



Conteneurs hors sol

CATALOGUE PRODUITS



Français



Depuis des décennies, le nom de Villiger est synonyme de solutions de qualité bien conçues et pratiques dans l'industrie d'enlèvement des déchets. L'esprit d'entreprise, l'esprit pionnier et le plaisir d'innover marquent le présent et l'avenir du groupe Villiger.

Villiger fait partie des entreprises de premier plan qui conçoivent et produisent des systèmes de collecte de déchets et en assurent le service. L'entreprise emploie plus de 100 salariés motivés à son siège suisse à Oberrüti, auxquels s'ajoutent plus de 140 collaborateurs chez notre entreprise partenaire.

Nous estimons également qu'il est très important de former de nombreux apprentis chaque année. Ils constituent une partie importante de notre entreprise. Nous investissons donc dans la prochaine génération.

Villiger est la seule entreprise de son secteur à proposer une offre complète. La gamme de produits va des conteneurs souterrains et hors-sol classiques et des systèmes de levage aux Speed-Waste-Lifter automatisés y compris système de préhension et modules de lavage mobiles. Un conseil compétent, un service rapide, une réparation professionnelle ainsi qu'un grand stock de pièces de rechange viennent compléter l'offre.

Notre passion pour les systèmes modernes de collecte des déchets veut que nous ne nous arrêtons jamais. Nous accordons une grande importance à la recherche et au développement et nous cherchons de nouvelles solutions, plus efficaces, en accord avec les besoins des clients, pour obtenir des économies au niveau des coûts d'élimination des déchets ainsi qu'une réduction des émissions de CO₂.



Conteneurs de collecte durables. Depuis 1991.

Plus de 30 ans d'expérience dans la fabrication de conteneurs nous ont appris ce qui était nécessaire pour assurer le meilleur fonctionnement possible de votre collecte de déchets. Nous savons qu'un point de collecte à conteneurs propre et fonctionnel offre les meilleures conditions pour augmenter votre taux de recyclage.

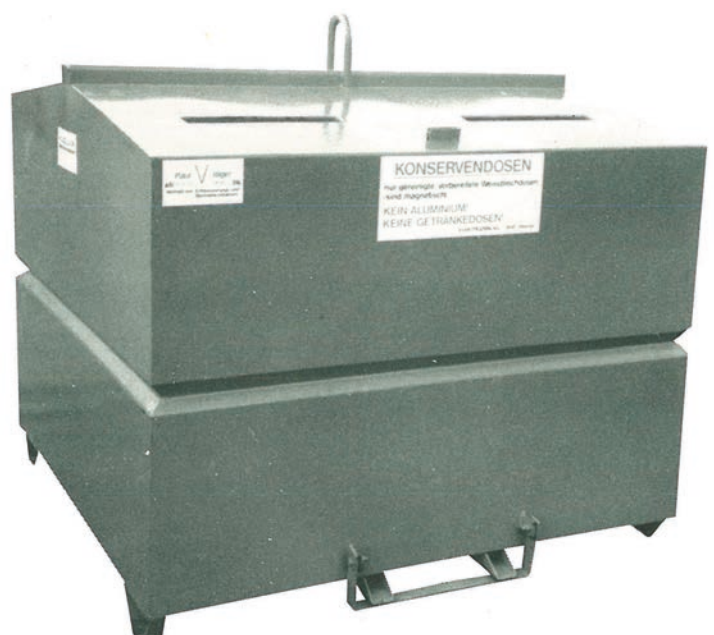
Quels que soient le type de conteneur et le type de déchets, nos solutions offrent la productivité et les avantages technologiques nécessaires pour vous aider à maximiser votre taux de collecte. Vous profitez de notre savoir et d'une expérience de plusieurs décennies qui se traduit par plus de 100 000 systèmes Villiger utilisés.

Villiger est aujourd'hui le précurseur de la technologie des conteneurs. Lisez ce qui suit pour découvrir comment nos innovations peuvent être utilisées dans votre commune ou votre entreprise.

Une longue tradition de progrès

Les actions et les idées avant-gardistes ont une longue tradition chez Villiger et cela ne changera jamais.

Conteneur à boîtes de la première série





Sur les traces d'un art passé

Le conteneur Smart-Line est utilisé au Danemark et dans beaucoup d'autres pays scandinaves

Le Danemark est un pays scandinave comprenant la péninsule du Jutland et de nombreuses îles. Il est relié à la Suède voisine par le pont de l'Øresund. Sa capitale Copenhague est connue pour ses palais royaux et les maisons colorées du port de Nyhavn, ainsi que pour le parc de loisirs Tivoli et la fameuse statue de la « Petite Sirène ». Odense a un centre-ville médiéval avec des rues pavées et des maisons à colombages.



Hvidovre : bientôt 1 200 conteneurs

Hvidovre est une banlieue au sud-ouest de Copenhague

Elle ne se trouve qu'à neuf minutes de train du centre de la capitale danoise. La commune s'étend sur 23 km² et a plus de 53 000 habitants. Avant 1970 elle appartenait à Harde Smørum Herred dans l'amt de Copenhague, et avec la réforme administrative danoise de 1970, elle est devenue une commune autonome dans l'amt de Copenhague réduit. En 1929, des fouilles à Hvidovre ont révélé une épée de l'âge de bronze, vieille de 3500 ans. La ville est le siège de la plus grande entreprise danoise du solaire, Gaia Solar. Hvidovre abrite les studios de cinéma et le siège social de la société de production cinématographique danoise Zentropa, ainsi que le stade Hvidovre, le terrain du club de football Hvidovre IF. L'entreprise aérospatiale Orbex y développe également des moteurs de fusée.





Viken

Nittedal dans le comté norvégien de Viken

Viken – la région entourant le fjord d'Oslo

Le comté de Viken est né de la fusion des anciens comtés de Akershus, Buskerud et Østfold. Comme de nombreuses banlieues d'Oslo font déjà partie de la région de Viken, environ 1,24 million de personnes vivent sur une surface de 24 593 km². Pour cette raison, cette province présente la deuxième densité de population du pays après Oslo. Viken est situé dans l'est de la Norvège, autour de la capitale et du fjord d'Oslo. Le paysage de ce « poumon vert d'Oslo » est en grande partie très plat. Avec ses 812 m, le Fjellsjøkampen est le point culminant de la région. Le comté de Viken se trouve dans la zone climatique tempérée : en février, mois le plus froid, les températures moyennes se situent autour de moins quatre degrés tandis qu'en juillet, mois le plus chaud, la moyenne est de 16 degrés Celsius. Près de 300 000 habitants se partagent une surface de 4 183 kilomètres carrés.



