

1	Système	182
1.1	Description du système	182
1.2	Champ d'application	182
1.3	Fiche technique.....	183
2	Planification	184
2.1	Détermination du matériel.....	184
3	Montage.....	188
3.1	Cotes de montage.....	188
3.2	Instruction de montage.....	192
4	Maintenance et entretien	193
4.1	Panne lors de l'exploitation.....	193
4.2	Maintenance.....	193
4.3	Service	194



Chasses d'eau apparentes

Système - Description du système

1 Système

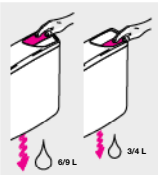
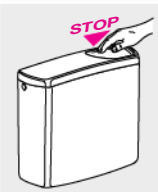

1.1 Description du système

Les chasses d'eau Geberit apparentes sont des dispositifs de rinçage pour les WC, urinoirs et vidoirs. Vous avez le choix entre les chasses d'eau apparentes avec petite et grande touche pour le déclenchement d'une quantité d'eau de rinçage définie ou avec une touche permettant l'interruption du rinçage pour une quantité d'eau de rinçage individuelle.



Remarque
En maintenant l'appui sur chaque touche, la quantité d'eau de rinçage peut être augmentée jusqu'au volume complet de la chasse d'eau

Tableau 46: Vue d'ensemble des chasses d'eau

	Monobloc	Suspendue, basse position	Suspendue, mi-hauteur	Suspendue, haute position
 <p>Technique de rinçage à 2 quantités</p>	128.300.xx.1 128.301.00.1	140.307.xx.1 140.314.11.1	140.327.11.1	—
 <p>Interruption du rinçage (1 quantité)</p>	128.0xx.xx.1 121.958.11.1	129.010.11.1 129.016.11.1	—	—
 <p>Déclenchement à distance</p>	—	—	—	123.700.11.1 123.711.11.1

1.2 Champ d'application

Les chasses d'eau Geberit apparentes se prêtent à la pose dans les bâtiments neufs et les rénovations.

L'assortiment comprend des modèles pour le montage monobloc, basse position, mi-hauteur et haute position dans les constructions privées, publiques et semi-publiques.

Lors de la pose des chasses d'eau apparentes munies de la technique de rinçage à 2 quantités, il convient de veiller à ce qu'il s'agisse d'un WC à

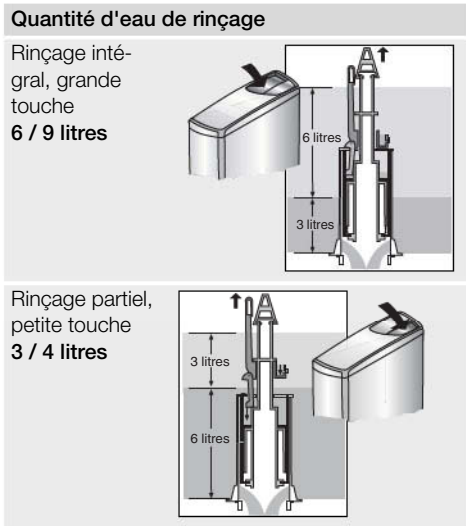
6 litres, homologué selon SN 592014-1 (SN EN 997). La plupart des cuvettes de WC dès 1993 dispose de cette homologation. De ce fait, un rinçage optimal et une économie d'eau maximale seront également atteints avec la petite quantité d'eau. Lors d'un équipement ultérieur avec une nouvelle chasse d'eau à 2 quantités, il est recommandé de remplacer la cuvette de WC suspendue (année de construction antérieure à 1993).

1.3 Fiche technique

1.3.1 Quantité d'eau de rinçage

Les quantités d'eau de rinçage peuvent être réglées indépendamment les unes par rapport aux autres par l'intermédiaire des garnitures de rinçage.

Tableau 47: Modification de la quantité d'eau de rinçage



Une parfaite adaptation aux différents appareils sanitaires est ainsi facilement réalisée sur place.



