

## SECTION E — CONSTRUCTIONS FIXES

## E03 ADDUCTION D'EAU; ÉVACUATION DES EAUX

**E03B INSTALLATIONS OU PROCÉDÉS POUR OBTENIR, RECUEILLIR OU DISTRIBUER L'EAU** (forage de puits, obtention de fluides en général à partir de puits E21B; systèmes de canalisation en général F17D)

Schéma général

TRACÉS.....	1/00, 5/00
PROCÉDÉS.....	1/00, 3/00, 9/00
INSTALLATIONS.....	3/00, 5/00, 9/00
CANALISATIONS; RÉSERVOIRS.....	7/00, 11/00

<b>1/00 Procédés ou tracés d'installations d'alimentation en eau</b> (E03B 3/00, E03B 9/00 ont priorité) <b>[1, 4, 2006.01]</b>	3/24	• • • • formés de matériaux meubles, p.ex. de graviers <b>[1, 2006.01]</b>
1/02 • pour alimentation publique ou alimentation d'ensemble similaire <b>[1, 2006.01]</b>	3/26	• • • • • avec un matériau tassé pour le filtrage <b>[1, 2006.01]</b>
1/04 • pour alimentation domestique ou alimentation locale similaire <b>[1, 2006.01]</b>	3/28	• à partir de l'humidité atmosphérique (condensation de vapeurs en général B01D 5/00; déshumidification de l'air pour le conditionnement d'air F24F 3/14) <b>[1, 2006.01]</b>
<b>3/00 Procédés ou installations pour obtenir ou recueillir de l'eau potable ou de l'eau courante</b> (traitement de l'eau C02F) <b>[1, 4, 2006.01]</b>	3/30	• à partir de neige ou de glace <b>[1, 4, 2006.01]</b>
3/02 • à partir d'eau de pluie <b>[1, 2006.01]</b>	3/32	• avec augmentation artificielle du débit, p.ex. avec addition d'eau d'étang ou de rivière <b>[1, 2006.01]</b>
3/03 • • Réipients particuliers pour le recueil ou le stockage de l'eau de pluie en vue de son utilisation ménagère, p.ex. tonneaux pour recueillir l'eau de pluie <b>[1, 2006.01]</b>	3/34	• • d'eau souterraine <b>[1, 2006.01]</b>
3/04 • à partir d'eau de ruissellement <b>[1, 2006.01]</b>	3/36	• • d'eau de ruissellement <b>[1, 2006.01]</b>
3/06 • à partir d'eau souterraine <b>[1, 2006.01]</b>	3/38	• Margelles de sources <b>[1, 2006.01]</b>
3/08 • • Obtention et captation d'eau au moyen de puits (applicable à une combinaison d'eau et d'autres liquides ou uniquement à d'autres liquides E21B 43/00) <b>[1, 2006.01]</b>	3/40	• Autres dispositifs pour capter l'eau, p.ex. tranchées <b>[1, 2006.01]</b>
3/10 • • • au moyen de puits en forme de trou <b>[1, 2006.01]</b>	<b>5/00 Utilisation des installations de pompage; Leurs schémas de montage</b> (pompes, installations de pompage en soi F04) <b>[1, 2006.01]</b>	
3/11 • • • • en combinaison avec des tubes, p.ex. perforés, se prolongeant horizontalement ou inclinés vers le haut à l'extérieur des puits <b>[1, 2006.01]</b>	5/02	• dans des bâtiments <b>[1, 2006.01]</b>
3/12 • • • au moyen de forages tubés verticaux <b>[1, 2006.01]</b>	5/04	• dans des puits <b>[1, 2006.01]</b>
3/14 • • • au moyen de puits horizontaux ou obliques <b>[1, 2006.01]</b>	5/06	• • Equipement particulier <b>[1, 2006.01]</b>
3/15 • • • Maintien des puits en bon état, p.ex. par nettoyage, réparation, remise en état; Maintien ou accroissement de la capacité des puits ou des couches aquifères (avec augmentation artificielle du débit E03B 3/32) <b>[1, 2006.01]</b>	<b>7/00 Canalisations principales ou réseaux de distribution</b> (tuyaux ou canalisations en général F16L) <b>[1, 2006.01]</b>	
3/16 • • • • Eléments constitutifs des puits <b>[1, 2006.01]</b>	7/02	• Réseaux de canalisations publiques ou autres canalisations maîtresses analogues <b>[1, 2006.01]</b>
3/18 • • • • Filtres de puits (filtres en général B01D 24/00-B01D 35/00) <b>[1, 2006.01]</b>	7/04	• Réseaux de canalisations domestiques ou autres canalisations locales analogues (plomberie domestique E03C 1/02) <b>[1, 2006.01]</b>
3/20 • • • • • formés d'éléments de forme particulière <b>[1, 2006.01]</b>	7/07	• Disposition des appareils, p.ex. filtres, commandes du débit, dispositifs de mesure, siphons, valves, dans les réseaux de canalisations (appareils à cet effet en soi, voir les classes correspondantes) <b>[1, 2006.01]</b>
3/22 • • • • • Emploi de matériaux spécifiés <b>[1, 2006.01]</b>	7/08	• • Agencement des dispositifs d'asséchage (dispositifs d'asséchage en général F16K, F16L) <b>[1, 2006.01]</b>