Ambiance alpine méditerranéenne dans le Tyrol du Sud

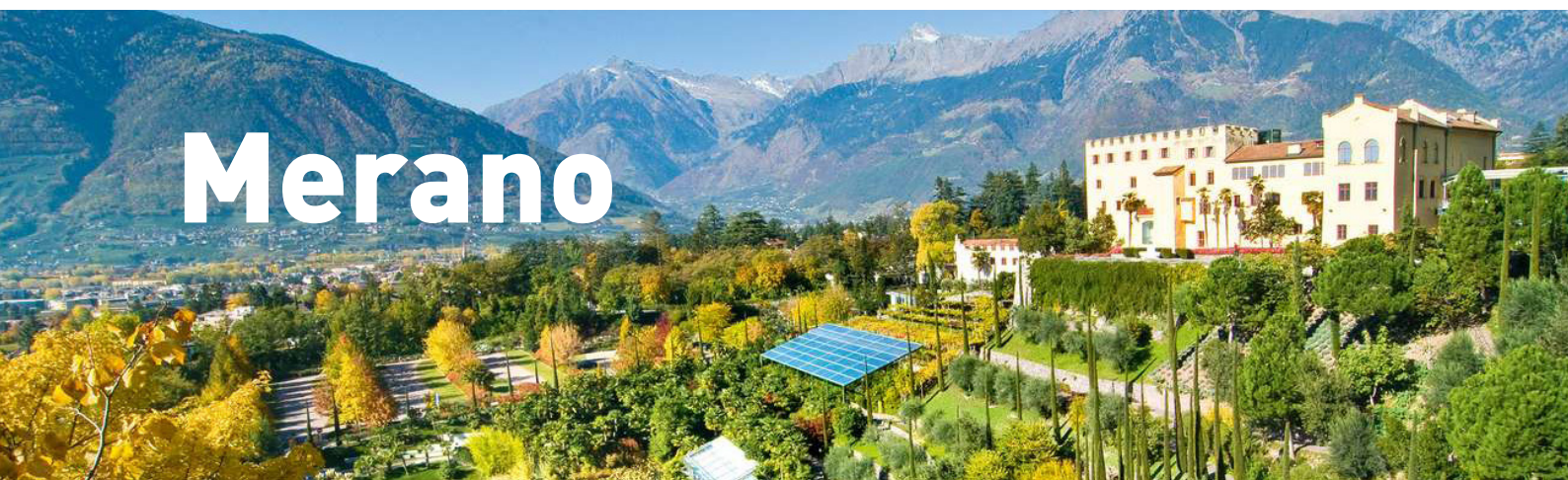
Bolzano - ville de campagne en Italie

Bolzano est une ville de la province du Haut-Adige au nord de l'Italie. Cette ville, située dans une vallée au cœur de vignobles vallonnés, est considérée comme la porte de la chaîne des Dolomites dans les Alpes italiennes. Son centre-ville médiéval abrite le musée archéologique du Haut-Adige dans lequel se trouve l'homme des glaces néolithique appelé « Ötzi ». À proximité on trouve l'impressionnant château Mareccio du XIII^e siècle ainsi que la cathédrale de Bolzano, dédiée à sainte Marie de l'Assomption et construite dans les styles roman et gothique.



Merano dans les Alpes du Tyrol du Sud

Un mélange d'ambiance méditerranéenne, de paysage montagnard intact et d'offre culturelle variée – voilà le pays de Merano. Des palmiers, des cyprès, des vignes et de grands vergers poussent ici grâce au climat doux. Merano est connue pour ses eaux thermales et ses bâtiments Art nouveau.



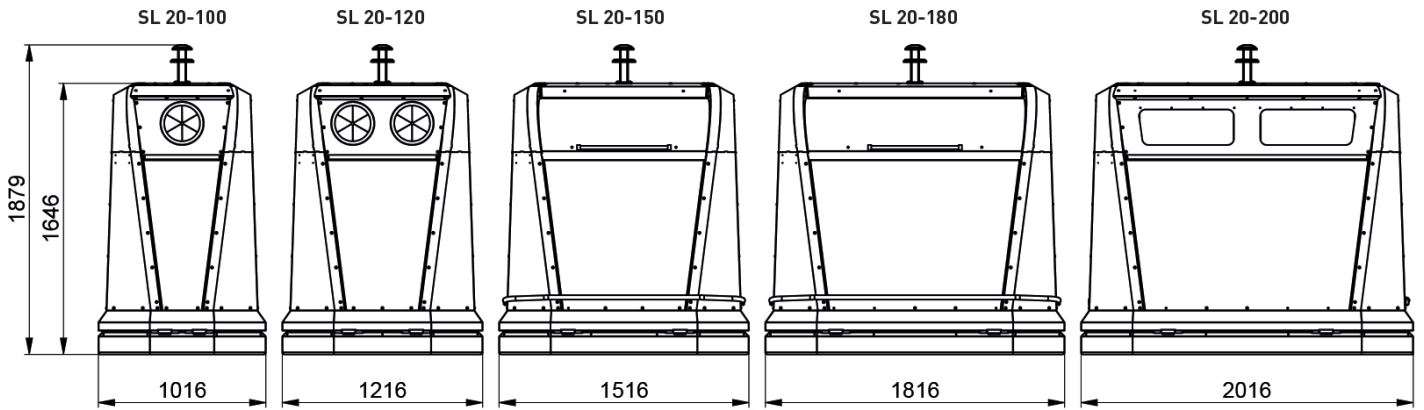
Des conteneurs Villiger en service depuis 25 ans

Renouvellement en cours (livraison sous peu)