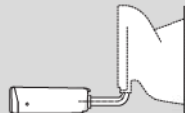

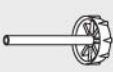


Chasses d'eau apparentes

Planification - Détermination du matériel

2 Planification

2.1 Détermination du matériel

Tableau 48: Accessoires pour chasses d'eau apparentes

		Suspendue				
Chasse d'eau apparente		129.01x	140.3xx	140.327	123.700	123.711
						
Modérateur		217.807.00.1				
		240.344.00.1				
Fixation du couvercle						

2.1.1 Robinet de remplissage universel
No. Art. 240.719.00.1

Remplacement des anciens robinets de remplissage

Lors du remplacement des anciens robinets de remplissage par des robinets de remplissage Geberit Impuls 340 / 380, il convient de veiller à ce que l'ancien robinet de remplissage complet avec écrou de serrage / mamelon en laiton soit remplacé.

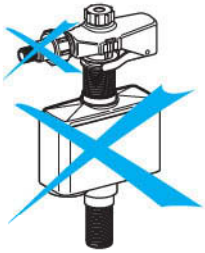


Fig. 126: Remplacement du robinet de remplissage complet avec raccord

Cause:


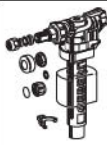


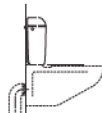

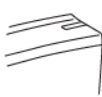










En raison de l'altération du matériau et le non remplacement de l'écrou de serrage / mamelon en laiton, il peut se produire une formation de fissures du raccord et ainsi provoquer des éventuels dégâts d'eau entraînant des coûts élevés.



Chasses d'eau apparentes





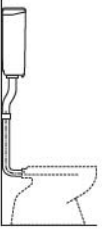








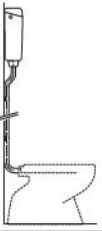








Planification - Détermination du matériel

Vue d'ensemble de la pose et du remplacement des chasses d'eau apparentes

			 240.719.00.1	 240.017.00.1	 240.711.00.1	
	AP121 			✓	—	✓ ^(R)
			✓	✓	—	
	AP128, S/S 			✓	—	—
			✓	—	—	
	AP128, 2-MS 			✓	—	—
			✓	—	—	

Chasses d'eau apparentes

Planification - Détermination du matériel

						
			240.719.00.1	240.017.00.1	240.711.00.1	
	AP129 			✓	—	—
				✓	—	—
	AP140 			✓	—	—
				✓	—	—
	AP123 			✓	—	—
				✓	—	—
	DWC 8000 			✓	—	—



