprese e accuratamente seguite durante l'installazione e la manutenzione del prodotto.
- La spina da collegare al cavo di alimentazione e la relativa presa dovranno essere dello stesso tipo e conformi alle norme in vigore. Evitare l'uso di adattatori o derivatori. Non staccare mai la spina tirando il cavo di alimentazione. In caso di danneggiamento del cavo di alimentazione, occorre farlo sostituire da un tecnico qualificato.
- Il costruttore non è responsabile di eventuali rotture delle tubazioni idrauliche del water non facenti parte della fornitura WCOO7.
- Il costruttore si riserva la facoltà di apportare eventuali modifiche al presente manuale e al dispositivo senza obbligo di preavviso.
- È vietata la riproduzione totale o parziale di questo documento con qualsiasi mezzo senza autorizzazione della Perotto S.r.l.



#### 2. NOTE GENERALI

#### 2.1 Smaltimento dei rifiuti



#### 2.1.1 Imballaggio

Smaltire l'imballaggio di WC007 correttamente. Tutti i materiali dell'imballo possono essere riciclati.

Non lasciare i residui dell'imballo incustoditi nell'ambiente.

Separare i vari materiali di scarto provenienti dall'imballo e consegnarli al più vicino centro di raccolta differenziata.

#### 2.1.2 Plastica

In qualità di produttore del dispositivo descritto nel presente manuale il costruttore informa l'acquirente che le seguenti parti del prodotto, una volta dismesso, possono essere riciclate:

- scatola: codice ABS Bianco;
- WC007 e supporto: codice PA6 F.V. 10% Nero;
- coperchio WC007 (nero): codice LATI G/50 Nero.

#### 2.1.3 Componenti elettrici/elettronici

Per maggiori informazioni circa il riciclaggio del prodotto contattare l'ufficio locale per lo smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Lo smaltimento separato delle apparecchiature elettriche è obbligatorio. Non smaltirle nei contenitori urbani generici.

#### 2.2 Etichette del prodotto

La targa di identificazione con i dati del prodotto è visibilmente posizionata sul bordo inferiore della scatola in plastica bianca del prodotto stesso.

#### La targhetta non deve mai essere rimossa.

L'etichetta d'identificazione applicata a WC007 contiene i seguenti dati:

- 1) Denominazione del modello
- 2) Lotto e/o Numero di serie del prodotto
- 3) Logo e recapiti Perotto S.r.l.
- 4) Informazioni tecniche aggiuntive

#### 2.3 Simboli utilizzati nel presente manuale



#### ATTENZIONE

I paragrafi contrassegnati da questo simbolo contengono azioni e/o istruzioni che devono assolutamente essere comprese ed eseguite al fine di evitare potenziali malfunzionamenti o danni al dispositivo e, più in generale, alle cose.





#### **NOTE IMPORTANTI**

I paragrafi contrassegnati da questo simbolo contengono informazioni importanti per l'utilizzo e il corretto funzionamento del dispositivo.



#### **MISURE**

I paragrafi contrassegnati da questo simbolo contengono azioni e/o istruzioni per le quali è necessario misurare e adattare alcuni componenti del kit a seconda dell'impianto e del wc sul quale si intende installare l'apparecchiatura.

#### 3. WC COMPATIBILI

**WC007-S** può essere installato a qualsiasi tipo di wc sospeso senza l'esecuzione di opere murarie.

Per il corretto funzionamento di *WC007* la capacità massima consigliata per la cassetta dell'acqua del wc è di 9 litri. Superando questo valore non si garantisce la completa affidabilità dei componenti.

In figura 3.2 vi è una rappresentazione schematica del funzionamento con la distanza consigliata per la presa elettrica e altre indicazioni utili.