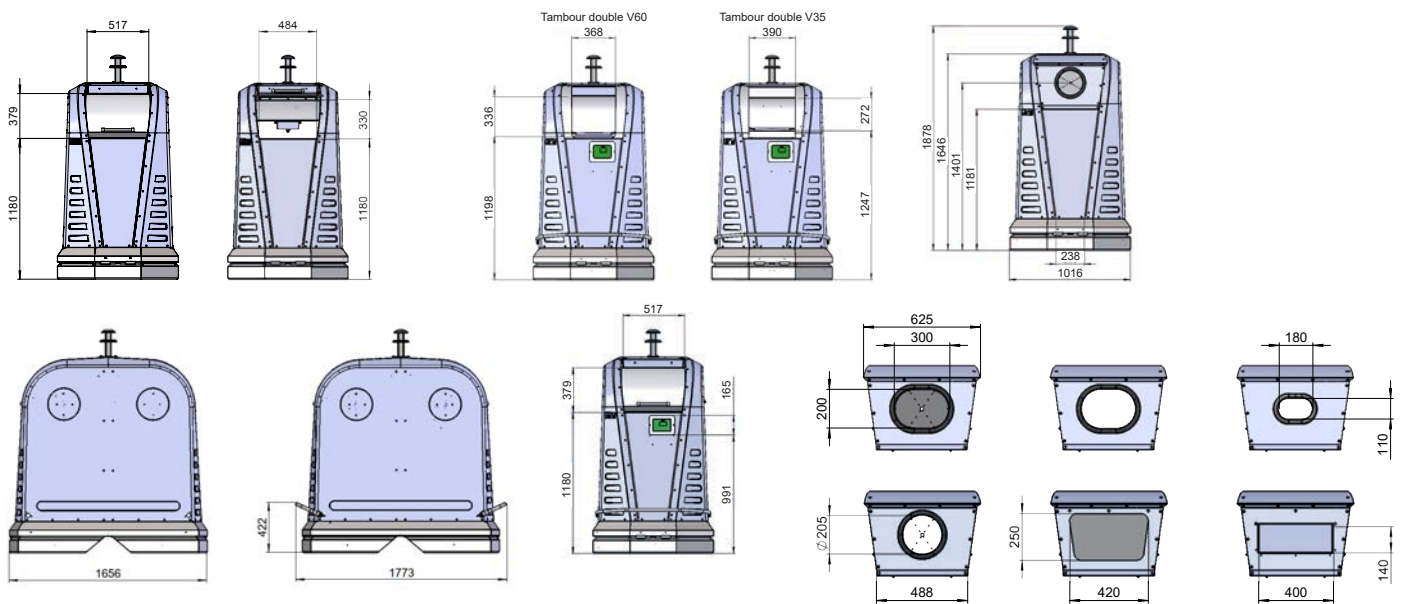
Depuis 25 ans, des conteneurs de Villiger sont utilisés à Merano. Un renouvellement des installations de conteneurs aura lieu sous peu.