## E03B

- 7/09 • Parties constitutives ou accessoires (appareillage pour le nettoyage des canalisations B08B 9/02; dispositifs pour empêcher la contamination des canalisations d'eau potable d'usage domestique E03C 1/10; dispositifs pour prévenir les dégâts en cas d'éclatements de canalisations F16L; chauffage des canalisations en général F16L 53/00) [1, 2006.01]
- 7/10 • Dispositifs empêchant l'éclatement des canalisations sous l'effet du gel (dispositifs empêchant l'éclatement des canalisations en général F16L 55/00) [1, 2006.01]
- 7/12 • • • en empêchant le gel [1, 2006.01]
- 7/14 • Dispositifs pour dégeler les canalisations [1, 2006.01]
- 9/00 Procédés ou installations de soutirage d'eau** (dispositifs domestiques de soutirage d'eau E03C; robinets ou vannes en soi F16K) [1, 4, 2006.01]
- 9/02 • Prises d'eau; Agencement des clapets dans les prises d'eau; Clés pour prises d'eau [1, 2006.01]
- 9/04 • Prises d'eau sur colonnes d'arrivée d'eau [1, 2006.01]
- 9/06 • • • Bouchons [1, 2006.01]
- 9/08 • Prises d'eau souterraines [1, 2006.01]
- 9/10 • • • Plaques de protection ou bouchons [1, 2006.01]
- 9/12 • • • Colonnes d'alimentation [1, 2006.01]
- 9/14 • Dispositifs de drainage pour bouches d'eau [1, 2006.01]
- 9/16 • • Dispositifs pour retenir les corps étrangers, p.ex. le sable [1, 2006.01]
- 9/18 • • Outils de nettoyage pour bouches d'eau [1, 2006.01]
- 9/20 • • Bornes-fontaines ou appareils analogues pour la distribution d'eau potable [1, 2006.01]
- 11/00 Aménagements ou adaptations de réservoirs pour l'alimentation en eau** (tonneaux pour recueillir l'eau de pluie E03B 3/03; sous l'aspect emmagasinage B65D, B65G, F17B, F17C; fondations E02D 27/38; construction ou assemblage de réservoirs de stockage en vrac utilisant des techniques du génie civil E04H 7/00; sous l'aspect tour E04H 12/00) [1, 2006.01]
- 11/02 • pour l'alimentation en eau à usage domestique ou alimentation locale analogue [1, 2006.01]
- 11/04 • • sans régulateur à air [1, 2006.01]
- 11/06 • • avec régulateur à air [1, 2006.01]
- 11/08 • • • Régulateurs à air [1, 2006.01]
- 11/10 • pour l'alimentation en eau à usage public ou alimentation analogue [1, 2006.01]
- 11/12 • • de réservoirs surélevés [1, 2006.01]
- 11/14 • • de réservoirs enterrés [1, 2006.01]
- 11/16 • • Adaptation des dispositifs de mise en route ou d'arrêt des installations de pompage, p.ex. de dispositifs de commande automatique [1, 2006.01]

