

## SPÉCIFICATION DE PRODUIT

# NAPSYS<sup>MC</sup>-HR RACCORDS EN PVC DWV 25/50

Tous les types de bâtiment (résidentiels, industriels, commerciaux, institutionnels) ont besoin de tuyaux et de raccords d'évacuation des eaux usées et de mise à l'air libre (DWV) pour la plomberie intérieure et extérieure. Les tuyaux et raccords DWV en PVC à paroi pleine installés au Canada doivent répondre à la norme B181.2 de l'Association canadienne de normalisation (CSA).

Pour que la construction soit reconnue comme non combustible, les tuyaux et raccords doivent avoir un indice de propagation de la flamme (FSC) de 25 ou moins. Si la construction est reconnue comme étant non combustible et "de grande hauteur", les tuyaux et raccords doivent avoir un indice de pouvoir fumigène (SDI) de 50 ou moins. Les tuyaux en PVC DWV 25/50 NAPSYS-HR de Westlake Tuyaux et Raccords répondent à ces critères, ce qui les rend aptes à l'utilisation dans une construction non combustible de grande hauteur. Dans le CNB, un bâtiment de "grande hauteur" est définie dans la clause 3.2.6 et est généralement considéré de plus de 6 étages.

Les tuyaux NAPSYS-HR doivent être utilisés avec ce produit. L'assemblage des tuyaux et des raccords NAPSYS se fait par joints soudés au solvant en utilisant un apprêt à PVC et un adhésif à solvant.

## SPÉCIFICATIONS ABRÉGÉES

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Normes sur les tuyaux et matériaux : | CSA B181.2, ULC S102.2  |
| Applications :                       | Évacuation des eaux usées et mise à l'air libre, résidentiel, commercial, industriel, institutionnel                      |
| Norme sur les diamètres :            | Nomenclature 40 (IPS)   |
| Diamètres nominaux :                 | 1½, 2, 3, 4, 6, 8, 10 et 12 pouces  |
| Configurations :                     | 12 pi, bout uni   |
| Couleur :                            | Gris  |
| Composition pour les raccords :      | Classification cellulaire 12454 selon la norme ASTM D1784   |
| Certifications :                     | CSA: CSA B181.2<br>QAI: ULC S102.2, FSC 0 SDI 40 (1½ to 8 pouces)<br>Intertek: ULC S102.2, FSC 0 SDI 50 (10 et 12 pouces) |
| Installation:                        | Selon le Guide d'installation de la tuyauterie en PVC DWV Westlake Tuyaux et Raccords                                     |



## SPÉCIFICATION DE PRODUIT

NAPSYS<sup>MC</sup>-HR RACCORDS EN PVC DWV 25/50

| CONFIGURATIONS DES RACCORDS     |   |
|---------------------------------|---|
| Té sanitaire :                  | Simple, double, entrée latérale à gauche, entrée latérale à droite, entrée latérale doubles   |
| Regard de nettoyage :           | Conduite, bouchon de dégorgement, raccord, d'extrémité de tube  |
| Coude de 90, 45 ou 22½ degrés : | Court, long, extra long, réducteur  |
| Té en Y à 45 degrés :           | Simple, double, lave-vaisselle, prolongateur vertical   |
| Manchon :                       | Arrêt, réducteur  |
| Douille :                       | Réductrice, réductrice-prolongatrice, lave-vaisselle  |
| Adaptateur :                    | Mâle, femelle, à bout uni pour joint mécanique, de transition cuivre-DWV, embout, pivotant femelle pour crépine, pivotant mâle pour crépine                 |
| Siphon en P :                   | Avec regard de nettoyage, sans bouchon de dégorgement, raccord union, raccord union avec bouchon de dégorgement, avec coude en U                            |
| Adaptateur pour siphon :        | Mâle, femelle, pour tuyau à 90 degrés, pour té sanitaire  |
| Bride de toilette (monobloc) :  | À emboîture, à bout uni, avec bouchon d'essai moulé, montage à effleurement, montage à effleurement avec bouchon d'essai moulé                              |
| Bride de toilette (ajustable) : | Avec anneau en plastique, avec anneau en plastique et bouchon d'essai moulé, de décalage pour tuyau d'évacuation à 45 degrés, trousse de pose dans le béton |
| Autres raccords :               | Joint de dilatation, capuchon, raccord pour appartement simple  |