

Industry Standard Closet Carrier

WARNING



Read this Manual **BEFORE** using this equipment. Failure to read and follow all safety and use information can result in death, serious personal injury, property damage, or damage to the equipment. Keep this Manual for future reference.

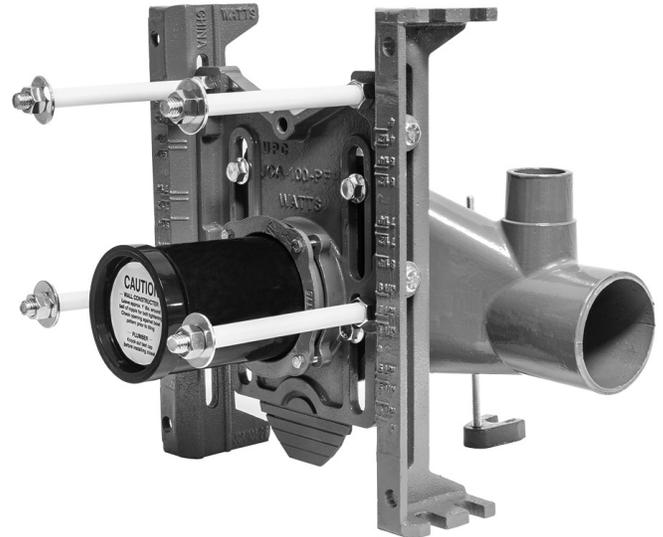


Installation Instructions

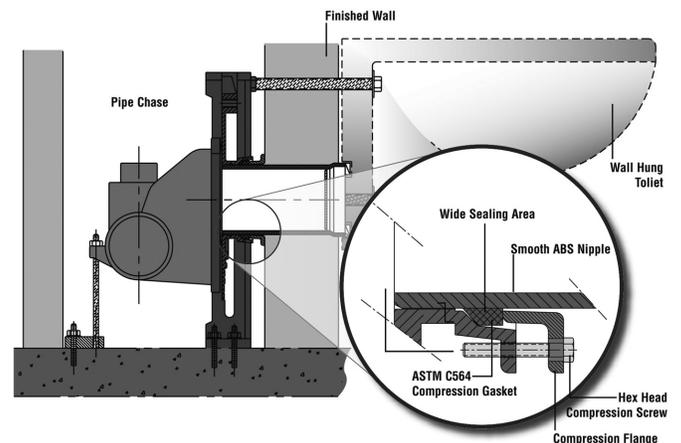
1. Attach each of the carrier legs to the concrete floor with a minimum of one 1/2" diameter anchor bolts, (supplied by others), for each of the two carrier legs.
2. Determine pitch and rough-in requirements (see chart). For carriers set in a low position, break scored steps from lower portion or faceplate with a heavy hammer.
3. Attach faceplate assembly to carrier fitting with 1/2" bolts and washers (supplied). Place oval fitting gasket between faceplate and fitting prior to bolting. Attach the rear anchor support to the boss on the backside of carrier fitting. Anchor the rear support to a concrete floor, using a 1/2" dia. anchor bolt with a minimum pullout strength of 4000 lbs. (by others).
4. Adjust faceplate assembly to accommodate bowl height by loosening side leg bolts. Adjust fitting to accommodate pitch requirement by loosening bolts.
5. Adjust ABS nipple and studs. ABS nipple should extend 5/16" beyond finished wall. Studs should extend 2-1/4" beyond finished wall.
6. Install neoprene bowl gasket on horn in back of bowl, knock out nipple test cap, and set bowl.
7. Install chrome cap nuts and plastic washer over studs. Tighten cap nuts fully to properly load the carrier.

NOTICE

Wall constructor must leave approx. 2" opening around nipple to access compression bolts. Use 30 - 50 in. lbs. of torque to tighten compression bolts.



Industry Standard Carrier Assembly



Industry Standard Water Closet Carriers support wall hung "off the floor" water closets. Water closet carriers anchor to the structural floor behind the finished wall, and support the fixture independent of the wall structure.