## E03C INSTALLATIONS DOMESTIQUES DE PLOMBERIE POUR L'ALIMENTATION OU L'ÉVACUATION DES EAUX (non reliées aux canalisations d'alimentation ou d'évacuation d'eau A47K; dispositifs du genre de ceux utilisés dans le sol E03B, E03F); ÉVIERS

- 1/00 Installations de plomberie domestique pour l'alimentation en eau ou l'évacuation des eaux usées; Eviers** [1, 2006.01]
- 1/01 • pour des combinaisons de baignoires, douches, éviers, lavabos, cabinets, urinoirs ou similaires [1, 2006.01]
- 1/02 • Installations de plomberie pour l'alimentation en eau [1, 2006.01]
- 1/04 • • Installations pour cuvettes spécialement adaptées aux lavabos ou baignoires (valves, robinets, robinets mélangeurs F16K) [1, 2006.01]
- 1/042 • • • Dispositions sur les robinets de lavabos ou de baignoires pour les fixer au mur [1, 2006.01]
- 1/044 • • • ayant un appareil de chauffage ou de réfrigération dans le circuit d'alimentation (chauffe-eau, p.ex. à débit continu, F24H) [1, 2006.01]
- 1/046 • • • ajoutant du savon, du désinfectant ou un produit analogue dans le circuit d'alimentation (prévention de la contamination des canalisations d'eau potable E03C 1/10) [1, 2006.01]
- 1/048 • • • amenant l'eau par deux ou plusieurs orifices disposés autour ou sur un côté de la cuvette [1, 2006.01]
- 1/05 • • Aménagements des dispositifs installés sur les lavabos, baignoires, éviers ou similaires pour commander les robinets à distance (commande à distance des robinets ou similaires en soi F16K) [1, 2006.01]
- 1/06 • • Dispositifs pour accrocher ou supporter les tuyaux souples ou rigides d'alimentation des douches [1, 2006.01]
- 1/08 • • Brise-jets, p.ex. dispositifs contre les éclaboussures [1, 2006.01]
- 1/084 • • • Brise-jets avec moyens d'aération [1, 2006.01]
- 1/086 • • • Brise-jets ou guide-jets pouvant être placés facilement à l'orifice de sortie des robinets [1, 2006.01]
- 1/10 • • Dispositifs pour empêcher la contamination des canalisations d'eau potable, p.ex. moyens pour ventiler les soupapes de chasse à fermeture automatique (en général F16K, F16L) [1, 2006.01]
- 1/12 • Installations de plomberie pour l'évacuation des eaux usées; Cuvettes ou postes d'eau qui leur sont reliés (dispositifs d'évacuation dans les planchers E03F 5/04); Eviers [1, 2006.01]
- 1/122 • • Systèmes de canalisations pour l'évacuation des eaux usées dans les bâtiments (systèmes de canalisations en général F17D) [1, 2006.01]
- 1/126 • • Installations pour la désinfection ou la désodorisation des installations de plomberie pour l'évacuation des eaux usées [1, 2006.01]
- 1/14 • • Lavabos raccordés au tuyau d'évacuation [1, 2006.01]
- 1/16 • • Postes d'eau raccordés au tuyau d'évacuation [1, 2006.01]
- 1/18 • • Eviers, raccordés ou non au tuyau d'évacuation [1, 2006.01]
- 1/181 • • • Dispositifs contre les éclaboussures dans les éviers (brise-jets E03C 1/08) [1, 2006.01]
- 1/182 • • • raccordés au tuyau d'évacuation [1, 2006.01]
- 1/184 • • • adaptés pour recevoir des dispositifs de lavage, de chauffage ou de réfrigération (dispositifs de lavage adaptables D06F 7/00) [1, 2006.01]