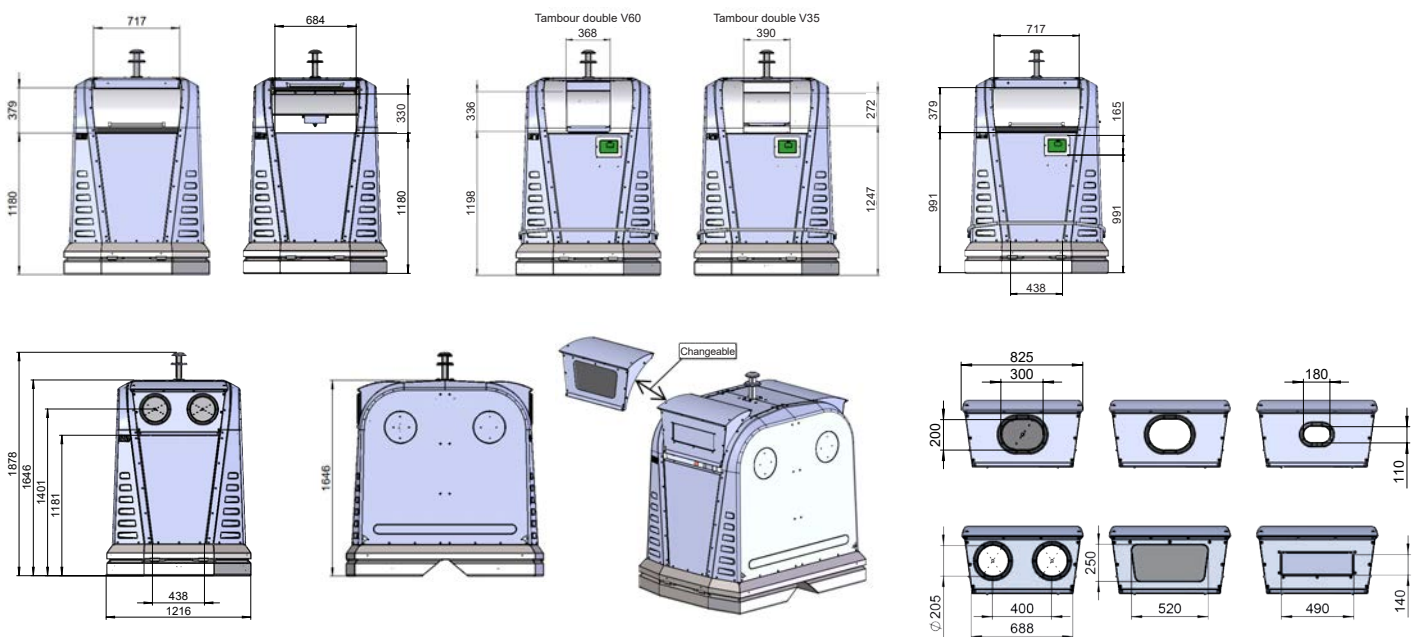
Caractéristiques techniques



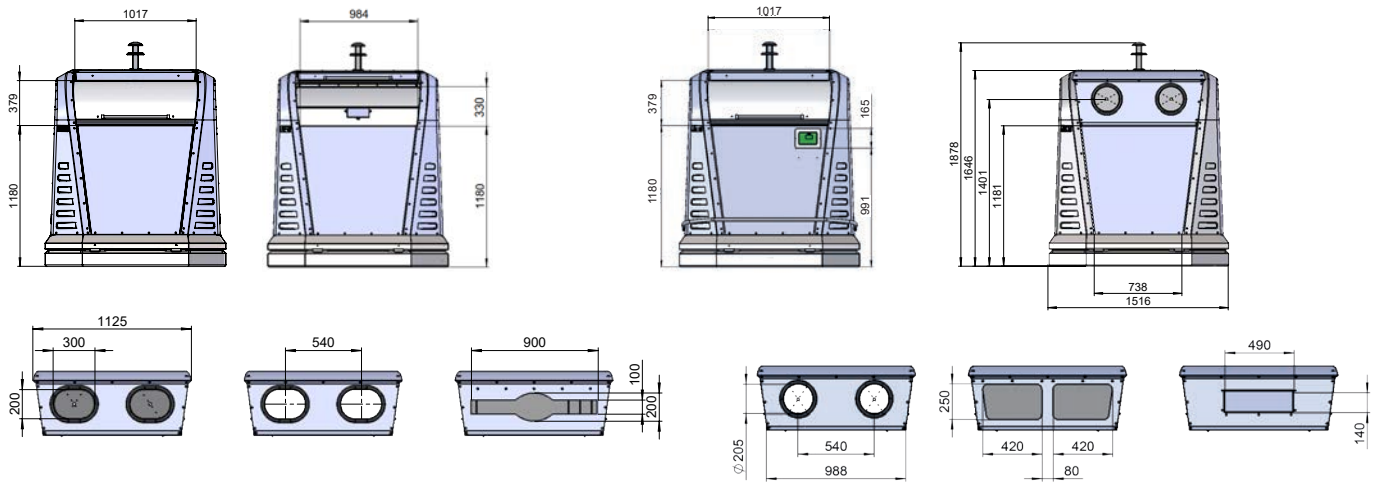
SL20-100



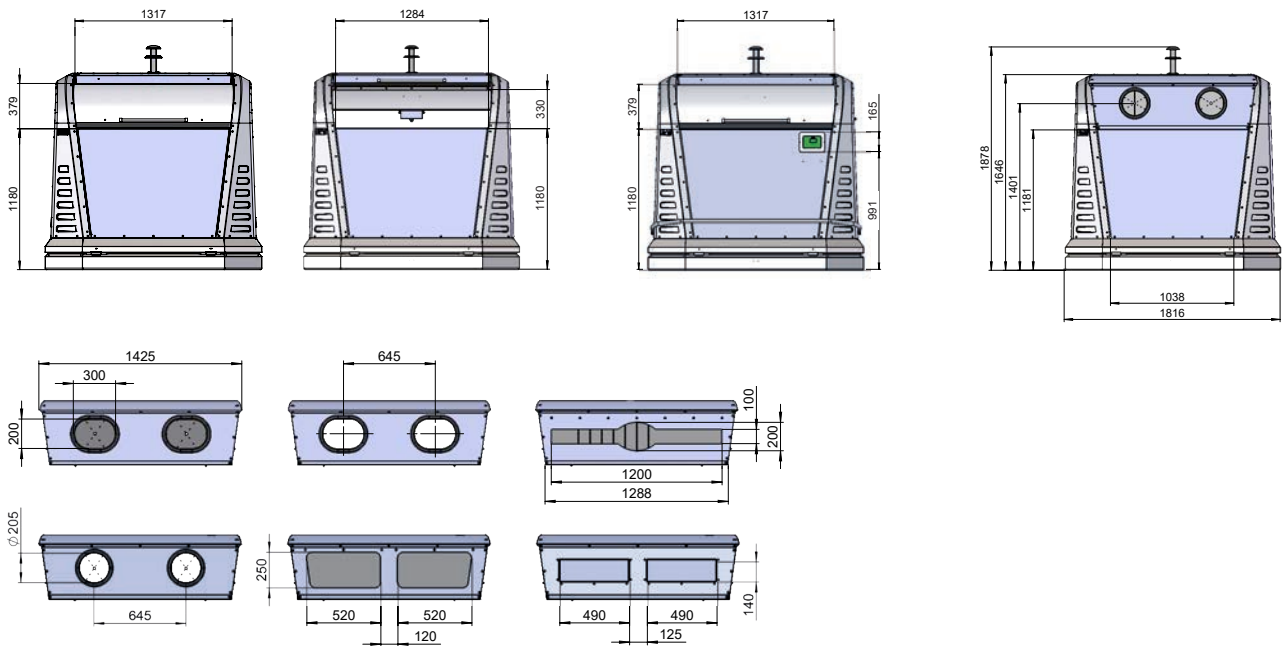
SL20-120



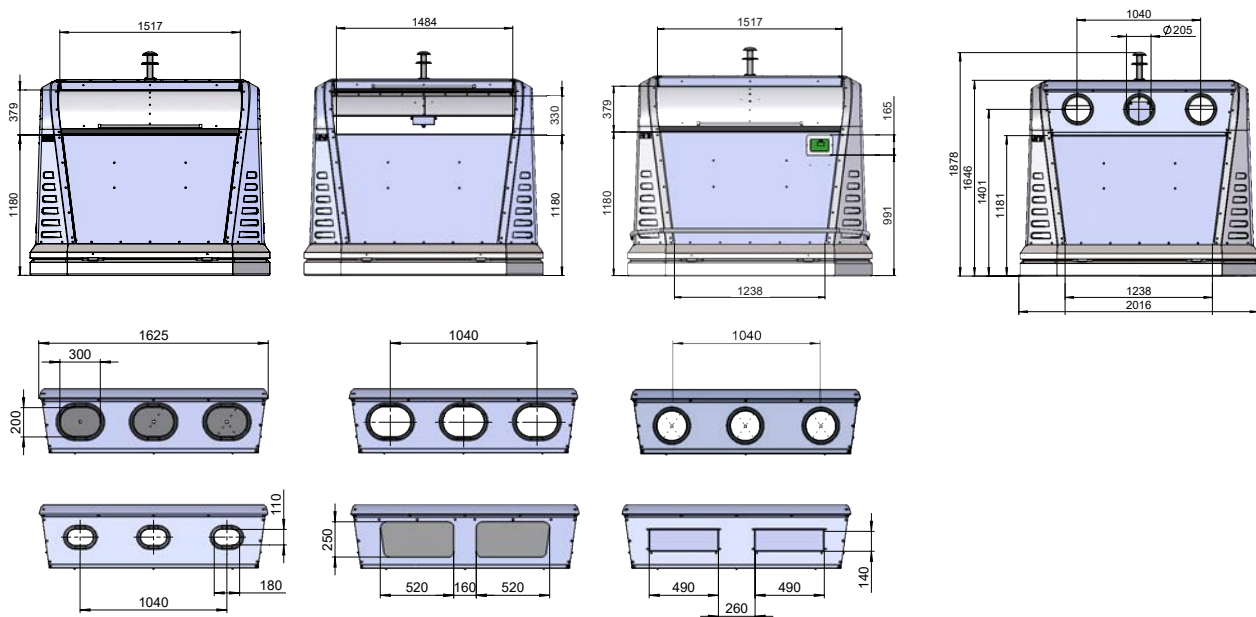
SL20-150



SL20-180



SL20-200





Marrakech

Caractère typiquement oriental

Marrakech, ancienne capitale de l'empire marocain dans l'ouest du pays, est un centre économique important, comportant de nombreuses mosquées, palais et jardins. La médina est une ville médiévale dense, entourée de murailles, datant de l'époque Berbère. Parmi son labyrinthe de ruelles se trouvent des souks affairés sur lesquels sont proposés des vêtements traditionnels, de la poterie et des bijoux. Le minaret maure de la mosquée Koutoubia du XII^e siècle se voit à des kilomètres et sert de symbole à la ville.