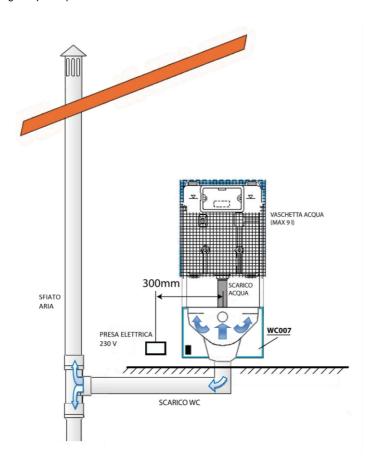


Fig. 3.1 - Funzionamento schematico



#### 4. CONTENUTO CONFEZIONE

Il dispositivo completo viene prodotto assemblando WC007 con una serie di componenti acquistati separatamente e tutti certificati secondo le rispettive di riferimento. Nella tabella 4.1 è riportato un elenco dei componenti presenti nel kit.

Componente	Sigla	Quantità
WC007	WC007	1
Scatola WC007 (Dimensioni 365x392x108mm)	Scatola	1
Supporto WC007	Supporto	1
Tubo WC007-A	A	1
Tubo <i>WC007</i> -B	В	1
Manicotto filettato M12	P1, P2	2
Filetto M12	F1, F2	2
Dado esagonale M12	X1, X2	2
Morsetto bianco Ø 60mm	G1, G2, G3, G4	4
Morsetto nero Ø 47mm	H	1
Tubo di scarico WC Ø90mm	C	1
Tubo a T Ø32mm	U1	1
Tubo di gomma	U2	1
Tubo Ø32mm	U3	1
Manicotto tubo Ø32mm	U4	1
Tappo Ø 40mm	T1	1
Tappo Ø 40mm + raccordo	T2	1
Tappo WC007 Ø 32mm + raccordo	<i>T</i> 3	1
Collare reggitubo Ø32mm	R1	1
Sensore di rilevamento	Sensore	1
Alimentatore 24Vdc	Alimentatore	1

Tabella 4.1 - Componenti kit WC007

In figura 4.1 è riportata una foto dei componenti presenti in un kit.

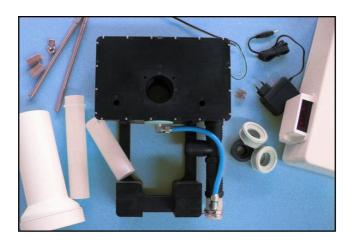


Fig. 4.1 – Alcuni componenti del kit

#### 5. NOTE E OPERAZIONI PRELIMINARI

Prima dell'installazione è consigliabile, ma non necessario, chiudere l'acqua in arrivo alla vaschetta del wc, per evitare perdite indesiderate durante la rimozione del wc stesso. La rimozione del wc in un bagno esistente comporterà probabilmente la perdita dell'acqua presente nel sifone del wc.

Il cavo di alimentazione fornito ha una lunghezza pari a 2 m. Per eventuali modifiche e adattamenti rivolgersi a personale competente.

Le lunghezze dei tubi, dei filetti e dei bulloni sono standard. L'installatore deve effettuare le misurazioni dell'impianto idraulico e del wc presente per poi tagliare, di conseguenza, gli elementi come descritto nei paragrafi successivi.



Nelle istruzioni di montaggio verrà riportato, senza fare ulteriori riferimenti a questo capitolo, solo il simbolo illustrato qui a fianco.

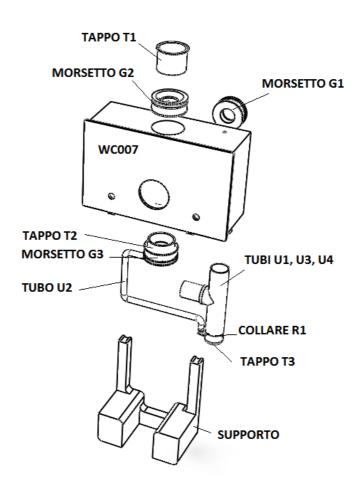
#### Attenzione

Non è necessario smontare i componenti già montati nel kit. Per l'inserimento di tutti i componenti è consigliato l'uso di grasso per idraulica.