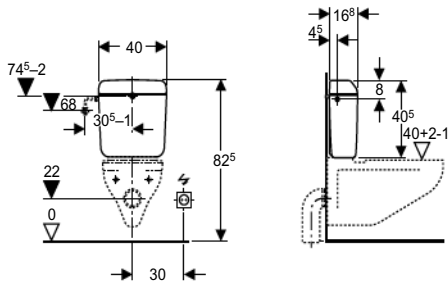
Chasses d'eau apparentes

Montage - Cotes de montage

3 Montage

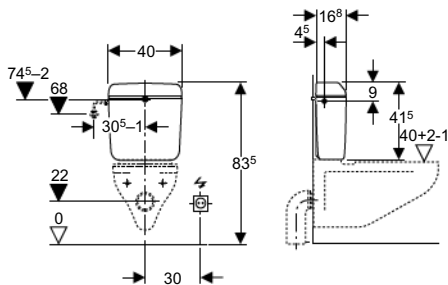
3.1 Cotes de montage

3.1.1 Chasse d'eau monobloc avec touches de déclenchement à 2 quantités



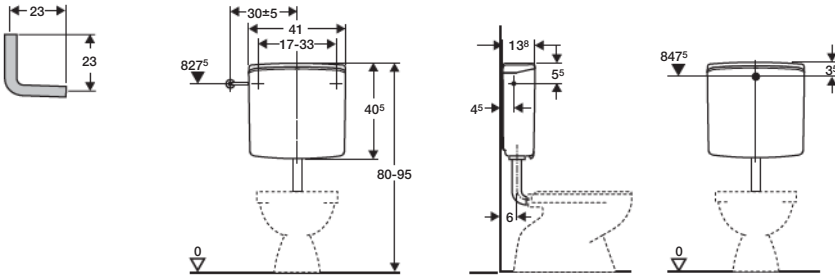
No. Art. 128.30x.xx.1

3.1.2 Chasse d'eau monobloc avec touche pour interruption du rinçage

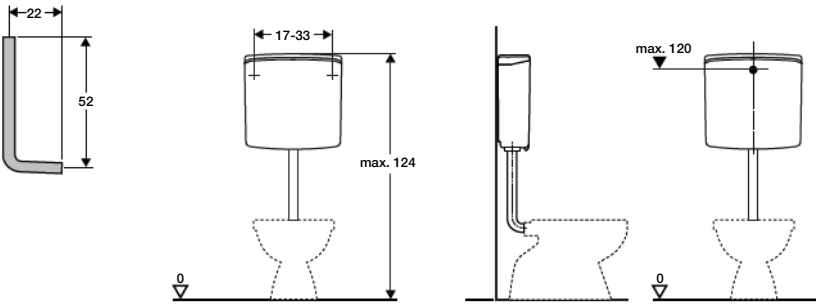


No. Art. 128.00x.xx.1

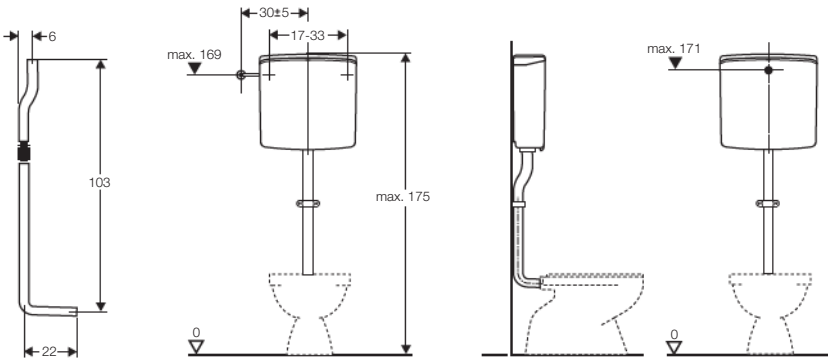
3.1.3 Chasse d'eau basse position avec touches de déclenchement à 2 quantités



No. Art. 140.3xx.xx.1, tuyau de chasse 23 cm



No. Art. 140.3xx.xx.1, tuyau de chasse 52 cm



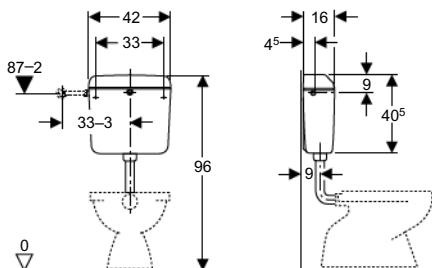
No. Art. 140.3xx.xx.1, tuyau de chasse 103 cm



Chasses d'eau apparentes

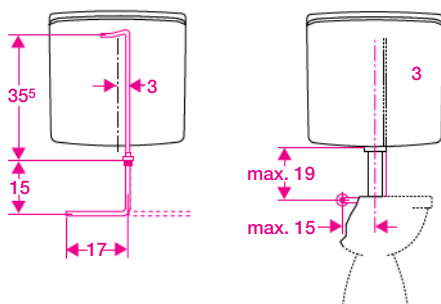
Montage - Cotes de montage

3.1.4 Chasse d'eau basse position avec touche pour interruption du rinçage



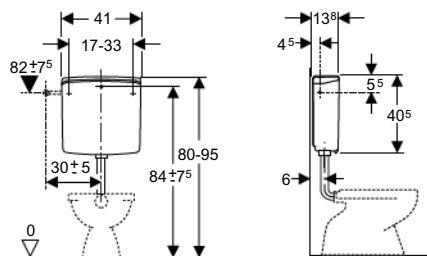
No. Art. 129.01x.xx.1

3.1.6 Accessoires: set complémentaire pour entrée d'eau depuis dessous



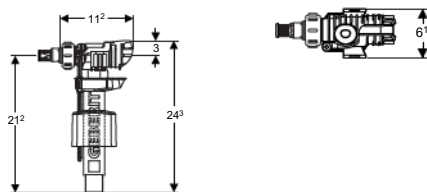
Pour chasses d'eau apparentes, modèles 140.307 et 140.314

