

# DONNÉES DU PRODUIT

Mai 2009

# EURO EASY CLEAN TANK AVEC ÉLÉMENT CHAUFFANT

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

Tanks étanches à la vapeur fabriqués en Europe avec deux trous d'homme sur le haut et un côté chauffeur. Soupape de sécurité (surpression/sous-pression) sur le dessus. Parois intérieures entièrement lisses pour un nettoyage aisé. Fond en « V » pour une vidange complète (vannes à ras). Serpentin en acier permettant de réchauffer le contenu avec de la vapeur. Certifié pour le transport dans toute l'Europe par le RDW.

## DIMENSIONS ET POIDS

➤ <b>Capacité:</b>	..... 70.000 litres (70 mètres cubes) max. 70.000 kg
➤ <b>Hauteur:</b>	..... 3.810 mm (installé) 3.960 mm (pendant le transport)
➤ <b>Largeur:</b>	..... 2.505 mm (totale)
➤ <b>Longueur:</b>	..... 11.210 mm (totale)
➤ <b>Poids:</b>	..... 12.000 kg à vide (approximation)
➤ <b>Limites de température:</b> <small>(la résistance à sec)</small>	..... En continu - max. 75 °C (NBR)* - max. 100 °C (EPDM)

## CONSTRUCTION/STRUCTURE

➤ <b>Panneau de fond:</b>	..... Acier carbone S235 de 6 mm, fond en-forme de V, incliné depuis les faces latérales jusqu'au milieu
➤ <b>Panneaux latéraux:</b>	..... Acier carbone S235 de 6 mm
➤ <b>Panneau supérieur:</b>	..... Acier carbone S235 de 6 mm
➤ <b>Renforcement des panneaux latéraux:</b>	..... Colonnes en acier carbone S355 de 150 mm x 80 mm x 6 mm
➤ <b>Renforcement du panneau de fond:</b>	..... Poutrelles longitudinales doublées d'une armature transversale en tôle plane
➤ <b>Renforcement du panneau supérieur:</b>	..... Colonnes en acier carbone S355 de 150 mm x 80 mm x 6 mm

## DONNÉES RELATIVES AUX SURFACES

➤ <b>Revêtement extérieur:</b>	..... Revêtement polyuréthane hautement brillant (vert), résistant aux intempéries et aux produits chimiques
➤ <b>Revêtement intérieur:</b>	..... Aucun

## TESTS / CERTIFICATIONS

➤ <b>Tests effectués:</b>	..... <ul style="list-style-type: none"> <li>• Homologation pour le transport sur les axes routiers au sein de l'Union européenne.</li> <li>• Inspections qualité prévues régulièrement (niveau 1, 2 et 3).</li> <li>• Test hydrostatique à l'eau après la fabrication et les réparations importantes.</li> <li>• Testé pour une masse spécifique de 1,3 et à 1 psi (69 mBar)</li> </ul>
---------------------------	--

## CARACTÉRISTIQUES

➤ <b>Vannes:</b>	..... (1x) avant : 6" + ANSI 150#, (1x) arrière : 4" + ANSI 150#
➤ <b>Soupape de sécurité:</b>	..... (1x) Soupape de surpression / sous-pression en aluminium coulé, joint NBR, réglage de la pression 69 mBar, dépression 1,7 mBar
➤ <b>Connexions:</b>	..... (1x) bride 4" ANSI 150 # sur le devant pour la vidange (1x) bride 4" ANSI 150# sur la face supérieure pour la récupération de vapeur ou le remplissage par le dessus (1x) bride 6" ANSI 150# sur la face supérieure pour les appareils de mesure de niveau (2x) Entrée/sortie pour élément chauffant à l'avant, bride pleine 3" 150#.
➤ <b>Élément chauffant:</b>	..... Serpentin en acier carbone de 3" (88,9 x 5,5 mm) en circuit continu, Pression évaluée à 12 bar, dénivélé pour faciliter le drainage. Surface totale de réchauffement: 7 m <sup>2</sup> . Conçu pour des températures allant jusqu'à 190 °C.
➤ <b>Surface externe du tank:</b>	..... 185 m <sup>2</sup>
➤ <b>Accès sur le panneau supérieur:</b>	..... (2x) trous d'homme de 600 mm équipés d'un couvercle à charnière et barres de sécurité ; joint NBR
➤ <b>Accès sur le panneau latéral:</b>	..... (1x) trou d'homme de 600 mm équipé d'un couvercle à charnière côté conducteur; joint NBR
➤ <b>Accès au panneau supérieur:</b>	..... Echelle antidérapante vers la plateforme de travail sur le devant du tank
➤ <b>Mains courantes:</b>	..... Le long de l'échelle et de la plateforme de travail (sécurisée)
➤ <b>Pneus:</b>	..... 275/70 R22,5 (double)
➤ <b>Suspension:</b>	..... Suspension à air pour faciliter le déplacement et l'entreposage sur-site

\* Le matériel NBR est standard. Le Viton et l'EPDM sont en option avec un coût supplémentaire



Les données techniques contenues dans le présent document sont, à notre connaissance, exactes et conformes à la vérité au moment de la publication ; elles sont sujettes à modification sans avis préalable. La précision exacte n'est pas garantie, ni impliquée, car des variations peuvent exister, et existent. AUCUNE GARANTIE QUELLE QU'ELLE SOIT, NI EXPLICITE NI IMPLICITE, N'EST DONNÉE PAR BAKERCORP.