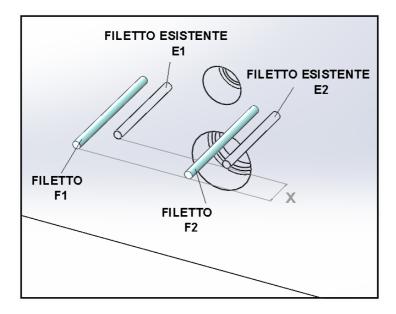
#### 6. ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

1



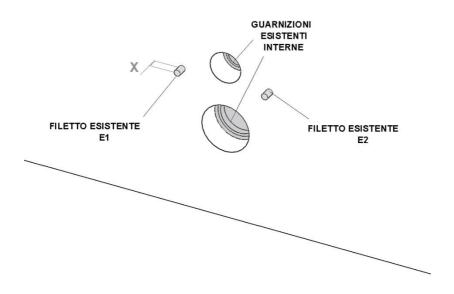
In figura una vista esplosa del kit pre-assemblato presente nella confezione.





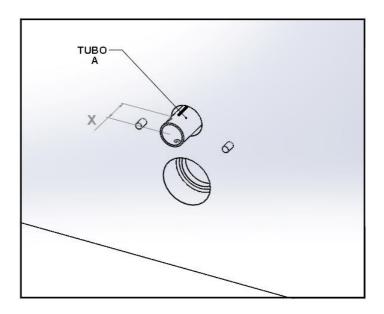
Tagliare i filetti F1-F2 forniti nel kit in modo che, appoggiandoli contro la parete, **X = 92 mm**.





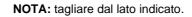
Tagliare i filetti esistenti E1-E2 (senza rimuoverli dalla parete) In modo tale che  $\mathbf{X} = \mathbf{18mm}$ .





Inserire il tubo A nel rispettivo foro nella parete.

Misurare, estrarre il tubo A e tagliarlo in modo tale che  $\mathbf{X} = \mathbf{60} \ \mathbf{mm}$ .

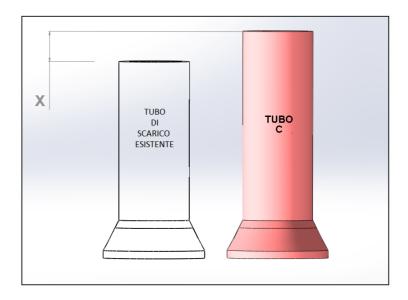








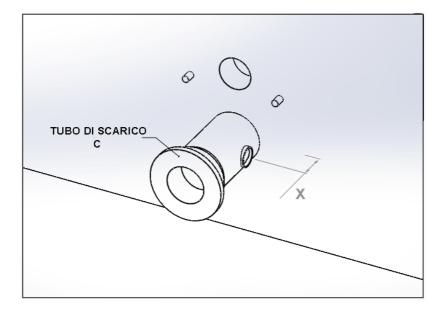




Tagliare il tubo di scarico C fornito nel kit.

Confrontare il tubo C con il tubo esistente e tagliarlo in modo che X = 110 mm.



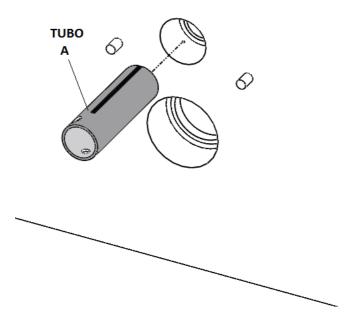


Inserire il tubo di scarico C nel rispettivo foro nella parete.

Prendere la misura e forare il tubo C in modo che **X = 60 mm**.



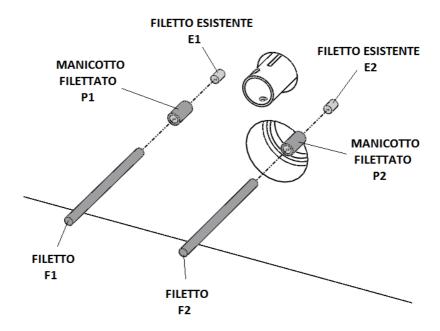
**NOTA:** diametro del foro laterale = 43mm.