3.1.5 Chasse d'eau mi-hauteur avec touches de déclenchement à 2 quantités



No. Art. 140.327.11.1

3.1.7 Robinet de remplissage Impuls380

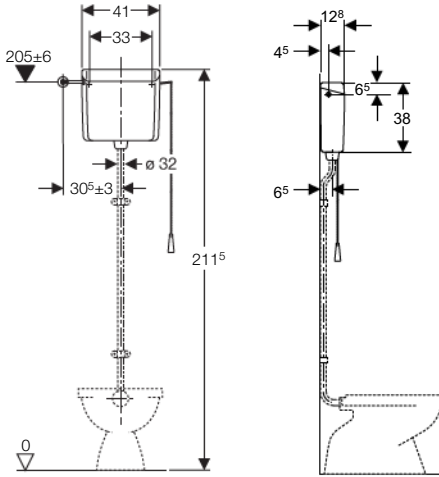


No. Art. 240.719.00.1

Chasses d'eau apparentes

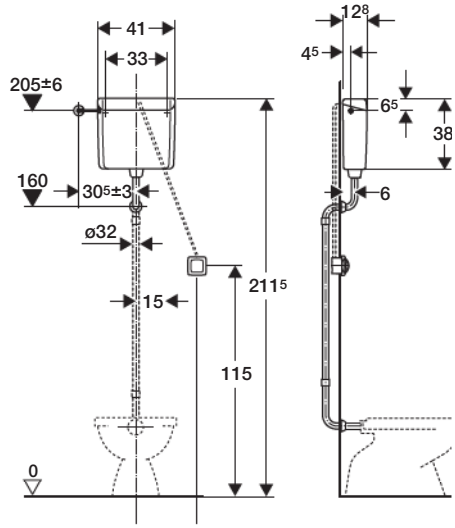
Montage - Cotes de montage

3.1.8 Chasses d'eau haute position avec déclenchement par chaînette



No. Art. 123.700.11.1

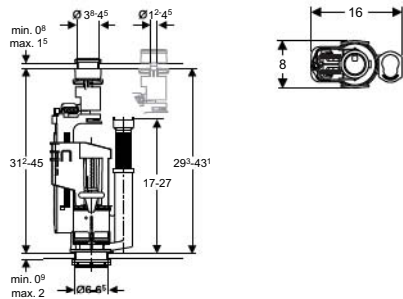
3.1.9 Chasses d'eau haute position pour déclenchement à distance



No. Art. 123.711.11.1



3.1.10 Garniture de rinçage à 2 quantités pour chasse d'eau en céramique




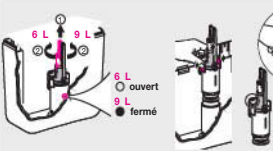
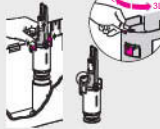










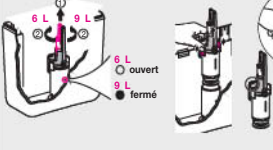
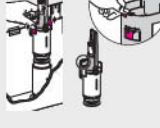

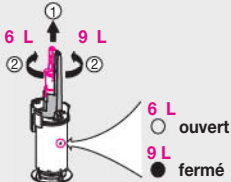


No. Art. 282.350.KD1 / 283.354.KD.1

Chasses d'eau apparentes

Montage - Instruction de montage

3.2 Instruction de montage

Tableau 49: Aperçu du réglage de la quantité d'eau de rinçage des chasses d'eau apparentes

