

SCHÜTZ CUVES DE STOCKAGE DE FIOUL DOMESTIQUE



valable à partir de mai 2018

SCHÜTZ TANK IM TANK Matière plastique

Toujours à la pointe de la technologie.

Le système « TANK IM TANK » (cuve dans la cuve) comprenant un réservoir intérieur et un bac de rétention garantit une double protection et rend superflue toute mesure de sécurité supplémentaire. En outre, le système anti débordement NIV-O-STOP assure un remplissage sûr et fiable dans les configurations en batterie.



TIT-MP, disponible dans les tailles

750 | Compact & Spécial | 1.000 | Standard, Compact & Spécial

1.500 | Standard | 2.000 | Standard



- » La qualité au plus haut niveau
- » Système de cuve moderne et flexible pour le stockage de fioul domestique
- » 15 ans de garantie
- » Etanchéité durable de la cuve et du bac de rétention

- » Avec bac de rétention
- » Résistance aux UV
- » Protection anti-odeurs SMP, anti-perméation du fioul domestique
- » Label de qualité PROOFED BARRIER®
- » NIV-O-STOP désormais avec une détection anti-débordement par citerne raccordées en série.

NOUVEAU



La solution standard convient dans la plupart des cas

Caractéristiques techniques	1.000 I Standard	1.500 I Standard	2.000 I Standard
Autorisation	Z-40.21-304	Z-40.21-304	Z-40.21-304
Longueur	1.190 mm	1.720 mm	2.200 mm
Largeur	770 mm	770 mm	770 mm
Hauteur	hors conduites	1.700 mm	1.700 mm
	avec conduites	1.850 mm	1.850 mm
Dimension diagonale	2.075 mm	2.418 mm	2.780 mm
Poids	env. 57 kg	env. 99 kg	env. 145 kg

Information sur les articles

Réf.	590202	590206	590211
------	--------	--------	--------

Une solution qui convient aux pièces les plus petites et aux passages étroits



Caractéristiques techniques	750 I Compact	1.000 I Compact
Autorisation	Z-40.21-304	Z-40.21-304
Longueur	1.190 mm	1.420 mm
Largeur	660 mm	660 mm
Hauteur	hors conduites	1.450 mm
	avec conduites	1.600 mm
Dimension diagonale	1.875 mm	2.195 mm
Poids	env. 50 kg	env. 62 kg

Information sur les articles

Réf.	590200	590201
------	--------	--------

Superficie de base réduite, idéal pour les nouvelles constructions et la rénovation



Caractéristiques techniques	750 I Spécial	1.000 I Spécial
Autorisation	Z-40.21-371	Z-40.21-371
Longueur	750 mm	820 mm
Largeur	750 mm	840 mm
Hauteur	hors conduites	1.700 mm
	avec conduites	1.850 mm
Dimension diagonale	1.858 mm	2.129 mm
Poids	env. 40 kg	env. 56 kg

Information sur les articles

Réf.	590207	590208
------	--------	--------

SCHÜTZ TANK IM TANK Acier

Une sécurité sans compromis.

L'alliance de PEHD et d'acier est opaque à la lumière et offre une excellente garantie de durabilité et de stabilité. La palette en acier galvanisé maintient une distance au sol idéale pour l'aération de la cuve. En outre, le système anti débordement NIV-O-STOP assure un remplissage sûr et fiable dans les configurations en batterie.



TIT-A, disponible dans les tailles suivantes

700 l | 1.000 l



- » La qualité au plus haut niveau
- » Système de cuve moderne et flexible pour le stockage de fioul domestique
- » 15 ans de garantie
- » Avec bac de rétention
- » Résistance aux UV

- » Conforme aux exigences en termes de manutention et de stockage de liquides biogènes
- » Protection anti-odeurs SMP, anti-perméation du fioul domestique
- » Avec label de qualité PROOFED BARRIER®
- » NIV-O-STOP désormais avec une détection anti-débordement par citerne raccordées en série.