- 1/186 • • • Cloisons mobiles, couvercles, bordures protectrices ou similaires pour éviers [1, 2006.01]
- 1/20 • • Raccordement des baignoires ou bidets au tuyau de décharge [1, 2006.01]
- 1/22 • • Dispositifs de vidange placés sur lavabos, baignoires ou éviers (obturateurs A47K 1/14) [1, 2006.01]
- 1/23 • • • avec mécanismes de fermeture mécanique [1, 2006.01]
- 1/232 • • • • combinés avec des dispositifs de trop-plein (dispositifs de trop-plein pour lavabos ou baignoires en soi E03C 1/24) [1, 2006.01]
- 1/24 • • Dispositifs de trop-plein pour lavabos ou baignoires (E03C 1/232 a priorité) [1, 2006.01]
- 1/242 • • • déclenchant automatiquement les valves de remplissage ou de vidange [1, 2006.01]
- 1/244 • • • Dispositifs indépendants pour orifice de sortie [1, 2006.01]
- 1/26 • • Collecteurs ou dispositifs similaires de rétention d'objets pour les orifices d'écoulement ou les tuyaux d'évacuation des eaux usées (E03C 1/28 a priorité) [1, 2006.01]
- 1/262 • • • combinés avec des bouchons d'orifice de sortie [1, 2006.01]
- 1/264 • • • Cribles indépendants ou garnitures intérieures similaires pour arrêter les objets [1, 2006.01]
- 1/266 • • • Aménagements des appareils de désagrégation dans les canalisations d'évacuation des eaux usées ou les orifices d'écoulement; Appareils de désagrégation spécialement adaptés pour être installés dans les tuyaux d'évacuation ou les orifices d'écoulement [1, 2006.01]
- 1/28 • • Dispositifs contre la remontée des odeurs [1, 2006.01]
- 1/282 • • • combinés avec des dispositifs supplémentaires pour arrêter les objets [1, 2006.01]
- 1/284 • • • ayant un siphon en forme d'U [1, 2006.01]
- 1/286 • • • • ayant des clapets manœuvrés à la main contre le retour des eaux usées [1, 2006.01]
- 1/288 • • • • ayant des clapets de retenue contre le retour des eaux usées (E03C 1/286 a priorité) [1, 2006.01]
- 1/29 • • • ayant une enveloppe contenant un cloison de séparation, p.ex. tubulaire [1, 2006.01]
- 1/292 • • • • ayant une enveloppe élastique [1, 2006.01]
- 1/294 • • • avec des dispositions pour maintenir de l'eau dans le siphon [1, 2006.01]
- 1/295 • • • • en utilisant des clapets d'admission d'air [1, 2006.01]
- 1/296 • • • • en utilisant des clapets d'admission d'eau [1, 2006.01]
- 1/298 • • • consistant seulement en un clapet de retenue [1, 2006.01]
- 1/30 • • Dispositifs pour faciliter l'enlèvement des déchets obstruant les tuyaux de vidange ou les bondes d'évier [1, 2006.01]
- 1/302 • • • par déplacement dans les canalisations [1, 2006.01]
- 1/304 • • • en utilisant un fluide sous pression [1, 2006.01]
- 1/306 • • • • au moyen d'un tube relié aux canalisations d'alimentation en eau [1, 2006.01]
- 1/308 • • • • au moyen d'un dispositif de pompage [1, 2006.01]
- 1/32 • • Crochets ou supports de lavabos [1, 2006.01]
- 1/322 • • • fixés au mur seulement [1, 2006.01]
- 1/324 • • • • réglables [1, 2006.01]
- 1/326 • • • reposant sur le sol [1, 2006.01]
- 1/328 • • • • réglables [1, 2006.01]
- 1/33 • • • Fixation d'éviers ou de cuvettes dans un support muni d'une ouverture [1, 2006.01]