Watts closet carriers incorporate a patented compression seal nipple, which positively holds test, and eliminates behind the wall leaks. Our traditional threaded nipples require an additional sealant.

WATTS®

Battery Pitch & Rough-In Requirements

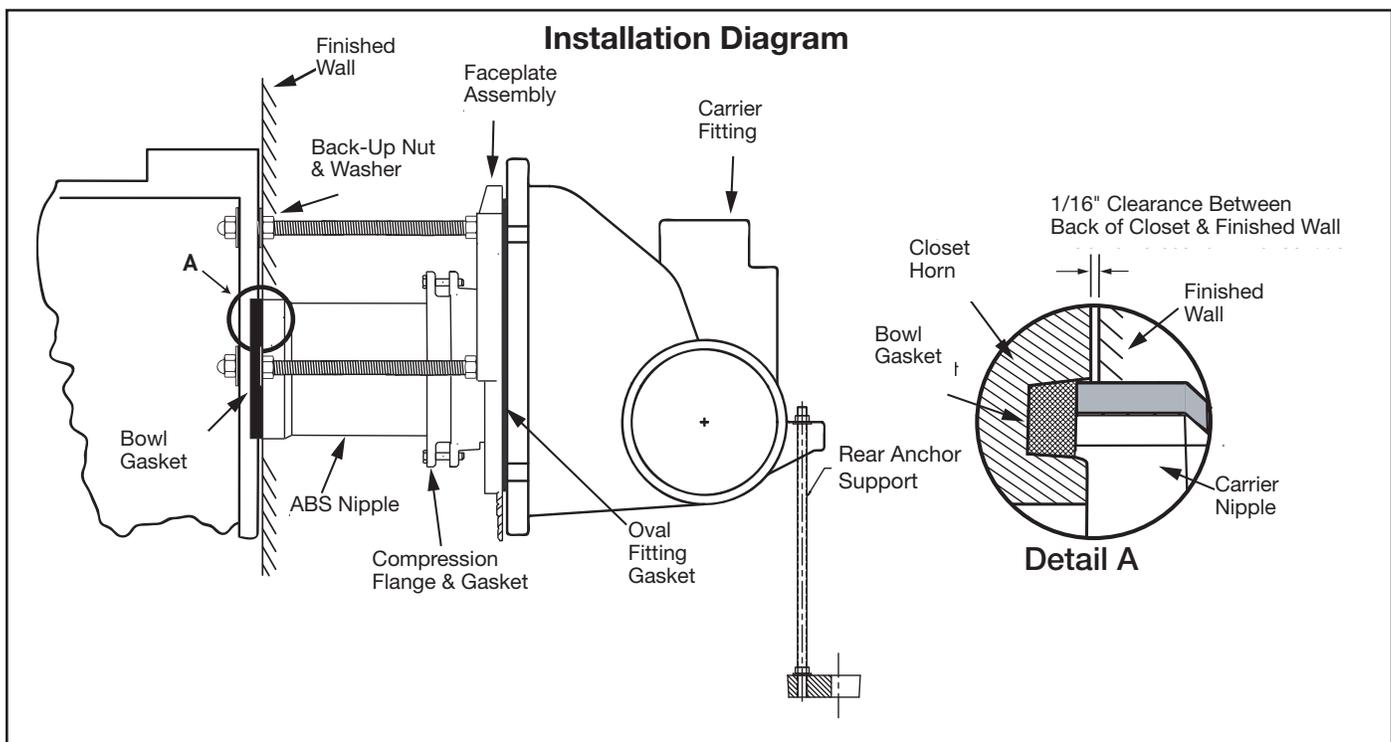
C/L Bowl Outlet From Floor	Min. C/L Horiz. Waste From Floor	Max. C/L Horiz. Waste From Floor
4-1/2"	3"	4-1/2"
5"	3"	5"
5-1/2"	3"	5-1/2"
6"	3"	6"
6-1/2"	3-1/4"	6-1/2"
7"	3-5/8"	7"
7-1/2"	4-1/8"	7-1/2"
8"	4-5/8"	8"
8-1/2"	5"	8-1/2"
9"	5-3/8"	9"
9-3/8"	5-3/4"	9-3/8"

Matching Closet & Carrier

Watts ISCA carriers can be installed with any commercial 4-bolt (siphon jet) water closet. The ISCA faceplate can be inverted to accommodate 3-bolt (blow out) fixtures.