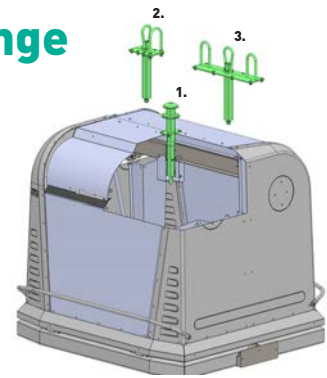


1 100 conteneurs Smart-Line et 8 Speed-Waste-Lifter livrés, 2021

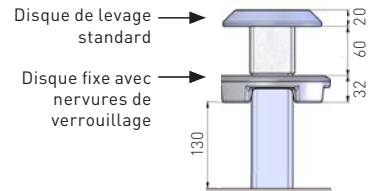
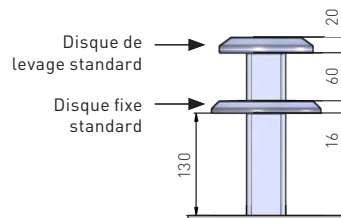
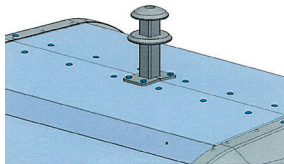
Aperçu des modèles de système de vidange

Réf. Smart-Line :	SL20-	100	120	150	180	200
1	Système Champignon	✓	✓	✓	✓	✓
2	2 crochets	✓	✓	✓	✓	✓
3	3 crochets	—	✓	✓	✓	✓

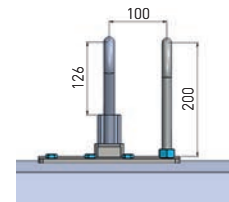
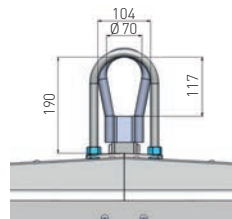
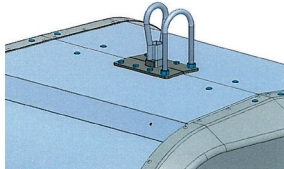
— = non disponible ✓ = disponible



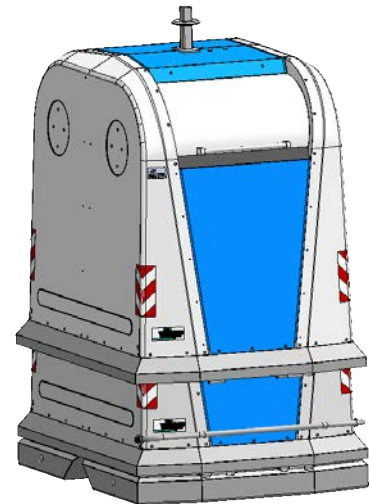
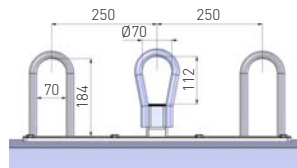
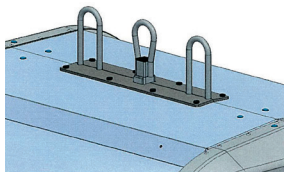
Système Champignon



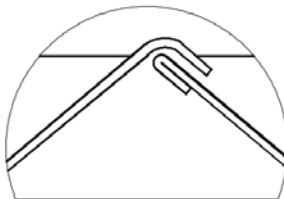
2 crochets



3 crochets



Fond recouvrant



Détail X, échelle 1:2



Détail de la coque inférieure recouvrante





Une différence subtile

Faites de l'innovation votre avantage concurrentiel décisif

Créez de la longévité en modernisant vos points de collecte. Ainsi, vous augmentez vos revenus, économisez de l'argent et protégez l'environnement avec des produits de Villiger.

Rapide, fiable et extrêmement confortable – voici le nouveau Smart-Line

Il n'y a aucune raison de les cacher : La nouvelle gamme Smart-Line, désormais avec un design encore plus élégant et plus efficace. Une forme harmonieuse et un design intemporel pour une image particulièrement soignée de la ville. Une solution intelligente faite pour vous, avec une technologie sophistiquée sur laquelle vous pouvez compter. Outre la très grande convivialité, le nouveau conteneur Smart-Line présente une hauteur d'insertion optimale pour une élimination encore plus rapide et plus pratique. Le nouveau Smart-Line peut être utilisé rapidement, de manière fiable et extrêmement pratique, sans aucun effort.







Conteneur hors sol City-Line Notre grand classique depuis 30 ans

Intemporels et polyvalents depuis des années

Villiger a sans nul doute révolutionné la construction des conteneurs il y a 30 ans quand l'entreprise était la première du marché avec un conteneur en acier modulaire au nouveau design. D'un coup, les conteneurs n'étaient plus moches, mais colorés et disponibles en différentes tailles. Nous sommes très flexibles pour tous nos modèles de conteneurs. Ce n'est pas pour rien que plus de 150 000 conteneurs sont disposés partout dans le monde.

La bonne décision

La diversité de nos conteneurs hors sol est imbattable, qu'ils soient combinés ou autonomes – il y en a pour toutes les exigences.

Construits par une excellente équipe

Le design de nos systèmes est basé sur des connaissances globales. Nous avons plus de 30 ans d'expérience dans la production de systèmes de collecte de déchets. Nos clients du monde entier sont ravis.

De série et quand même modulaire

Un avantage grâce à une technologie innovante – qu'il s'agisse d'appareils de pointe ou de simples conteneurs.

Nous fabriquons tous les produits avec le même soin et la même qualité pour pouvoir offrir de la fonctionnalité, de la modularité, de la facilité d'entretien et surtout une grande durée de vie. Malheureusement, on choisit de nos jours souvent des solutions à court terme et de moindre qualité à des prix aussi avantageux que possible. La plupart du temps pourtant ces produits ne sont ni esthétiques, ni durables, ni écologiques.

Il est bien plus économique de choisir un produit qui offre une grande durée d'utilisation avec toutes les fonctions. Nous accordons à tous nos produits une garantie complète de plusieurs années – un autre facteur clé qui fait la différence.



**Nous sommes
les seuls
à vous livrer
l'original.**

Ville historique d'Alsace Strasbourg

Strasbourg est la préfecture de la région Grand Est au nord-est de la France et siège officiel du Parlement Européen. La ville est située à la frontière avec l'Allemagne et sa culture et son architecture mêle des influences allemandes et françaises. Tous les jours, des démonstrations de l'horloge astronomique ont lieu dans la cathédrale Notre-Dame. L'ascension de la tour de la cathédrale, haute de 142 mètres, offre une vue imprenable sur le Rhin.

Des conteneurs sont utilisés depuis plusieurs années déjà à Strasbourg.



Suisse

8,6 millions de personnes vivent en Suisse. Cela fait du pays l'un des états les plus densément peuplés d'Europe, la population se concentrant sur le Plateau, le bassin entre le Jura et les Alpes, ainsi que dans le sud du Tessin. Les huit villes ou centres économiques les plus importants sont Zurich, Genève, Bâle, Berne, Lausanne, Winterthour, Lucerne et Saint-Gall.

Des solutions techniques pour les meilleurs résultats

Points de collecte de premier choix

Le monde de l'industrie d'enlèvement des déchets change rapidement. Tout tourne autour de la productivité, de la qualité et de l'optimisation des coûts. Nous mettons en œuvre toute notre expérience et notre savoir technique pour vous permettre de collecter de manière plus productive, plus polyvalente et plus efficace.

Conçus pour des insertions illimitées et une convivialité inoubliable, ces conteneurs résistent même aux conditions les plus dures. En achetant un conteneur Villiger, vous obtenez non seulement un produit qui fonctionne, mais aussi un support professionnel et rapide de la part de votre partenaire commercial Villiger.