## E03D WATER-CLOSETS OU URINOIRS AVEC SYSTÈME DE CHASSE D'EAU; CLAPETS DE CHASSE À CET EFFET

### Schéma général

#### WATER-CLOSETS, SYSTÈMES DE CHASSE D'EAU

Structure générale.....	1/00, 3/00
Installations particulières.....	5/00, 7/00
ACCESSOIRES, ÉLÉMENTS CONSTITUTIFS.....	9/00, 11/00
URINOIRS.....	13/00

- 1/00 Systèmes de chasse à réservoir [1, 2006.01]**
- 1/01 • • • Forme ou emploi de matériaux spécifiés pour chasses à réservoir [1, 2006.01]
- 1/012 • • • Détails de la forme des réservoirs, p.ex. pour fixation au mur, pour support ou fixation des organes de commande du système de chasse [1, 2006.01]
- 1/02 • • Chasses à réservoir haut [1, 2006.01]
- 1/04 • • • Réservoirs à siphon à cloche [1, 2006.01]
- 1/05 • • • • avec cloches de siphon mobiles [1, 2006.01]
- 1/06 • • • Réservoirs à siphon tubulaire [1, 2006.01]
- 1/07 • • • • avec tubes de siphon mobiles ou déformables [1, 2006.01]
- 1/08 • • • Siphon à action amorcée par pression d'air ou d'eau [1, 2006.01]
- 1/10 • • • Siphon à action amorcée par élévation du niveau de l'eau dans le réservoir, p.ex. par le déplacement d'éléments [1, 2006.01]
- 1/12 • • • Siphon à action amorcée par échappement d'air [1, 2006.01]
- 1/14 • • • Réservoirs déversant des quantités d'eau variables (réservoirs de chasse doubles ou multiples E03D 1/22; dispositifs de chasse fonctionnant par la pression régnant dans le système d'alimentation en eau et déversant des quantités d'eau variables E03D 3/12) [1, 2006.01]
- 1/16 • • • Réservoirs à décharge périodique [1, 2006.01]
- 1/18 • • • Réservoirs restant vides hors des périodes de fonctionnement [1, 2006.01]
- 1/20 • • • Réservoirs à récipients basculants [1, 2006.01]

