

## FAQ TOILÉ

- **Come funziona Toilé?**

Toilé è un wc in ceramica dotato di un meccanismo di aspirazione d'aria non visibile. Si presenta quindi come un normale wc dalla linea moderna.

È necessario un collegamento elettrico alla rete domestica (230Vac) per la sola funzione di aspirazione.

Prima del normale uso, è necessario accertarsi che il meccanismo di aspirazione sia acceso, tramite l'unico pulsante posto lateralmente.

Per garantire la giusta efficacia, il meccanismo di aspirazione deve essere acceso non solo durante l'uso, ma anche durante la fase di scarico (risciacquo).

Terminato il risciacquo, si può decidere di spegnere il meccanismo di aspirazione, attendendo qualche secondo.

L'apparecchio può a discrezione dell'utente essere lasciato costantemente acceso.

NOTA: in caso di mancanza di corrente, o se si lascia disattivato il meccanismo di aspirazione, il wc Toilé continuerà ad essere normalmente utilizzabile come un sanitario tradizionale.

- **Cosa è richiesto per l'installazione?**

Toilé è realizzato secondo la norma EN33. I suoi attacchi idraulici sono standard, per cui può essere installato in sostituzione di qualsiasi wc preesistente, aventi attacchi standard. In aggiunta è richiesta solamente la presenza di una presa elettrica. L'aerosol e i cattivi odori aspirati da Toilé verranno espulsi tramite il condotto fognario. A differenza dei normali aspiratori da parete, quindi, NON è necessario realizzare una condotta di scarico verso l'esterno dell'edificio.

Toilé è fornito di curva tecnica, che permette l'installazione sia con scarico a parete che a pavimento.

È necessaria l'installazione di una cassetta di risciacquo standard (non fornita).

- **Ho un wc sospeso. Posso sostituirlo con Toilé? Esiste una versione sospesa di Toilé?**

Al momento non è disponibile una versione sospesa di Toilé. Comunque, essendo stato realizzato con attacchi a quote standard EN 33, è possibile installare Toilé in sostituzione del preesistente wc di tipo sospeso se installato a norma.

- **Quanta energia consuma Toilé?**

Toilé assorbe 55Watt, paragonabile ad una vecchia lampadina. Inoltre, non è necessario che sia acceso h24.

- **Quanto rumore fa Toilé?**

Toilé emette 45 dBA (decibel), inferiore ad un comune aspiratore da parete.

- **Quanta acqua consuma Toilé? È conforme ai requisiti del bonus idrico?**

Toilé può scaricare con cassette a risparmio d'acqua (6 litri), per cui è conforme ai requisiti del bonus idrico. NOTA: il bonus idrico concesso dal Ministero della Transizione Ecologica (MiTE) è fino ad un massimo di €1.000, secondo disponibilità dei fondi. Va richiesto tramite il sito <https://www.bonusidricomite.it>. Al momento sono ammesse solo le spese sostenute nell'anno solare 2021. Tuttavia, il bando è annuale e c'è motivo di ritenere che sarà rinnovato anche per i prossimi anni. Planus si limita a garantire la conformità ai requisiti. L'effettivo accesso al rimborso è gestito dal Ministero della Transizione Ecologica.

- **Toilé è elettrico. È sicuro?**

Ovviamente il meccanismo di aspirazione di Toilé necessita di alimentazione elettrica per funzionare. Comunque, Toilé è assolutamente sicuro dal punto di vista elettrico. Toilé è stato certificato da OCE (Organismo di Certificazione Europea) con numero di report 147L/2021.

- **Cosa fa Toilé?**

Toilé impedisce la fuoriuscita dei cattivi odori. In questo modo non si limita a contrastare il cattivo odore o ridurlo gradualmente nel tempo. Il cattivo odore viene eliminato prima ancora di diffondersi. Numerosi studi scientifici internazionali hanno dimostrato che l'uso del wc è fonte di contagio. Ciò essenzialmente perché dal wc si propaga aerosol invisibile, che è contaminato da batteri e virus. Questo aerosol, spesso percepito come cattivo odore, non solo può contagiare per inalazione diretta, ma va a contaminare a sua volta tutte le superfici del bagno (pareti, mobili, oggetti presenti in bagno), per cui è accertata la possibilità di trasmissione delle malattie anche per contatto. Toilé contrasta la naturale fuoriuscita dell'aerosol dal wc, tramite una depressione che convoglia l'aerosol aspirato direttamente nel condotto fognario. Grazie a questo, Toilé non solo risolve definitivamente il problema dei cattivi odori in bagno, ma contribuisce attivamente alla nostra salute.

- **Perché scegliere Toilé piuttosto di altri dispositivi? O perché semplicemente non posso cambiare aria tramite la finestra?**

L'aerosol che si genera nell'uso del wc rimane in sospensione per diverse ore. Qualunque sistema di ricambio d'aria esterno al wc richiede tempo, e non può impedire che parte dell'aerosol venga inalato o vada a depositarsi sulle superfici del bagno (pareti, mobili, oggetti presenti in bagno) contaminandole. L'apertura della finestra, poi, causa anche il calo della temperatura nel bagno, con notevole dispendio energetico. Grazie alle sue soluzioni innovative e brevettate da PLANUS SpA a livello internazionale, Toilé è l'unico dispositivo capace di contrastare la fuoriuscita dell'aerosol dal wc per l'intero periodo d'uso, soprattutto durante la fase di risciacquo.

Questo è particolarmente importante perché la turbolenza generata dallo scarico è il momento di massima propagazione dell'aerosol. Esistono in commercio impianti di aspirazione integrati nella cassetta di risciacquo o comunque collegati al wc tramite il tubo di adduzione acqua della cassetta di scarico, che aspirano aria dal wc tramite questa tubatura. Evidentemente, questi impianti NON possono funzionare durante la fase di scarico, durante la quale il tubo è pieno d'acqua che dalla cassetta va a svuotarsi nel wc. Conseguentemente questi prodotti non possono essere efficaci nell'impedire la propagazione di aerosol e la contaminazione del bagno). Inoltre, prodotti di questo tipo sono generalmente anche molto più complessi da installare, richiedendo di realizzare una tubatura di scarico fino all'esterno dell'edificio.

Esistono poi dispositivi dotati di filtri a carbone attivo, ma tale tipo di filtri, seppure possano almeno in parte essere efficaci contro i cattivi odori, NON SONO DI CLASSE FFP, per cui sono ASSOLUTAMENTE INEFFICACI CONTRO VIRUS E BATTERI.

- **In quali versioni è disponibile Toilé?**

Il wc Toilé è disponibile nella versione STANDARD (H40), con design per installazione filomuro (back-to-wall). È disponibile anche nella versione H50 (ad altezza maggiorata di 50 cm, adatta alle persone anziane) e nella versione H50-AID, ad altezza maggiorata e con apertura frontale per disabili. Nella versione STANDARD è disponibile anche il bidet coordinato.

I wc Toilé sono forniti completi di sedile con chiusura rallentata Soft-Close.

In aggiunta al colore bianco lucido, su richiesta è disponibile anche il colore nero opaco.

- **Che dimensioni ha Toilé?**

Toilé è un wc di dimensioni comode. Altezza 40 o 50 cm. Profondità 56 cm. Larghezza 36,6 cm.