CI 150 conteneur à verre



CI 150 conteneur à métaux avec presse à boîtes

Insonorisation

- Nervures anti-affichage & revêtement par pulvérisation.
- Faibles coûts de maintenance et d'entretien.
- Pièces interchangeables. En cas de dommage, seules les pièces défectueuses sont à changer.

Classe d'isolation

- Trois isolations acoustiques différentes sont disponibles au choix. Classe 1 – 3, sans perte de volume utile.

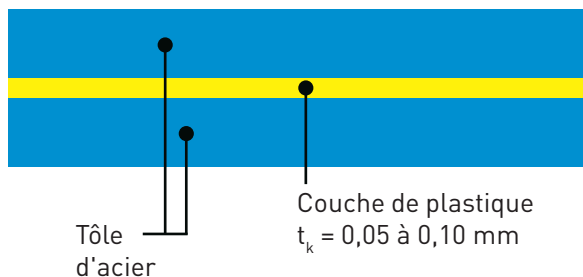
Choix du matériau

- Le conteneur en composite galvanisé avec amortissement des bruits d'impact est idéal pour la collecte du verre.
- La tôle galvanisée garantit une longue durée de vie.
- Par défaut, la City-Line reçoit un revêtement par pulvérisation, ce qui la rend très résistante.



Tôle composite

Tôle composite trois couches
Bondal - composite avec amortissement des bruits d'impact



Protection des bords par un tube de toiture

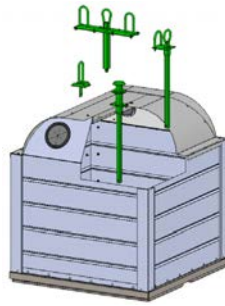
Tube d'insertion avec trappe



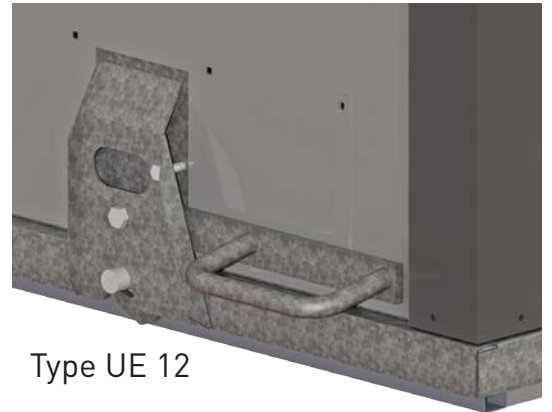
Aperçu des modèles de système de vidange

City-Line

Modèle	Syst. Cham-pignon	1 crochet	2 crochet	3 crochet
100	✓	✓	✓	✓
120	✓	✓	✓	✓
150	✓	✓	✓	✓
180	✓	✓	✓	✓
200	✓	✓	✓	✓



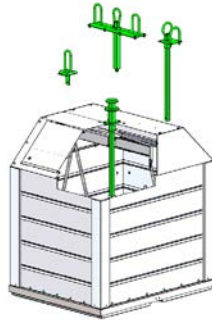
Déverrouillage manuel



Type UE 12

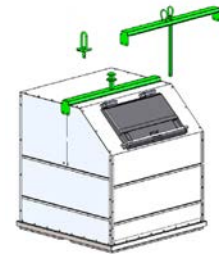
Modèle C

Modèle	Syst. Cham-pignon	1 crochet	2 crochet	3 crochet
80	✓	✓	✓	✓
100	✓	✓	✓	✓
120	✓	✓	✓	✓
150	✓	✓	✓	✓
180	✓	✓	✓	✓
200	✓	✓	✓	✓



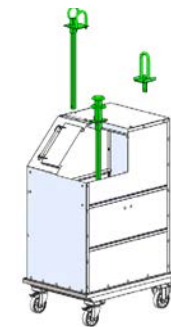
Conteneur industriel

Modèle	Syst. Cham-pignon	1 crochet	2 crochet	3 crochet
ID25	✓	✓	✓	—
ID30	✓	✓	✓	—
ID48	✓	✓	✓	—
ID58	✓	✓	✓	—



Conteneur gastronomique

Modèle	Syst. Cham-pignon	1 crochet	2 crochet	3 crochet
ID10	✓	✓	✓	—



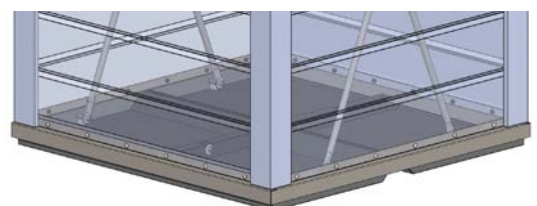
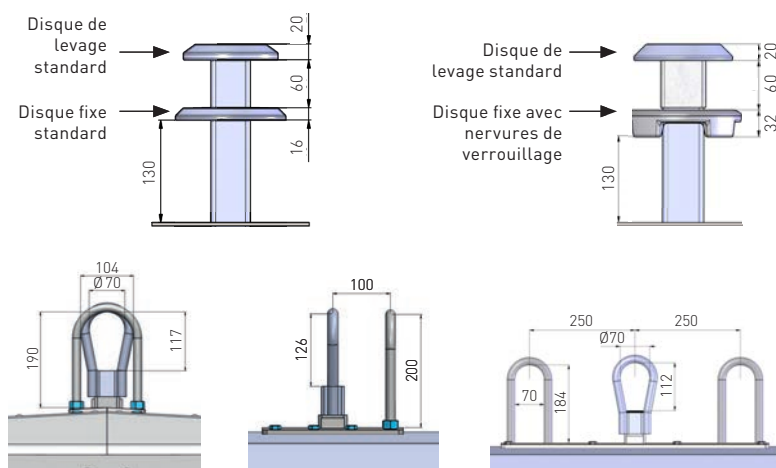
— = non disponible ✓ = disponible

Bac de fond

Les bacs de fond peuvent être commandés en deux versions différentes.

