

Igiene garantita con i dispositivi elettronici di risciacquo per vasi

Con i dispositivi di risciacquo per vasi Geberit, il risciacquo avviene in modo completamente automatico, con la massima igiene ed un considerevole risparmio idrico. Il risciacquo può comunque essere attivato anche manualmente.

L'installazione è semplice e veloce e tutti i prodotti dispongono di protezione antivandalica.

Dispositivi elettronici Geberit di risciacquo per vasi

1	Prodotti	208
1.1	Descrizione dei prodotti	208
1.2	Funzionamento	209
1.3	Dati tecnici	209
2	Progettazione	210
2.1	Prescrizioni progettuali	210
3	Montaggio	211
3.1	Misure di montaggio	211
4	Manutenzione	212
4.1	Interventi	212

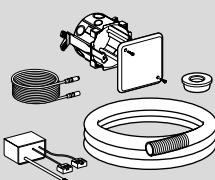
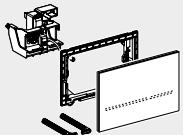
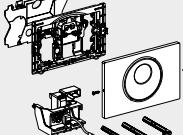
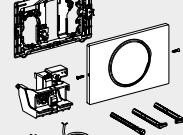
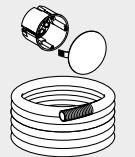
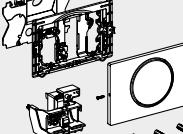
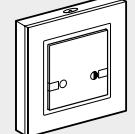
1 Prodotti

1.1 Descrizione dei prodotti

1.1.1 Assortimento

I dispositivi elettronici di risciacquo per vasi Geberit per servizi pubblici e semipubblici sono dei comandi con funzionamento automatico a distanza e ad infrarossi. Nel caso di una interruzione di corrente elettrica, il risciacquo del vaso può essere effettuato manualmente tramite la placca di comando.

Dispositivi elettronici di risciacquo per vasi.

Componenti		Accessori	Funzione	Luoghi d'impiego
Montaggio grezzo	Montaggio finale			
 Per il montaggio grezzo dei dispositivi elettronici per vaso a rete completo di alimentatore 12V	 Sigma80, per cassette Sigma12 e Sigma8		Comando di risciacquo: - automatico - programmato* - doppio tasto	Servizi semi pubblici, pubblici o privati
	 Sigma10 ir per cassette Sigma12 e Sigma8		Comando di risciacquo: - automatico - programmato* - manuale - a sfioro - monotasto - doppio tasto	Servizi semi pubblici e pubblici
	 Sigma10 tc solo per cassette Sigma12	 Kit universale per il montaggio grezzo dei cavi di comando	Comando a distanza tramite pulsanti montati su maniglie di sostegno (non fornite da Geberit) con possibilità di risciacquo tramite pressione manuale sul tasto di comando della placca	WC per disabili nei servizi semi pubblici e pubblici
	 Sigma10 radio solo per cassette Sigma12	 Tasto radiocomando per azionamento elettronico del risciacquo	Comando del risciacquo via radio con possibilità di risciacquo tramite pressione manuale sul tasto di comando della placca	Servizi semi pubblici e pubblici

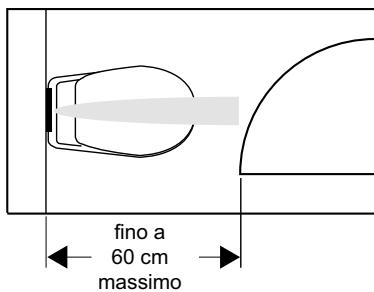
* Per la programmazione, è necessario l'uso del telecomando Service Handy
 In alternativa, è possibile la programmazione della placca di comando con l'uso del cellulare, tramite connessione Bloothooth e Geberit Control App.