Standard ISCA 101/121/131 carriers are tested in accordance with AMSE Standard A112.6.1M. For bariatric or other special applications, specify ISCA-103/123/133 750 lb., or ISCA-102/122/132 1000 lb. carriers. Note: 750 lb. and 1000 lb. carriers require special floor anchoring, and have a smaller range of adjustment than standard carriers. Special wall construction design and accommodations may be required.

Installation Diagram



WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.
For more information: www.watts.com/prop65

Limited Warranty: Watts Regulator Co. (the "Company") warrants each product to be free from defects in material and workmanship under normal usage for a period of one year from the date of original shipment. In the event of such defects within the warranty period, the Company will, at its option, replace or recondition the product without charge.

THE WARRANTY SET FORTH HEREIN IS GIVEN EXPRESSLY AND IS THE ONLY WARRANTY GIVEN BY THE COMPANY WITH RESPECT TO THE PRODUCT. THE COMPANY MAKES NO OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED. THE COMPANY HEREBY SPECIFICALLY DISCLAIMS ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The remedy described in the first paragraph of this warranty shall constitute the sole and exclusive remedy for breach of warranty, and the Company shall not be responsible for any incidental, special or consequential damages, including without limitation, lost profits or the cost of repairing or replacing other property which is damaged if this product does not work properly, other costs resulting from labor charges, delays, vandalism, negligence, fouling caused by foreign material, damage from adverse water conditions, chemical, or any other circumstances over which the Company has no control. This warranty shall be invalidated by any abuse, misuse, misapplication, improper installation or improper maintenance or alteration of the product.

Some States do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, and some States do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages. Therefore the above limitations may not apply to you. This Limited Warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights that vary from State to State. You should consult applicable state laws to determine your rights. **SO FAR AS IS CONSISTENT WITH APPLICABLE STATE LAW, ANY IMPLIED WARRANTIES THAT MAY NOT BE DISCLAIMED, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED IN DURATION TO ONE YEAR FROM THE DATE OF ORIGINAL SHIPMENT.**

WATTS®

USA: Tel: (800) 338-2581 • Fax: (828) 248-3929 • Watts.com

Canada: Tel: (905) 332-4090 • Fax: (905) 332-7068 • Watts.ca

Latin America: Tel: (52) 81-1001-8600 • Watts.com

Support pour toilettes standards

⚠ AVERTISSEMENT



Lisez ce manuel AVANT d'utiliser cet équipement.
Le non-respect de toutes les instructions de sécurité et d'utilisation de ce produit peut endommager ce produit ou entraîner d'autres dommages matériels, des blessures graves ou la mort.
Conservez ce manuel pour référence ultérieure.