## E03D

- 1/22 • • Réservoirs de chasse doubles ou multiples [1, 2006.01]
- 1/24 • Chasses à réservoir bas [1, 2006.01]
- 1/26 • • Cuvette avec réservoir monté sur le prolongement arrière de la cuvette (forme ou matériau du réservoir E03D 1/01; caractéristiques de structure de la cuvette E03D 11/02- E03D 11/12) [1, 2006.01]
- 1/28 • • Cuvette faisant corps avec le réservoir de chasse [1, 2006.01]
- 1/30 • Clapets pour réservoirs hauts ou bas; Leur disposition (vannes d'alimentation, vannes en général F16K) [1, 2006.01]
- 1/32 • • Disposition des vannes d'alimentation (dispositifs pour réduire le bruit E03D 9/14) [1, 2006.01]
- 1/33 • • Adaptations ou aménagements des flotteurs (flotteurs pour actionner en général F16K 33/00) [1, 2006.01]
- 1/34 • • Clapets de chasse pour vidange; Disposition des vannes de vidange [1, 2006.01]
- 1/35 • • • Clapets de chasse à flottabilité [2, 2006.01]
- 1/36 • • Fonctionnement combiné des clapets d'alimentation et d'évacuation [1, 2006.01]
- 1/38 • Adaptations ou aménagements des tuyaux de chasse (moyens pour absorber les bruits dans les systèmes de canalisations F16L 55/00) [1, 2006.01]
- 3/00 Appareils de chasse fonctionnant par la pression régnant dans le système d'alimentation en eau [1, 2006.01]**
- 3/02 • Clapets de chasse à fermeture automatique (vannes à fermeture automatique en général F16K 21/04) [1, 2006.01]
- 3/04 • • avec tiroir à piston et chambre de pression pour retarder le mouvement de fermeture du clapet [1, 2006.01]
- 3/06 • • avec soupape à diaphragme et chambre de pression pour retarder le mouvement de fermeture du clapet [1, 2006.01]
- 3/08 • • avec d'autres dispositifs de retard [1, 2006.01]
- 3/10 • Systèmes de chasse avec réservoir agissant par pression, p.ex. cloche à air [1, 2006.01]
- 3/12 • Dispositifs de chasse déversant des quantités d'eau variables (réservoirs de chasse déversant des quantités d'eau variables E03D 1/14) [1, 2006.01]
- 5/00 Installations particulières d'appareils de chasse (dans les véhicules routiers ou remorques B60R 15/00; dans les voitures de chemin de fer B61D 35/00; dans les bateaux B63B 29/14; dans les avions B64D 11/02) [1, 2006.01]**
- 5/01 • utilisant des pompes de chasse d'eau [1, 2006.01]
- 5/012 • combinés avec des éléments obturateurs mobiles dans l'orifice d'évacuation de la cuvette (cuvettes avec éléments obturateurs placés entre le fond ou l'orifice d'évacuation et le tuyau de décharge E03D 11/10) [1, 2006.01]
- 5/014 • • avec dispositifs pour retirer séparément liquides et solides [1, 2006.01]
- 5/016 • avec remise en circulation du fluide de nettoyage de la cuvette [1, 2006.01]
- 5/02 • actionnés mécaniquement ou hydrauliquement (E03D 5/01, E03D 5/12 ont priorité) [1, 2006.01]
- 5/04 • • par le siège ou le couvercle directement [1, 2006.01]
- 5/06 • • par la porte directement [1, 2006.01]
- 5/08 • • par le pied directement [1, 2006.01]
- 5/09 • • par la main directement [1, 2006.01]
- 5/092 • • • l'élément de chasse, p.ex. cloche de siphon, étant actionné par l'intermédiaire d'un levier [1, 2006.01]
- 5/094 • • • l'élément de chasse, p.ex. cloche de siphon, étant actionné par l'intermédiaire d'un câble, d'une chaîne ou similaire [1, 2006.01]
- 5/10 • actionnés électriquement (E03D 5/01, E03D 5/12 ont priorité) [1, 2006.01]
- 5/12 • à décharge périodique (réservoirs hauts à décharge périodique E03D 1/16) [1, 2006.01]
- 7/00 Water-closets roulants (cabinets roulants sans chasse d'eau A47K 11/00; structure des véhicules routiers B62) [1, 2006.01]**
- 9/00 Accessoires sanitaires ou autres pour toilettes (outils à main pour nettoyer la cuvette des cabinets A47K 11/10; sièges ou couvercles pour cabinets A47K 13/00; supports du corps autres que sièges pour cabinets A47K 17/02; dispositifs pour empêcher la contamination des canalisations d'eau potable E03C 1/10) [1, 2006.01]**
- 9/02 • Dispositifs ajoutant à l'eau, pendant la chasse, ou dans le réservoir, un produit désinfectant, désodorisant ou de nettoyage (appareillage de désinfection de matériaux ou d'objets en général A61L 2/00; traitement de l'eau en général C02F) [1, 2006.01]
- 9/03 • • consistant en un récipient séparé avec un organe de vidange par l'intermédiaire duquel le produit est introduit dans l'eau de la chasse, p.ex. par succion [1, 2006.01]
- 9/04 • Disposition ou fonctionnement spéciaux des dispositifs de ventilation (ventilation des locaux en général F24F) [1, 2006.01]
- 9/05 • • ventilant la cuvette [1, 2006.01]
- 9/052 • • • en utilisant des ventilateurs incorporés [2, 2006.01]
- 9/06 • Logements annexes reliés hydrauliquement au tuyau de chasse et destinés à recevoir des ustensiles pour le nettoyage de la cuvette, p.ex. des brosses [1, 2006.01]
- 9/08 • Dispositifs de douches pulvérisées ascendantes, situés dans la cuvette; Modifications de la cuvette pour l'utilisation de tels dispositifs (douches A47K 3/28; bains pour usages thérapeutiques ou hygiéniques particuliers A61H 33/00, pour des parties déterminées du corps A61H 35/00) [1, 2006.01]
- 9/10 • Appareils désagrégateurs combinés avec la cuvette [1, 2006.01]
- 9/12 • Moyens pour empêcher le gel dans les toilettes [1, 2006.01]
- 9/14 • Moyens pour réduire les bruits, combinés avec des vannes de chasse (moyens pour absorber les bruits dans les tuyauteries F16L 55/00) [1, 2006.01]
- 9/16 • Moyens pour régler la pression d'eau dans les tuyaux de chasse [1, 2006.01]
- 11/00 Autres éléments constitutifs de water-closets (raccords ou accouplements de tuyaux en général F16L) [1, 2006.01]**
- 11/02 • Cuvettes de water-closets (logements annexes reliés au tuyau de chasse, destinés à recevoir des ustensiles pour le nettoyage de la cuvette E03D 9/06; modifiées pour l'utilisation de douches pulvérisées ascendantes E03D 9/08; sièges ou couvercles A47K 13/00) [1, 2006.01]
- 11/04 • • Cuvettes de forme générale plate à fond légèrement incliné [1, 2006.01]