NOUVEAU



L'alliance de la matière plastique et de l'acier (TIT-A)

Caractéristiques techniques	700 l Acier	1.000 l Acier
Autorisation	Z-40.21-133	Z-40.21-133
Longueur	1.135 mm	1.135 mm
Largeur	727 mm	727 mm
Hauteur hors conduites	1.160 mm	1.600 mm
avec conduites	1.310 mm	1.750 mm
Dimension diagonale	1.735 mm	1.962 mm
Poids	env. 57 kg	env. 81 kg
Information sur les articles		
Réf.	590209	590210

Kits d'accessoires

Montage ultra rapide.

Kits d'accessoires

TIT-MP# (750 I | 1.000 I | 1.500 I)



Kit de montage rapide NIV-O-QUICK (conduit de remplissage), Système monotube avec protection anti-débordement NIV-O-STOP avec sonde et flotteurs anti-débordement raccordés en série, avec une capacité d'extraction allant jusqu'à 20 l/h*, jauge, conduite d'aération, convient également au fioul EL A Bio 5 à Bio 10.

Information sur les articles	Kit de base A**	Kit d'extension B	Kit de liaison en rang CDL	Kit de base A Export***
1.000 I Standard	4019430	590243	590245	590240
1.500 I Standard			—	
750 I Compact		590242	590244	
1.000 I Compact			4019441	
750 I Spécial		590243	590246	
1.000 I Spécial		590247	590248	

Kits d'accessoires

TIT-A# (700 I | 1.000 I)



Kit de montage rapide NIV-O-QUICK (conduit de remplissage), Système monotube avec protection anti-débordement NIV-O-STOP avec sonde et flotteurs anti-débordement raccordés en série, avec une capacité d'extraction allant jusqu'à 20 l/h*, jauge, conduite d'aération, convient également au fioul EL A Bio 5 à Bio 10.

Information sur les articles	Kit de base A**	Kit d'extension B	Kit de liaison en rang CDL	Kit de base A Export***
Réf.	4019430	590241	4019437	590240

Accessoires Spéciaux

TIT-K & TIT-ST#

Informations sur les kits	Kit de pompe
Contenu	Pompe manuelle et indicateur de contenu convient à tous les types de cuves hors 1.000 I Spécial
Information sur les articles	
Réf.	4020392

Les Kits de raccordement pour combustibles a **base de matières organiques** (Kit A BIO, Kit d'extension B Bio et Kit de liaison en rang CDL Bio) et pour **Installations avec aspiration à plus haut débits** (Kit S) sont disponibles sur demande.

Nos kits d'accessoires sont soumis à la garantie légale.

* Débits d'extraction supérieurs possibles avec kits de raccordement spécifiques, veuillez nous consulter.

** Raccord sur Loro

*** Raccord sur filetage

Le niveau de remplissage autorisé des cuves ne doit pas dépasser 95 %. Il convient également de respecter les indications fournies par le capteur de valeur limite.

Variantes de montage

Conditions d'installation selon l'approbation allemande,
prière de respecter les réglementations locales.