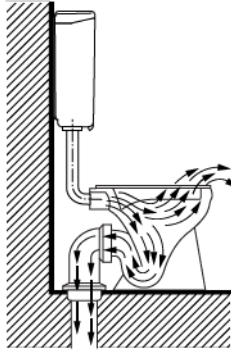
Application	No. Art.	Quantités d'eau de rinçage	Garniture de rinçage		Déclenchements	
			Quantités d'eau de rinçage	Transpositions	Directs (manuels)	Interruption du rinçage (1 quantité)
Chasses d'eau apparentes (contenance 9 l)	Réglages d'usine			Rinçage à 2 quantités		
	128.300.xx.1 128.301.xx.1	9 / 4 l				
	128.00x.xx.1	9 l				
	121.958.11.1	9 l				
	129.010.11.1 129.016.11.1	9 l	No. Art. 240.031.00.1			
	140.307.xx.1 140.314.11.1	6 / 3 l				
	140.327.11.1	6 / 3 l				
	123.700.11.1 123.711.11.1	9 l				

4 Maintenance et entretien

4.1 Panne lors de l'exploitation

4.1.1 Recherche de la panne

Etant donné les différentes hauteurs de pose des chasses d'eau apparentes, les débits de rinçage sont différents. D'autre part, en fonction des particularités de la céramique sanitaire, les cuvettes de WC ont généralement besoin de débits de rinçage différents.



Panne	Cause	Elimination
Jaillissement de l'eau sur les rebords de la cuvette de WC	Débit trop important	Utilisation de modérateurs appropriés (voir tableau 48, page 184)

4.2 Maintenance

4.2.1 Instruction pour l'entretien des chasses d'eau apparentes

Pour le nettoyage extérieur des chasses d'eau, il convient d'utiliser des produits de nettoyage ménagers normaux non abrasifs.

Ne pas utiliser des produits de nettoyage contenant des diluants, de l'acide acétique et citrique ainsi que d'autres produits chimiques.

Il convient de nettoyer les dépôts calcaires et autres matières se trouvant dans la chasse avec de l'eau et une brosse.



Chasses d'eau apparentes

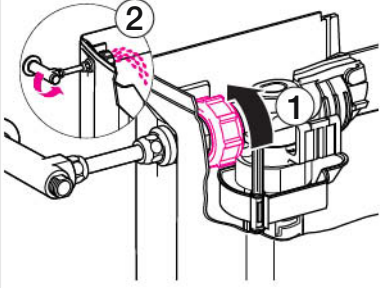
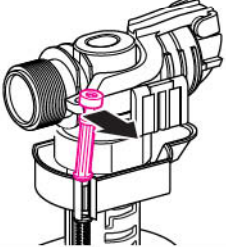
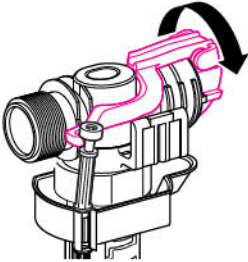
Maintenance et entretien - Service

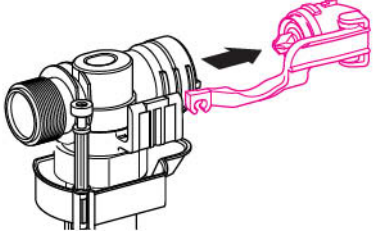
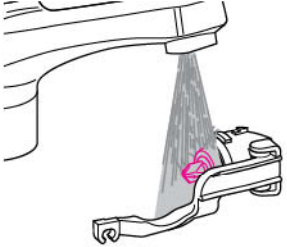
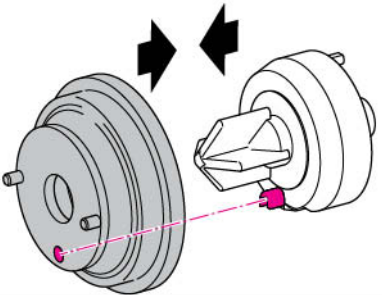
4.3 Service