- |       |   |              |  |
|-------|---|--------------|--|
| 11/06 | • • Cuvettes à rebords s'étendant vers le bas [1, 2006.01]  | 11/13        | • Eléments ou parties constitutives des cuvettes; Adaptations particulières de raccords ou accouplements de tuyaux pour leur utilisation avec des cuvettes [1, 2, 2006.01] |
| 11/08 | • • Cuvettes avec dispositifs destinés à faire tourbillonner l'eau de chasse [1, 2006.01]   | 11/14        | • • Moyens pour relier la cuvette au mur, p.ex. une évacuation prévue dans le mur [2, 2006.01]   |
| 11/10 | • • Cuvettes avec éléments obturateurs placés entre le fond ou l'orifice d'évacuation et le tuyau de décharge; Cuvettes avec clapets pivotants [1, 2006.01] | 11/16        | • • Moyens pour relier la cuvette au plancher, p.ex. à une évacuation prévue dans le plancher [2, 2006.01]   |
| 11/11 | • • Cuvettes combinées avec un réservoir, p.ex. contenant un appareil pour la désinfection ou la désintégration [1, 2006.01]                                | 11/17        | • • Moyens pour relier la cuvette au tuyau de chasse [2, 2006.01]  |
| 11/12 | • Cuvettes pivotantes, p.ex. pour utilisation en espace réduit [1, 2006.01]   | 11/18        | • Siphons (pour tuyaux en général F16L 43/00, F16L 45/00) [1, 2006.01]   |
|       |   | <b>13/00</b> | <b>Urinoirs</b> (sans système de chasse d'eau A47K 11/00) [1, 2006.01]   |