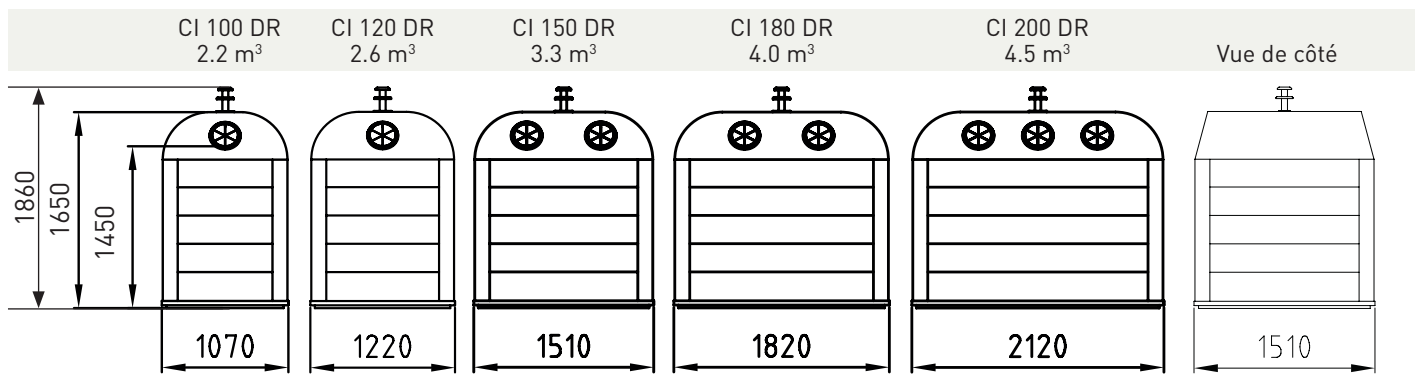
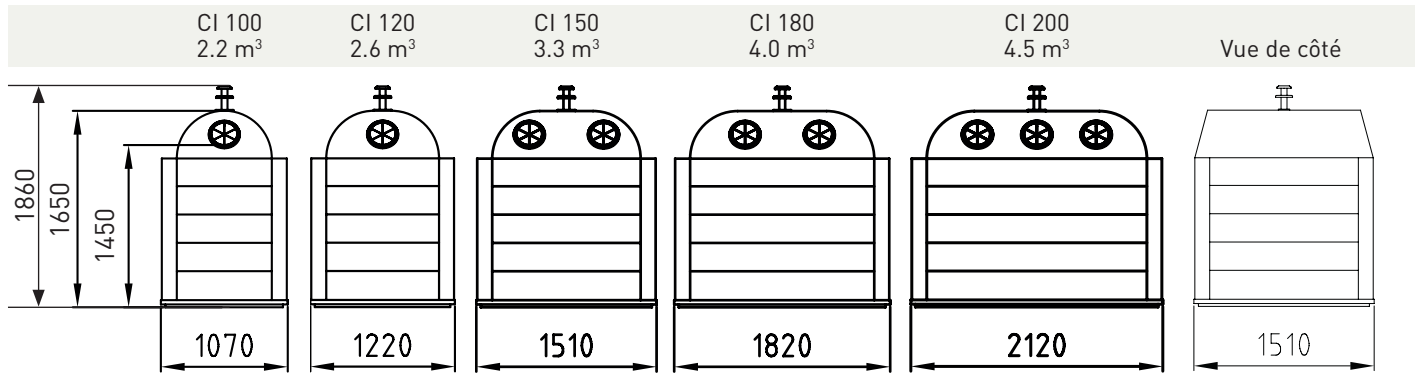
Pour les déchets tels que le papier, les déchets résiduels, etc., le bac de fond standard est idéal.

Pour les déchets organiques, où l'expérience montre que plus de liquide s'accumule, le bac de fond pour déchets organiques avec sa capacité plus grande convient mieux. Ce bac de fond surélève le conteneur de 10 cm.



Capacité : environ 200 litres

Désignation du type et bases de planification





Le pionnier Modèle C

Exigence de la perfection

Un système de conteneurs qui allie idéalement les exigences des habitants et des communes avec les demandes des entreprises de recyclage.

Les points de collecte combinés ont prouvé qu'ils répondaient aux normes techniques les plus élevées. Sur demande, les conteneurs à verre peuvent être équipés d'une super-isolation acoustique. Tous les systèmes de vidange du commerce sont disponibles. Vidange sans problèmes grâce au fond en demi-bacs.

Un partenariat professionnel qui compte !

Une confiance mutuelle est la clé pour un partenariat réussi et durable

Personne d'autre que nos collaborateurs et nos partenaires commerciaux professionnels sait à quel point les produits de premier choix et fiables sont importants. Les innovations et les solutions orientées client prennent donc la première place chez nous. Quant au service, vous pouvez faire confiance à un réseau performant de partenaires commerciaux. C'est le standard de qualité et de service Villiger habituel que vous êtes en droit d'attendre de nous !



La maison des délices nordiques

Trondheim (NO)

Trondheim s'est fortement positionnée comme un centre commercial pour la Norvège centrale

La NTNU (Université norvégienne de sciences et de technologie) est l'université de Trondheim connue dans le monde entier. Grâce aux nombreuses communautés de recherche, Trondheim est et reste un centre d'innovation, de science et d'affaires. Les étudiants donnent un coup de jeune à cette ville millénaire. Bien que Trondheim ne soit pas une métropole particulièrement grande, elle peut se mesurer aux principales villes d'Europe grâce à sa position et à ses possibilités.

Depuis des années, plus de 1 000 conteneurs sont utilisés quotidiennement.





Le modèle C en Norvège

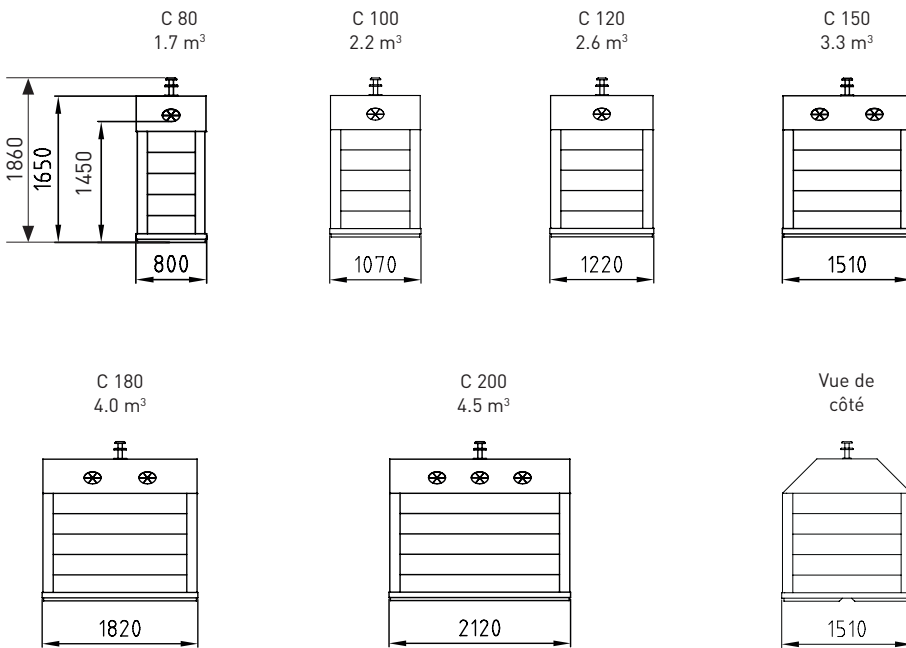
Spillum, Namsos

Exigence de la perfection

Spillum est un village de la commune Namsos dans le comté norvégien de Trøndelag. Le village est situé sur la rive sud de la rivière Namsen, à environ 5 kilomètres au sud du centre-ville de Namsos et à environ 4 kilomètres au nord du village de Klinga. Le musée de la scierie norvégienne se trouve à Spillum, qui compte environ 1 340 habitants.