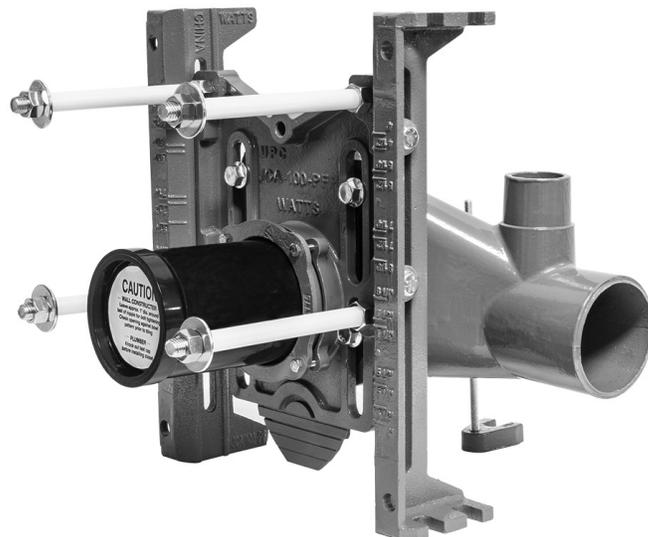
LA SÉCURITÉ
AVANT
TOUT

Instructions d'installation

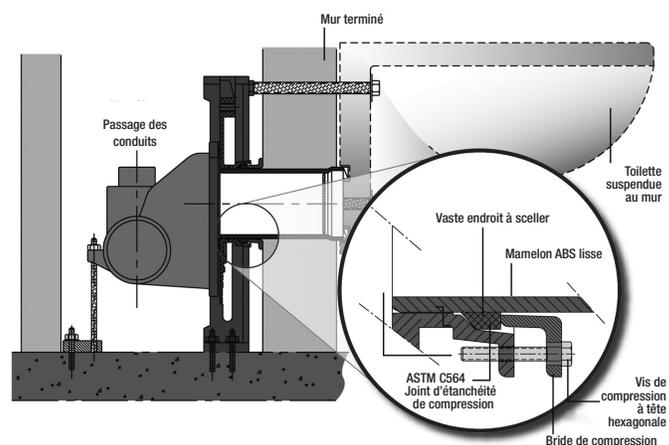
1. Fixez chacune des pattes du support au plancher de béton avec au moins un boulon d'ancrage de 1/2 po (12,7 mm) de diamètre (fournis par d'autres), pour chacune des pattes du support.
2. Déterminez les exigences d'inclinaison et de mise en place des canalisations (consultez le tableau). Pour les supports installés en position basse, cassez à l'aide d'un marteau lourd les marches rayées de la portion inférieure ou du plateau.
3. Fixez le plateau au raccord du support à l'aide de boulons et rondelles de 1/2 po (12,7 mm) (fournis). Placez le joint ovale du raccord entre la plaque et le raccord avant de boulonner. Fixez le support d'ancrage arrière au bossage du côté arrière du raccord du support. Ancrez le support arrière à un sol de béton à l'aide du boulon d'ancrage de 1/2 po (12,7 mm) de dia. avec une résistance à l'arrachement minimum de 4 000 lb (par d'autres).
4. Réglez le plateau selon la hauteur de la cuvette en desserrant les boulons des pattes latérales. Ajustez le raccord selon les exigences d'inclinaison en desserrant les boulons.
5. Ajustez le mamelon en ABS et les montants. Le mamelon en ABS doit se déployer de 5/16 po (7,9 mm) au-delà du mur fini. Les montants doivent se déployer de 2 1/4 po (57,1 mm) au-delà du mur fini.
6. Posez le joint d'étanchéité en néoprène sur la projection à l'arrière de la cuvette, enfoncez le bouchon de test du mamelon et placez la cuvette.
7. Posez les écrous borgnes en chrome et les rondelles de plastique sur les montants. Serrez les écrous borgnes complètement pour charger correctement le support.

AVIS

Le constructeur du mur doit prévoir une ouverture d'environ 2 po (50,8 mm) autour du mamelon afin de pouvoir accéder aux boulons de compression. Employez un couple de 30 à 50 po-lb pour serrer les boulons de compression.



Assemblage du support standard de l'industrie



Les supports de toilettes standards répondant à la norme de l'industrie supportent des toilettes murales « au-dessus du sol ». Les supports de la toilette sont ancrés dans le sol structural derrière le mur fini et supportent le dispositif de fixation dépendant de la structure murale.

Les supports de la toilette comportent un raccord de compression breveté positivement testé qui élimine complètement les fuites se produisant derrière le mur. Nos mamelons filetés traditionnels exigent un scellant supplémentaire.