Inserire il tubo A, tagliato su misura nel passo 4, nel rispettivo foro nella parete.

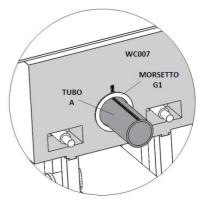


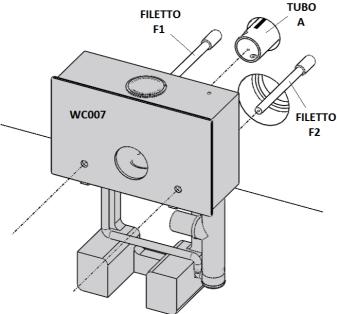
NOTA: il foro più piccolo del tubo A deve essere rivolto verso il basso e la linea tracciata su di esso rivolta verso l'alto



Avvitare completamente i manicotti filettati P1-P2 ai filetti esistenti E1-E2.

Avvitare i filetti F1-F2 ai manicotti filettati P1-P2.

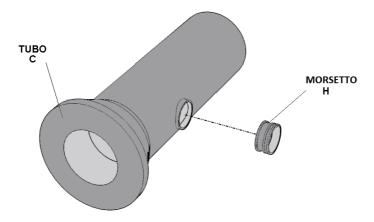




Installare WC007 lungo i filetti F1-F2 fino a che risulti aderente alla parete

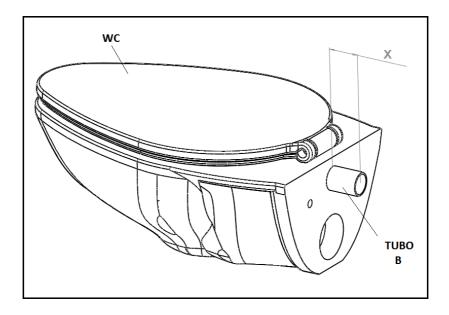


**NOTA:** controllare che il tubo A entri perfettamente nel foro posteriore di *WC007*, provvisto di morsetto G1, e che le linee tracciate sui componenti siano allineate.



Inserire il morsetto H nel foro praticato sul tubo C.





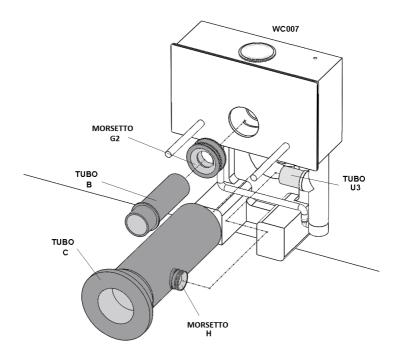
Inserire il tubo B nel rispettivo foro del wc.

Misurare, estrarre il tubo B e tagliarlo in modo che X = 45 mm.



NOTA: tagliare dal lato indicato.





Inserire il tubo B con il morsetto G2 nel foro anteriore di *WC007* in modo che sia a contatto con il tubo A.

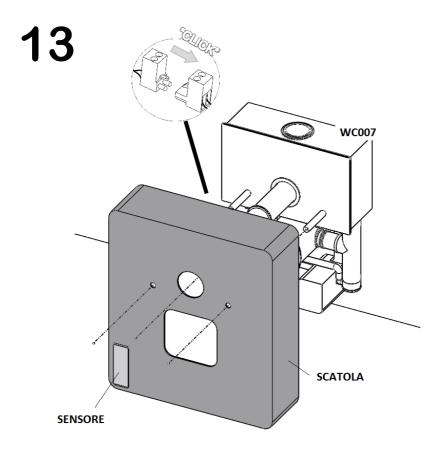
Inserire il tubo C nel rispettivo foro nella parete.



**NOTA:** il foro laterale del tubo C, provvisto della guarnizione H, deve essere rivolto verso la vostra destra.

NOTA: il tubo U3 deve inserirsi perfettamente nel foro laterale del tubo C.





Posizionare la scatola su WC007 in modo che i filetti e i tubi escano dai rispettivi fori presenti sul componente.