TIT-K

Désignation	T 101	T 102	T 103	T 104	T 105	T 201
Nombre de cuves	1	2	3	4	5	2
Accessoires	1 x A	1 x A, 1 x B	1 x A, 2 x B	1 x A, 3 x B	1 x A, 4 x B	1 x A, 1 x CDL
Surface au sol (mm) 750 I Compact	660 x 1.190	1.420 x 1.190	2.180 x 1.190	2.940 x 1.190	3.700 x 1.190	660 x 2.440
Espace au sol nécessaire (mm) 750 I Compact	760 x 1.640	1.520 x 1.640	2.280 x 1.640	3.040 x 1.640	3.800 x 1.640	1.110 x 2.540
Surface au sol (mm) 750 I Spécial	750 x 750	1.595 x 750	2.440 x 750	3.285 x 750	4.130 x 750	750 x 1.595
Espace au sol nécessaire (mm) 750 I Spécial	850 x 1.200	1.695 x 1.200	2.540 x 1.200	3.385 x 1.200	4.230 x 1.200	1.200 x 1.695
Surface au sol (mm) 1.000 I Standard	770 x 1.190	1.615 x 1.190	2.460 x 1.190	3.305 x 1.190	4.150 x 1.190	770 x 2.440
Espace au sol nécessaire (mm) 1.000 I Standard	870 x 1.640	1.715 x 1.640	2.560 x 1.640	3.405 x 1.640	4.250 x 1.640	1.220 x 2.540
Surface au sol (mm) 1.000 I Compact	660 x 1.420	1.420 x 1.420	2.180 x 1.420	2.940 x 1.420	3.700 x 1.420	660 x 2.910
Espace au sol nécessaire (mm) 1.000 I Compact	760 x 1.870	1.520 x 1.870	2.280 x 1.870	3.040 x 1.870	3.800 x 1.870	1.110 x 3.010
Surface au sol (mm) 1.000 I Spécial	820 x 840	1.740 x 840	2.660 x 840	3.580 x 840	4.500 x 840	820 x 1.790
Espace au sol nécessaire (mm) 1.000 I Spécial	920 x 1.290	1.840 x 1.290	2.760 x 1.290	3.680 x 1.290	4.600 x 1.290	1.270 x 1.890
Surface au sol (mm) 1.500 I Standard	770 x 1.720	1.615 x 1.720	2.460 x 1.720	3.305 x 1.720	4.150 x 1.720	—
Espace au sol nécessaire (mm) 1.500 I Standard	870 x 2.170	1.715 x 2.170	2.560 x 2.170	3.405 x 2.170	4.250 x 2.170	—

TIT-ST

Désignation	T 101	T 102	T 103	T 104	T 105	T 201
Nombre de cuves	1	2	3	4	5	2
Accessoires	1 x A	1 x A, 1 x B	1 x A, 2 x B	1 x A, 3 x B	1 x A, 4 x B	1 x A, 1 x CDL
Surface au sol (mm) 700 / 1.000 I	727 x 1.135	1.487 x 1.135	2.247 x 1.135	3.007 x 1.135	3.767 x 1.135	727 x 2.310
Espace au sol nécessaire (mm) 700 / 1.000 I	827 x 1.585	1.587 x 1.585	2.347 x 1.585	3.107 x 1.585	3.867 x 1.585	1.177 x 2.410

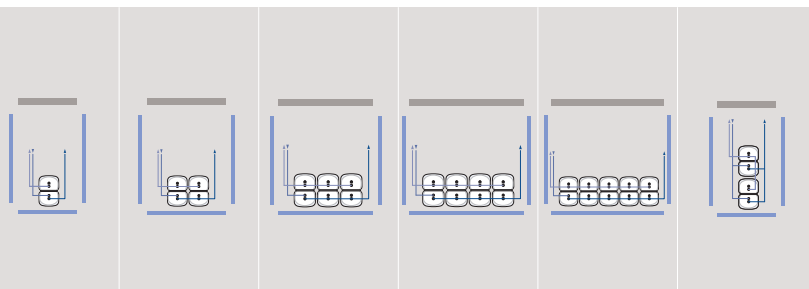
Distance par rapport au mur :

Pour une installation à une et deux rangées: une extrémité sera placée à 400 mm du mur, toutes les autres à 50 mm.

Distance par rapport au plafond :

Pour une installation à une rangée: pas de réglementation, Recommandation au moins 300 mm au-dessus de la cuve pour l'assemblage. Pour l'installation à deux rangées: 500 mm au-dessus des cuves.