WATTS®

Inclinaison de la batterie et tuyauterie brute

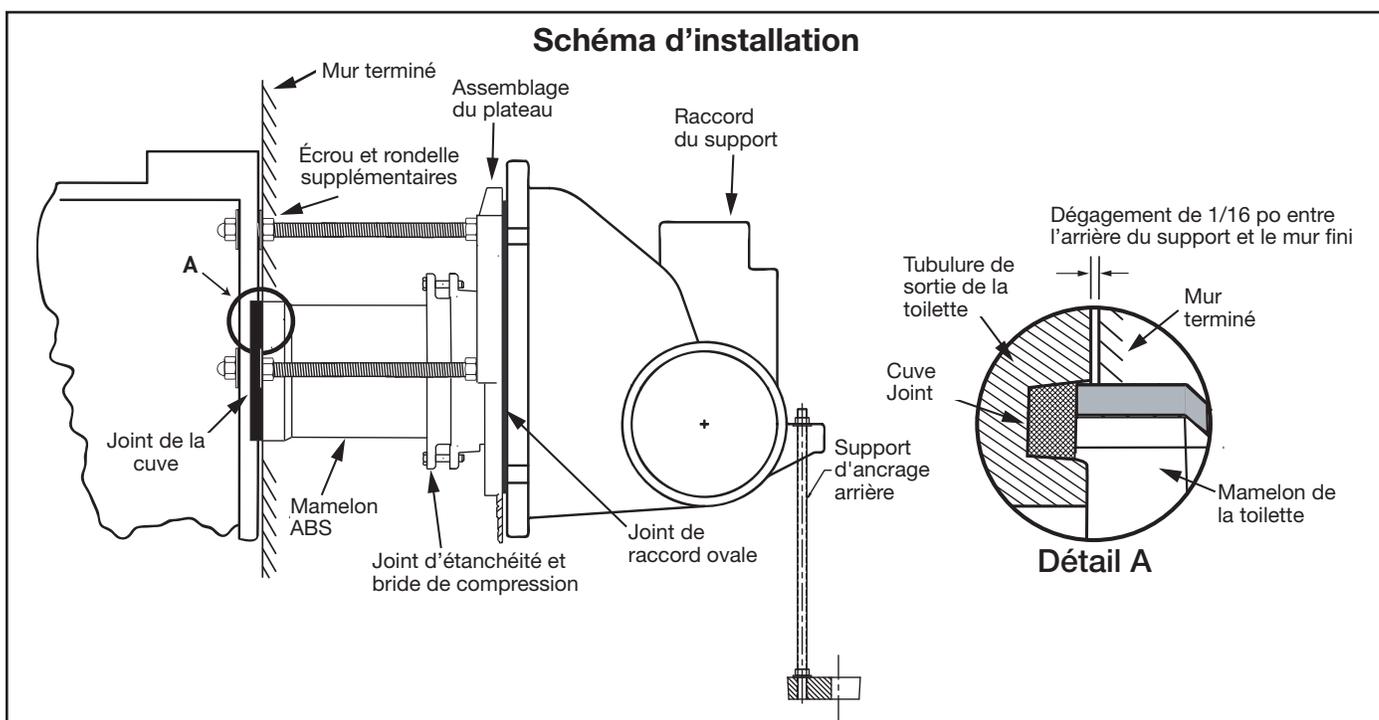
Exigences

C/L Sortie de la cuvette hors du sol	Min C/L Horiz. Vidage à partir du sol	Max. C/L Horiz. Vidage à partir du sol
4-1/2 po	3 po	4-1/2 po
5 po	3 po	5 po
5-1/2 po	3 po	5-1/2 po
6 po	3 po	6 po
6-1/2 po	3-1/4 po	6-1/2 po
7 po	3-5/8 po	7 po
7-1/2 po	4-1/8 po	7-1/2 po
8 po	4-5/8 po	8 po
8-1/2 po	5 po	8-1/2 po
9 po	5-3/8 po	9 po
9-3/8 po	5-3/4 po	9-3/8 po