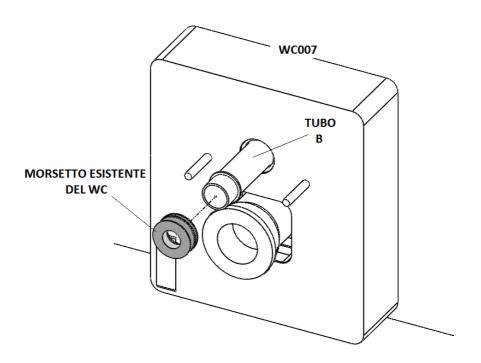
Effettuare i collegamenti elettrici prima di appoggiarlo contro la parete.



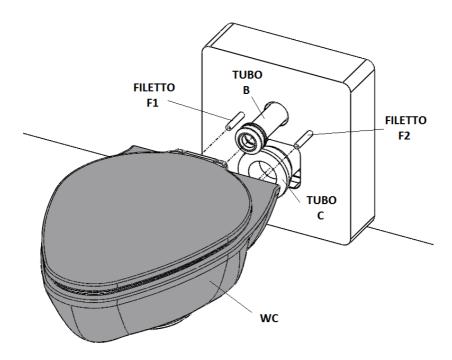
NOTA: il sensore è già installato nell'apposito alloggiamento della scatola. NOTA: la scatola è provvista di un bordo in gomma bianca per consentire una perfetta aderenza alla parete.

CONSIGLIO: prima di posizionare il wc e fissarlo con i dadi (passi 15-16) verificare il funzionamento elettrico del dispositivo





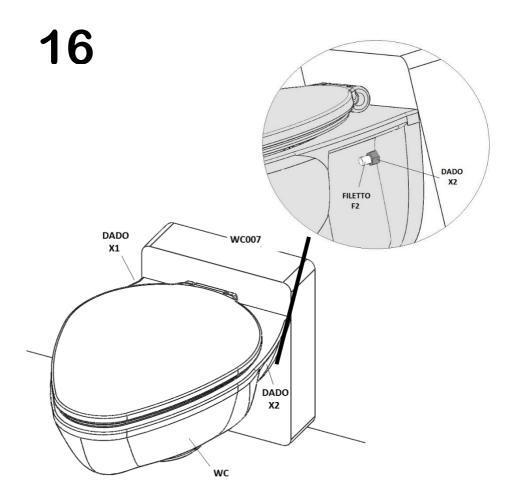
Inserire il morsetto esistente del wc sul tubo B.



Riposizionare il wc attraverso i filetti F1-F2 nelle condizioni precedenti alla rimozione del wc.



NOTA: il tubo B e il tubo C devono inserirsi negli appositi attacchi presenti nel wc.



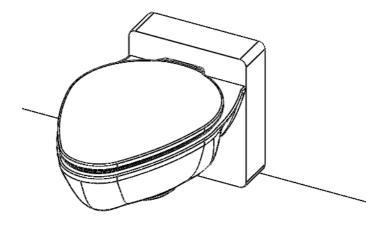
Avvitare i dadi esagonali X1-X2 ai filetti F1-F2 per serrare il wc contro *WC007*.



 $\mathbf{NOTA} :$  nel serraggio non applicare una forza superiore a 15  $\mathbf{N}$ 







WC007 è installato.

Ora è possibile collegare l'alimentatore all'attacco presente sul lato della scatola di WC007 e inserire la spina nella presa elettrica.

#### 7. INFORMAZIONI D'USO

Per attivare *WC007* è necessario sostare davanti al sensore di rilevamento presente in basso a sinistra. È sufficiente posizionarsi davanti al wc nelle normali condizioni di uso per essere nel raggio d'azione del sensore. La conformazione di *WC007* riprende fedelmente quella dei water standard.

Lo spegnimento avviene pochi secondi dopo essersi spostati dal raggio d'azione del sensore. Questo breve ritardo consente di eliminare gli odori dopo l'utilizzo del wc.