1.2 Funzionamento

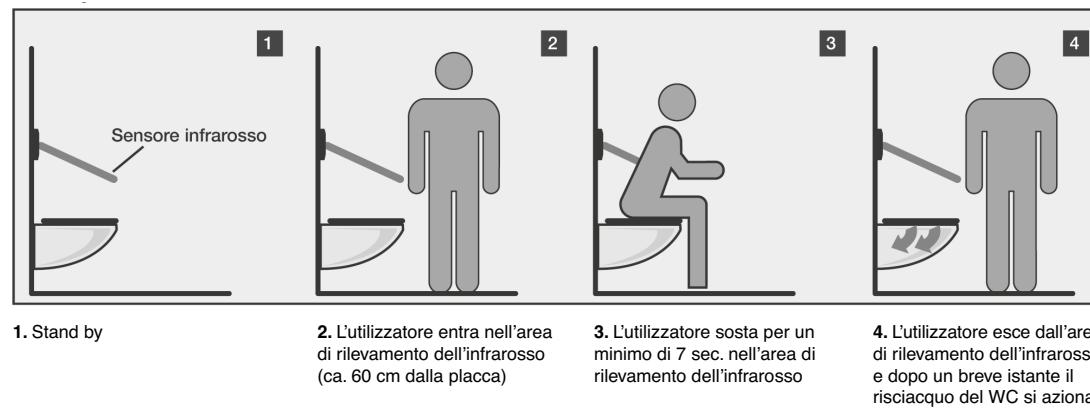
1.2.1 Descrizione del funzionamento

Risciacquo automatico del vaso con HyTronic.

Campo di rilevamento del sensore infrarosso.



Principio di funzionamento.



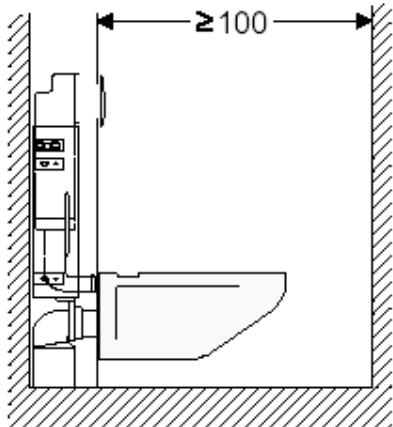
1.3 Dati tecnici

	Sigma10 radio	Sigma10 automatico	Sigma10 comando a distanza
Tipo di risciacquo	Comando via radio azionato tramite il tasto radiocomando	Comando automatico o manuale	Comando elettrico azionato tramite pulsante montato su maniglie di sostegno
Valori per l'allacciamento			
Unità di carico	1 UC	1 UC	1 UC
Pressione d'esercizio min.	1 bar	1 bar	1 bar
Pressione d'esercizio max	10 bar	10 bar	10 bar
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	da +1 a 40 °C	da +1 a 40 °C	da +1 a 40 °C
Temperatura dell'acqua	max. 30 °C	max. 30 °C	max. 30 °C

2 Progettazione

2.1 Prescrizioni progettuali

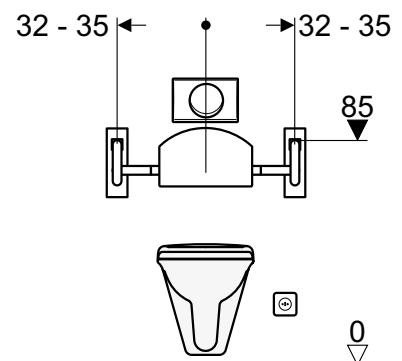
2.1.1 Sigma10 automatica: risciacquo automatico del vaso



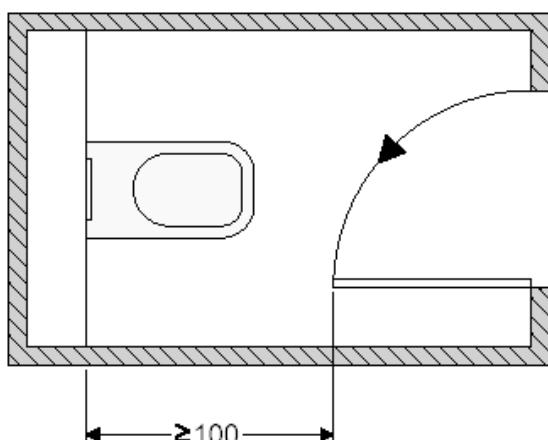
Distanza minima verso la parete di fronte