## E03F ÉGOUTS; FOSSES D'AISANCES

### Schéma général

ÉGOUTS.....	1/00-9/00
FOSSES D'AISANCES.....	11/00, 7/00

- |             |   |             |  |
|-------------|---|-------------|--|
| <b>1/00</b> | <b>Procédés, systèmes ou installations pour l'évacuation des eaux d'égout ou des eaux d'orage [1, 2006.01]</b>  | 5/18        | • Réservoirs pour la désinfection, la neutralisation ou le refroidissement des eaux d'égout (aménagements dans les réservoirs concernant l'aspect biologique ou chimique C02F) [1, 2006.01]  |
| <b>3/00</b> | <b>Systèmes d'égouts [1, 2006.01]</b>   | 5/20        | • Siphons ou siphons inversés (raccordés aux baignoires, lavabos ou analogues E03C 1/12) [1, 2006.01]  |
| 3/02        | • Disposition des collecteurs ou des systèmes de collecteurs [1, 2006.01]   | 5/22        | • Adaptations d'installations de pompage pour remonter les eaux d'égout (appareillage roulant pour la vidange des égouts ou des fosses d'aisances E03F 7/10; pompes, installations de pompage en soi F04) [1, 2006.01]   |
| 3/04        | • Canalisations ou accessoires spécialement adaptés aux égouts (fabrication de tubes en béton B28; canalisations ou accessoires en général F16L) [1, 2006.01]   | 5/24        | • Installations pour enrayer les explosions dans les égouts [1, 2006.01]   |
| 3/06        | • Procédés ou installations pour la pose des canalisations d'égouts (exécution de tuyaux sur place F16L 1/038) [1, 6, 2006.01]  | 5/26        | • Installations pour agiter les eaux d'égout [1, 2006.01]  |
| <b>5/00</b> | <b>Structure des égouts [1, 2006.01]</b>  | <b>7/00</b> | <b>Autres installations ou appareillage pour le fonctionnement des égouts, p.ex. pour empêcher ou signaler son arrêt; Vidange des fosses d'aisances [1, 2006.01]</b>   |
| 5/02        | • Regards ou autres chambres de visite (en général E02D 29/12); Ouvertures à neige; Accessoires (couvercles ou châssis pour regards ou orifices analogues E02D 29/14) [1, 2006.01]  | 7/02        | • Dispositifs de fermeture (en général F16K) [1, 2006.01]  |
| 5/04        | • Bouches d'égout avec ou sans obturateur d'odeurs ou chambre à sédiments [1, 2006.01]  | 7/04        | • • Clapets pour empêcher le retour en arrière des eaux d'égout [1, 2006.01]   |
| 5/042       | • • Agencements de moyens contre le débordement de l'eau remontant de l'égout [1, 2006.01]  | 7/06        | • Dispositifs contre les rats ou autres animaux [1, 2006.01]   |
| 5/046       | • • adaptées pour être utilisées avec les bordures de trottoir (E03F 5/06 a priorité) [1, 2006.01]  | 7/08        | • Ustensiles à main pour la vidange des égouts ou des fosses d'aisances [1, 2006.01]   |
| 5/06        | • • Grilles pour bouches d'égout [1, 2006.01]   | 7/10        | • Appareils roulants pour la vidange des égouts ou des fosses d'aisances [1, 2006.01]  |
| 5/08        | • Ventilation des égouts [1, 2006.01]   | 7/12        | • Installations permettant au personnel d'inspection de circuler en véhicule le long de la cunette des égouts [1, 2006.01]   |
| 5/10        | • Réservoirs collecteurs; Réservoirs compensateurs pour la régularisation du débit; Bassins d'accumulation [1, 2006.01]   | <b>9/00</b> | <b>Aménagements ou installations fixes pour le nettoyage des canalisations d'égouts, p.ex. par chasse d'eau</b> (trappes à sédiments, râteaux, grilles ou similaires aménagés dans les canalisations E03F 5/14; nettoyage des canalisations en général, dispositifs pour le nettoyage des tuyaux B08B 9/02) [1, 2006.01] |
| 5/12        | • Sorties de secours [1, 2006.01]   |             |  |
| 5/14        | • Dispositifs pour séparer les matières liquides ou solides des eaux, p.ex. paniers, râteaux ou grilles à sable ou à résidus (destinés à être utilisés dans les installations d'épuration ou dans les égouts B01D, C02F) [1, 2006.01] |             |  |
| 5/16        | • • Dispositifs pour séparer l'huile, l'eau ou la graisse des eaux d'égout dans les conduits menant au collecteur [1, 2006.01]  |             |  |

**E03F**

**11/00 Fosses d'aisances** (vidange des fosses d'aisances)

E03F 7/00; caractéristiques relatives au traitement des eaux d'égout C02F) [**1, 2006.01**]