— = 400 mm
— = 50 mm



Les cuves peuvent être utilisées pour le stockage sans pression des liquides mentionnés ci-après :

- Fioul domestique selon la norme DIN 51 603-11.
- Gazole selon la norme DIN EN 5904.
- Gazole selon la norme DIN EN 142143 (biodiesel) (uniquement autorisé dans des cuves SMP).
- Fioul domestique A Bio 5 à Bio 15 selon la norme DIN V 51603-62 (ajout d'EMHV selon la norme DIN EN 14214 ; sans composants alternatifs supplémentaires), uniquement dans des cuves anti-perméation.
- Huiles lubrifiantes, liquides pour transmissions hydrauliques, huiles caloporteuses Q mélangées ou non mélangées, avec température d'inflammation supérieure à 55 °C.
- Huiles lubrifiantes, liquides pour transmissions hydrauliques, huiles caloporteuses Q, température d'inflammation supérieure à 55 °C ; l'origine et la température d'inflammation doivent pouvoir être justifiées par l'exploitant.
- Huiles végétales telles que l'huile de coton, d'olive, de colza, de ricin ou de germe de blé quelle que soit la concentration.
- Ethylène glycol (CH₂OH) utilisé comme produit antigel.
- Produits chimiques à usage photographique (courants) en concentration d'usage d'une densité maximale de 1,15 g/cm³.
- Eau (solution) ammoniacquée NH₄OH, jusqu'à une solution saturée.
- Solution pure de carbamide à 32,5 % utilisée comme agent de réduction⁴ (Adblue), d'une densité maximale de 1,15 g/cm³.

Les points 1-11 s'appliquent également à TANK IM TANK Matière plastique.
Les points 1-7 s'appliquent également à TANK IM TANK Acier.

T 202	T 203	T 204	T 205
4	6	8	10
1 x A, 1 x B, 1 x CDL	1 x A, 3 x B, 1 x CDL	1 x A, 5 x B, 1 x CDL	1 x A, 7 x B, 1 x CDL
1.420 x 2.440	2.180 x 2.440	2.940 x 2.440	3.700 x 2.440
1.520 x 2.890	2.280 x 2.890	3.040 x 2.890	3.800 x 2.890
1.595 x 1.595	2.440 x 1.595	3.285 x 1.595	4.130 x 1.595
1.695 x 2.045	2.540 x 2.045	3.385 x 2.045	4.230 x 2.045
1.615 x 2.440	2.460 x 2.440	3.305 x 2.440	4.150 x 2.440
1.715 x 2.890	2.560 x 2.890	3.405 x 2.890	4.250 x 2.890
1.420 x 2.910	2.180 x 2.910	2.940 x 2.910	3.700 x 2.910
1.520 x 3.360	2.280 x 3.360	3.040 x 3.360	3.800 x 3.360
1.740 x 1.790	2.660 x 1.790	3.580 x 1.790	4.500 x 1.790
1.840 x 2.240	2.760 x 2.240	3.680 x 2.240	4.600 x 2.240
–	–	–	–
–	–	–	–