Désignation du type et bases de planification





Système pour grands volumes

Conteneur industriel

Points de collecte propres

De nos jours, une grande quantité de matières recyclables est produite dans l'industrie et le commerce. Les matières produites peuvent être triées pour être éliminées grâce aux conteneurs industriels mobiles.

Pour l'industrie et le commerce

Déchets spécifiques aux produits, tels que : papier, verre, carton, plastique, ordures ménagères et déchets verts

Pour la construction et l'artisanat

Déchets provenant de la rénovation, déchets de construction





STRALIS
420
villiger
www.villiger.com

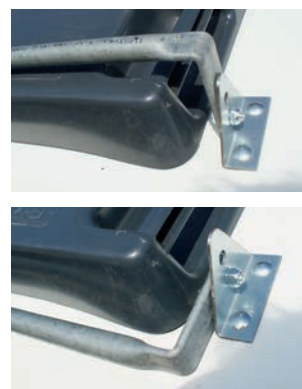
Conteneur ID 48



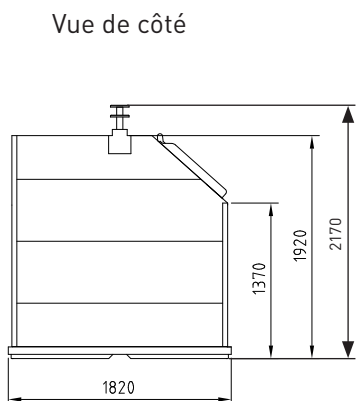
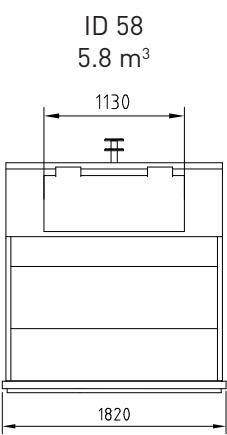
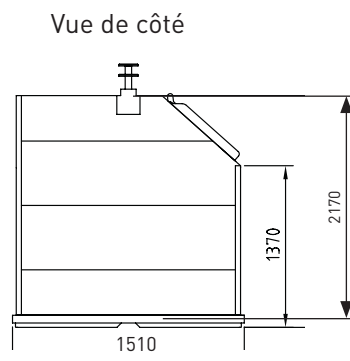
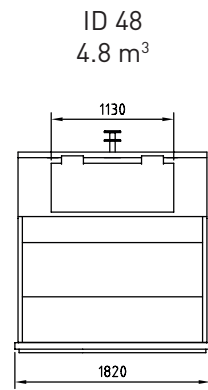
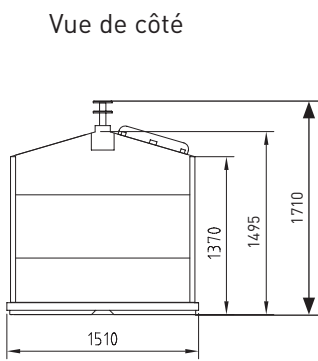
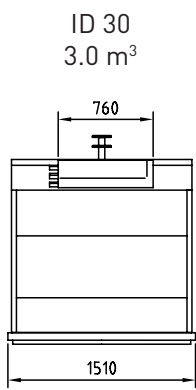
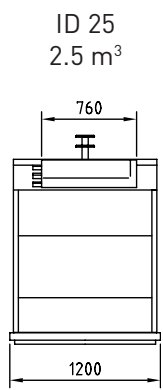
ID 30 avec chariot



Verrouillage du couvercle



Désignation du type et bases de planification



Élimination simplifiée du verre

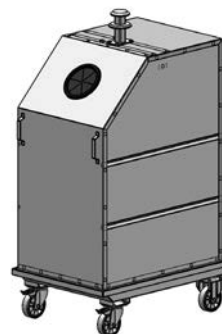
Conteneur gastronomique



Grâce au nouveau système de conteneurs de collecte du verre de Villiger AG, il n'y a plus de caisses de verre usagé qui traînent. Le conteneur gastronomique de 1,0 m³ est équipé d'un bac de fond prévu pour environ 80 litres de liquide résiduel. Les roues pivotantes permettent de choisir librement et à tout moment l'emplacement du conteneur après la vidange.

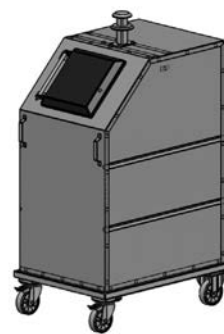
Insertion pour le verre

Ouverture $\varnothing 240$ mm



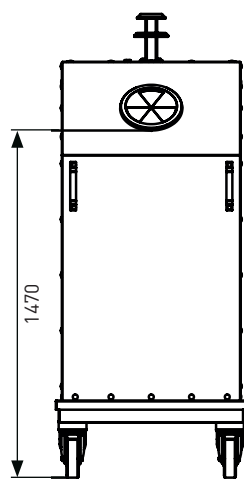
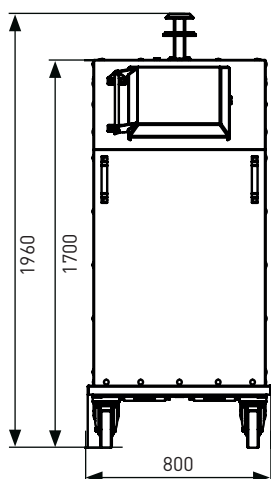
Couvercle d'insertion

Ouverture 375 x 375 mm

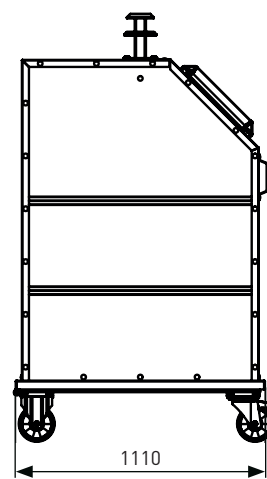


Désignation du type et bases de planification

ID 10 Gastro
1,0 m³



Vue de côté





Siège social



Villiger Entsorgungssysteme AG

Bahnhofstrasse 13
CH-5647 Oberrüti
Tel.: +41 41 784 23 23
info@villiger.com



Villiger Entsorgungssysteme GmbH

Adolf-Kolping-Str. 1/1
DE-88433 Schemmerberg
Tel.: +49 7356 86 431 0
info.de@villiger.com



Villiger Austria GmbH

Himmelreich 1
A-5020 Salzburg
Tel.: +43 664 44 20 533
info@villiger.com



Villiger Tecnologie Ambientali

Vicolo della Parrocchia 3
I-39100 Bolzano
Tel.: +39 348 288 90 40
info@villiger.com

Partenaire commercial :