Fig. 7.1 - WC007-S. Sensore di rilevamento

#### 8. PULIZIA E MANUTENZIONE



Pulire il sensore con acqua; **non** utilizzare alcool perché potrebbe danneggiare il funzionamento del sensore.

Scollegare il cavo di alimentazione prima della pulizia per evitare guasti e/o cortocircuiti all'impianto elettrico.

Non versare liquidi sul prodotto, in particolar modo vicino agli spinotti di alimentazione del dispositivo.



#### 9. GARANZIA

Il costruttore fornisce garanzia per il dispositivo per eventuali difetti riscontrati imputabili alla costruzione, per 24 mesi consecutivi a partire dalla data dell'acquisto effettuato dal cliente presso il produttore o presso un suo distributore autorizzato.

La garanzia copre i difetti nei materiali.

- DURATA DELLA GARANZIA: la garanzia copre tutte le riparazioni di prodotti effettuate entro i tempi previsti dal contratto di vendita.
- OGGETTO DELLA GARANZIA: la garanzia si applica ai prodotti o a loro parti, contrassegnati con numeri di matricola o altri sistemi di identificazione usati dal costruttore.

### La garanzia sopra descritta è valida salvo di accordi diversi fra Fabbricante/Distributore e Cliente.

La garanzia è da ritenersi valida alle seguenti condizioni:

- il dispositivo deve essere impiegato per il solo utilizzo prescritto dal seguente manuale;
- la manutenzione e pulizia del dispositivo devono avvenire secondo le indicazioni riportate dal seguente manuale;
- l'etichetta posta sul dispositivo non deve essere stata rimossa ed il dispositivo non deve essere stato aperto.

Solo quando queste condizioni vengono verificate la ditta produttrice si impegna ad effettuare riparazioni o sostituzioni di parti che presentino difetti di fabbricazione, montaggio.

La garanzia decade in caso di mancato rispetto delle indicazioni di uso e manutenzione riportate su questa documentazione, in caso di errate riparazioni, interventi di manutenzione o modifiche non previste dal costruttore.

#### 10. SOLUZIONI AI PROBLEMI

In caso di problemi non direttamente risolvibili e comunque quando sia necessario contattare il fornitore per aiuto si consiglia di:

- 1. Verificare i seguenti punti:
  - alimentazione presente;
  - collegamento elettrico tra presa e dispositivo;
  - collegamento dei morsetti elettrici.
- 2. Appuntarsi le seguenti informazioni (rintracciabili sul prodotto e nell'ultima pagina del presente manuale):
  - numero di lotto e/o numero di serie;
  - nome dell'installatore.

#### RICORDATE!

IN CASO DI GUASTO NON È NECESSARIO APRIRE O SMONTARE L'APPARECCHIO.

IL WC È SEMPRE COMPLETAMENTE FUNZIONANTE E NON VIENE COMPROMESSO.



#### 11. ALLEGATI

#### 11.1 Allegato A - Dichiarazione di conformità

#### DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

#### ai sensi della Direttiva 2006/95/CE

#### **COSTRUTTORE**

Ditta: Perotto S.r.I.

sede legale: Roata Rossi - Cuneo (CN)

Indirizzo: Via Antonio Galfré 10

ai sensi della Direttiva UE 2006/95/CE, art. 5 ed Allegato II punto B, e del Decreto Legislativo n. 17 del 27 gennaio 2010 - art. 3 ed Allegato II punto B, il fabbricante

#### **DICHIARA**

che il dispositivo NUOVO

Modello:						
Lotto:						
N. di serie:						
È CONFORME, per i requisiti applicabili, alla Direttiva Europea 2006/95/CE						
Identificazione del firmatario						
Luogo e data <u>Ro</u>	oata Rossi	02/02/2014				

#### 11.2 Allegato B - Installatore

L'apparecchio è stato installato nella città di
in data/ dall'installatore Sig
che ne dichiara il corretto funzionamento.
Firma







Via A. Galfré 10 12100, Roata Rossi

Tel. +39 0171 682783 Fax +39 0171 682783 email info@srlperotto.com sito web www.srlperotto.com