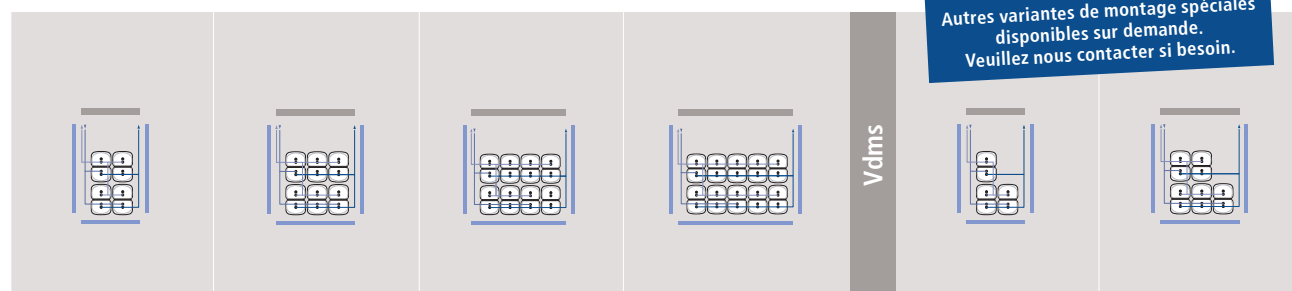
L1	L3
3	5
1 x A, 1 x CDL	1 x A, 2 x B, 1 x CDL
1.420 x 2.440	2.180 x 2.440
1.870 x 2.540	2.280 x 2.890
1.595 x 1.595	2.440 x 1.595
2.045 x 1.695	2.540 x 2.045
1.615 x 2.440	2.460 x 2.440
2.065 x 2.540	2.560 x 2.890
1.420 x 2.910	2.180 x 2.910
1.870 x 3.010	2.280 x 3.360
1.740 x 1.790	2.660 x 1.790
2.190 x 1.890	2.760 x 2.240
–	–
–	–

Variantes de montage spéciales (Vdms)

T 202	T 203	T 204	T 205
4	6	8	10
1 x A, 1 x B, 1 x CDL	1 x A, 3 x B, 1 x CDL	1 x A, 5 x B, 1 x CDL	1 x A, 7 x B, 1 x CDL
1.487 x 2.310	2.247 x 2.310	3.007 x 2.310	3.767 x 2.310
1.587 x 2.760	2.347 x 2.760	3.107 x 2.760	3.867 x 2.760

L1	L3
3	5
1 x A, 1 x CDL	1 x A, 2 x B, 1 x CDL
1.487 x 2.310	2.247 x 2.310
1.937 x 2.410	2.347 x 2.760

Vdms.



¹ DIN 51 603-1: 2008-08 (Carburants liquides, fioul domestique, partie 1: fioul domestique (Heizöl EL) – Exigences requises).

² DIN SPEC 51603-6: 2010-05 (Carburants liquides, fioul domestique, partie 6 : fioul domestique (Heizöl EL A) – Exigences requises).

³ DIN EN 14214: 2010-04 (Carburants pour automobiles. Esters méthyliques d'acides gras (EMAG) pour moteurs Diesel. Exigences et méthodes d'essais).

⁴ DIN EN 590: 2010-05 (Carburants pour automobiles – Carburants pour moteur diesel (gazole) – Exigences et méthodes d'essai).



SCHÜTZ GmbH & Co. KGaA
Schützstraße 12
D-56242 Selters
Tél. +49 (0) 26 26/77-0
Fax +49 (0) 26 26/77-12 21
E-mail info2@schuetz.net
www.schuetz.net

NOTRE SAVOIR-FAIRE EST VOTRE ATOUT

Depuis plus de 50 ans, SCHÜTZ développe des solutions innovantes dans le domaine de la technique du bâtiment. Des systèmes flexibles et compatibles entre eux offrent une solution adaptée à tous les besoins. Par ailleurs, ils sont simples et rapides à installer. Toutes les pièces sont fabriquées chez SCHÜTZ et sont soumises aux contrôles de qualité les plus stricts.

NOUS VOUS RECOMMANDONS ÉGALEMENT LES AUTRES SOLUTIONS TECHNIQUES POUR LE BÂTIMENT DE LA GAMME SCHÜTZ :

SCHÜTZ SYSTÈMES DE CHAUFFAGE DE SURFACE

Pour une utilisation professionnelle et économique!

- » Les principaux éléments du plancher chauffant en un système
- » Compatibilité des composants du système
- » Fabriqué en Allemagne
- » Respect absolu des délais de livraison

AIRCONOMY®

Chauffage, ventilation et climatisation en un système!

- » Pour un climat intérieur sain et agréable
- » Silence absolu
- » Hygiène absolue
- » Confort absolu
- » Efficacité absolue