Distanze minime

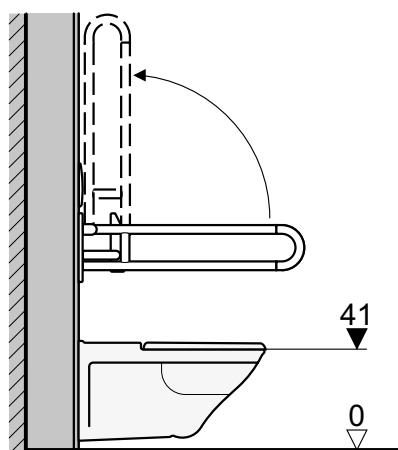
2.1.2 Sigma10, risciacquo con comando a distanza tramite pulsanti montati su maniglie di sostegno



Impianto vaso, vista frontale



Distanza minima verso la parete di fronte con porta

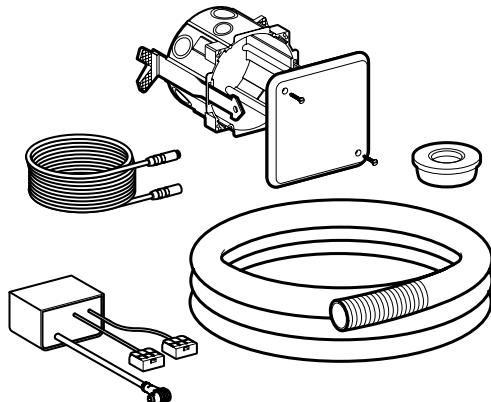


Impianto vaso, vista laterale

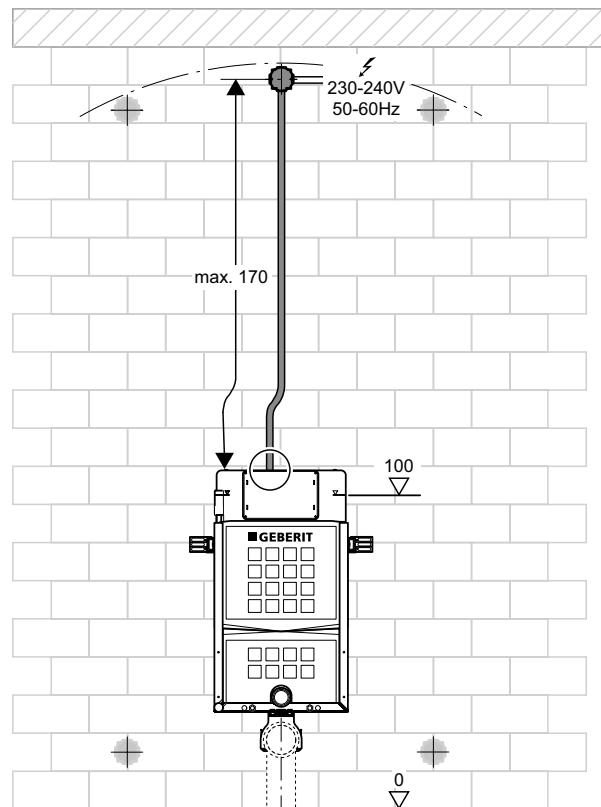
3 Montaggio

3.1 Misure di montaggio

3.1.1 Allacciamento alla rete elettrica



Kit universale per il montaggio grezzo dei dispositivi elettronici per vaso e allacciamento alla rete elettrica, art. 115.861.00.6.



Gli interventi alla rete elettrica 230 V sono da eseguire da personale specializzato

4 Manutenzione

4.1 Interventi

Problema	Causa	Rimedio - Intervento
Cassetta di risciacquo senz'acqua o in quantità insufficiente	Il tubo di alimentazione o il rubinetto d'arresto sono chiusi	Aprire il rubinetto d'arresto
	Il rubinetto a galleggiante non è regolato correttamente	Correggere le regolazioni
L'acqua scorre continuamente	La guarnizione del rubinetto a galleggiante è difettosa	Sostituire la guarnizione
	Il motorino servo non è regolato	Inserire ed interrompere la corrente (reset automatico)
Nessuna corrente elettrica	Mancanza di energia elettrica	Controllare l'alimentazione elettrica
	Trasformatore difettoso	Controllare il fusibile, eventualmente sostituirlo