Correspond à la toilette et au support

Les supports Watts ISCA peuvent être installés avec tout type de toilettes commerciales à quatre boulons (jet de siphon). La plaque signalétique ISCA peut être inversée pour loger les appareils à trois boulons (purge). Les supports standards de toilettes ISCA 101/121/131 sont mis à l'essai conformément à la norme AMSE Standard A112.6.1M. Pour les applications bariatriques ou autres applications particulières, indiquez la spécification ISCA-103/123/133 750 lb ou ISCA-102/122/132 1 000 lb pour les supports. Note : Les supports de 750 lb et de 1 000 lb exigent un ancrage spécial au sol et leur fourchette de réglage est plus petite qu'avec les toilettes standards. Une conception spéciale du mur et certaines accommodations pourraient être nécessaires.

Schéma d'installation



AVERTISSEMENT : Ce produit contient des produits chimiques connus dans l'État de Californie pour causer le cancer et des malformations congénitales ou autres dommages au fœtus.
Pour obtenir plus d'informations : www.watts.com/prop65

Garantie limitée : Watts Regulator Co. (la « Société ») garantit que chacun de ses produits est exempt de vice de matériau et de fabrication dans des conditions normales d'utilisation, pour une période d'un an à compter de la date d'expédition d'origine. Si une telle défaillance devait se produire au cours de la période sous garantie, la Société aura à sa discrétion l'alternative suivante : le remplacement ou bien la remise en état du produit, sans frais pour le demandeur.

LA PRÉSENTE GARANTIE EXPRESSE EST LA SEULE ET UNIQUE GARANTIE, RELATIVE AU PRODUIT, FOURNIE PAR LA SOCIÉTÉ. LA SOCIÉTÉ NE FORMULE AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE. LA SOCIÉTÉ REJETTE AUSSI FORMELLEMENT PAR LA PRÉSENTE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS (SANS S'Y LIMITER) LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER.

Le dédommagement précisé dans le premier paragraphe de cette garantie constitue la seule et unique alternative en cas de service demandé sous cette garantie. La Société ne pourra être tenue responsable de dommages spéciaux ou indirects, incluant, sans s'y limiter : pertes de profit, coûts de réparation ou de remplacement des autres biens ayant été endommagés si ce produit ne fonctionne pas correctement, autres coûts afférents aux frais de main d'œuvre, de retards, de vandalisme, de négligence, d'engorgement causés par des corps étrangers, dommages causés par des propriétés de l'eau défavorables, des produits chimiques, ou toute autre circonstance indépendante de la volonté de la Société. La présente garantie est déclarée nulle et non avenue en cas d'usage abusif ou incorrect, d'application, d'installation ou d'entretien incorrects ou de modification du produit.

Certains États n'autorisent pas les limitations de durée d'une garantie tacite ou l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects. En conséquence, ces limitations pourraient ne pas s'appliquer à votre cas. Cette garantie limitée vous confère des droits spécifiques, reconnus par la loi ; vous pourriez également avoir d'autres droits, lesquels varient selon la loi en vigueur. Vous devez donc prendre connaissance des lois applicables pour votre cas particulier. **LA DURÉE DE TOUTE GARANTIE IMPLICITE PRÉVUE PAR LA LOI EN APPLICATION ET DEVANT DONC ÊTRE ASSUMÉE, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER, SERA LIMITÉE À UN AN À PARTIR DE LA DATE DE L'EXPÉDITION D'ORIGINE.**

WATTS®

É.-U. : Tél. : (800) 338-2581 • Téléc. : (828) 248-3929 • Watts.com

Canada : Tél. : (905) 332-4090 • Téléc. : (905) 332-7068 • Watts.com

Amérique latine : Tél. : (52) 81-1001-8600 • Watts.com