4.3.1 Recherche de pannes sur les chasses d'eau Geberit apparentes

Panne	Cause	Elimination
L'eau ne s'écoule pas dans la chasse d'eau	Le réservoir collecteur et le flotteur du robinet de remplissage sont coincés	Monter et descendre le réservoir collecteur et le flotteur
	Membrane souillée	Démonter et nettoyer le robinet de remplissage
		Event. remplacer le set de joints
La chasse d'eau apparente n'est pas étanche, goutte ou coule en continu	La hauteur de garde d'eau dans la chasse est trop élevée, l'eau coule au-dessus du tube de trop-plein dans le WC	Régler la garde d'eau à l'aide du robinet de remplissage
	Le joint de cloche n'est pas étanche	Remplacer le joint de cloche
	Le joint du bassin n'est pas étanche	Remplacer le joint du bassin ou le bassin
	Le joint du bassin est endommagé ou souillé	Remplacer le bassin
	Le robinet flotteur n'est pas étanche	Remplacer les joints resp. remplacer le robinet de flotteur par le robinet de remplissage Impuls380 (No. Art. 240.719.00.1)
	La géométrie de la céramique provoque un écoulement suivi	Pas d'élimination possible
	Le réservoir collecteur et le flotteur du robinet de remplissage sont coincés	Monter et descendre le réservoir collecteur et le flotteur
Quantité d'eau de rinçage insuffisante	La garde d'eau dans la chasse d'eau est trop basse	Régler la garde d'eau à l'aide du robinet flotteur
Après le déclenchement du processus de rinçage, le rinçage ne s'effectue pas	Le levier de déclenchement n'est pas croché à la garniture de rinçage	Crocher le levier à l'étrier de la cloche
	Pas d'eau dans la chasse d'eau	Ouvrir l'entrée d'eau et contrôler le fonctionnement du robinet de remplissage

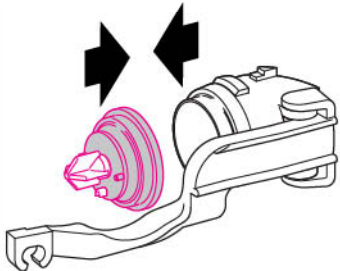
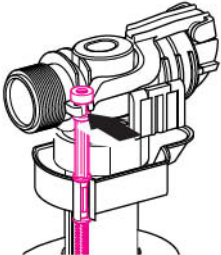
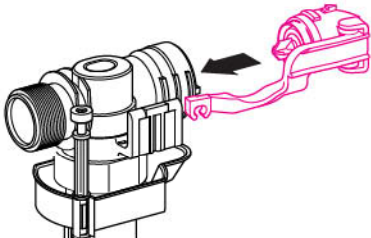
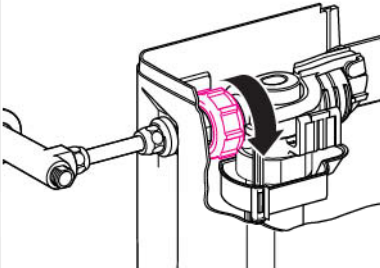
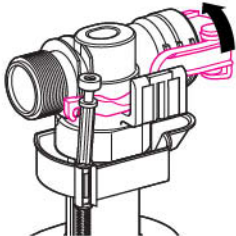
4.3.2 Instruction de service

Nettoyage du set d'étanchéité	
	En cas de dysfonctionnement du robinet de remplissage, il convient de remplacer ou de nettoyer le set d'étanchéité No. Art. 240.771.00.1
1.	Arrêter l'eau et desserrer l'écrou de serrage 
2.	Retirer la tige du support 
3.	Détacher le set d'étanchéité 

4.	Retirer le set d'étanchéité 
5.	Nettoyer la membrane et le set d'étanchéité 
6.	Placer la membrane axialement sur son support 

Chasses d'eau apparentes

Maintenance et entretien - Service

7.	Placer la membrane sur le set d'étanchéité 	10.	Ancrer la tige dans le levier 
8.	Placer le set d'étanchéité dans le boîtier du flotteur 	11.	Serrer l'écrou de serrage 
9.	Insérer le set d'étanchéité dans le sens des aiguilles d'une montre 	12.	Régler la garde d'eau à la tige 