KUBIO S,L Mülltonnenboxn

Technische Beschreibung

2021.

Die Änderungen- die der ständigen technischen Entwicklung dienen- behalten wir uns vor

Unsere Produkte entsprechen den MSZ EN 15132:2007 Vorschriften

Innobet Kft. H-6000 Kecskemét, Nemesszeghy Márta utca 30.

KUBIO S,L Mülltonnenboxn

Technische Beschreibung

2021.

1. Betonschränke
Material: hochfester, faserverstärkter Sichtbeton. Auf der Rückseite geglättete Betonoberfläche, an den weiteren Seiten mit Stahlschablonen gemacht.Die Betonoberfläche ist nicht vollständig glatt gemacht, Luftblasen, Einschlüsse, einige Farbabweichungen. Auf der Betonoberfläche können Kalkausblühungen auftreten. Diese Kalkausblühungen sind gräulich-weiße Verfärbungen, die mit der Zeit durch Niederschläge verschwinden.
Druckfestigkeit des Betons: mindestens 50 N/mm2
Die Betonfarbe ist grundsätzlich hellgrau, optional streichbar und putzbar.
Für die Kranen sind im oberen Teil 2 PFEIFER-Hubmuffen Rd 16x 2,0 einbetoniert.
Der untere Teil des Betonschranks ist eine massive, ebene Betonfläche. Der Müllbehälter liegt auf dieser Oberfläche, damit eigentlich kein Fundament unter dem Behälter benötigt ist, nur ein horizontaler, tragfähiger Standplatz aus Bruchstein oder sandigem Kies.
Ein Schwellenprofil aus rostfreiem Stahl ist unten an der Frontfläche des Betonschranks einbetoniert.

2. Türen
Material: 1,2 mm verzinktes Stahlblech, zusammengesetzt durch CNC-Laserschneiden, Kantenbiegen und CO-Schweißen.
Oberflächenbehandlung: elektrostatische Pulverbeschichtung in den (vom Kunden) gewählten RAL-Farben.
Die Kunststoffummantelte Stahlseile verhindern, dass sich die Türen zu weit öffnen.
Die Türen drehen sich an abnehmbaren, versteckten verzinkt Stahlscharnieren

3. Die TürschlösserDie Türschlösser sind schwarz, eingelassen Klammerschlösser Die Schlösser stehen in schlüssellosen, gleichschließenden oder mit verschiedenen Schlüsselausführungen zur Verfügung.

4. Einwurfdeckel der Kubio PLUS Modelle
Die Abfälle können durch die nach oben öffnende Tür in die Behälter eingelegt werden.
Die Einwufdeckel hat ein verstecktes Scharnier und öffnet sich durch eine Torsionsfeder
Die Einwurfdeckel schließt sich beim Loslassen zurück, Torsionsfedern und Gummibuchsen reduzieren den Aufprall und den Lärm beim Schließen

Grösse der Einwurfdeckel
Breite: 350 mm
Länge: 350 mm
Höhe des Türgriffs (in geschlossener Position) 1100 mm für die S-Serie-Behälter und 1250 mm für die L-Serie

5. Gewichte und Grösse

Typ	Tonnen	L x B x H	Gewicht
S1	1 x 120 l	63x69x110 cm	286 kg
S2	2 x 120 l	117x69x110 cm	422 kg
S3	3 x 120 l	171x69x110 cm	620 kg
L1	1 x 240 l	73x84x125 cm	420 kg
L2	2 x 240 l	137x84x125 cm	580 kg
L3	3 x 240 l	203x84x125 cm	880 kg

KUBIO S,L Mülltonnenboxn

Anweisungen für Gebrauch und Wartung

2021.

1. Lieferung

Die KUBIO-Müllbehälter werden auf einer Palette verschnürt geliefert, die kleineren Behälter auf Standard-EU-Paletten, die größeren auf sonderangefertigten Paletten. Die Paletten dürfen ausschliesslich mit einem Gabelstapler, einem Kranstapler oder mit einem anderen geeigneten Gerät bewegt werden. Es ist streng verboten, sich unter dem hebelten Behälter aufzuhalten. Es ist verboten, den Container über Personen, Gebäude oder Fahrzeuge zu heben.

Die Lagerbehälter sind schwer, der kleinste- Typ S1, wiegt ca. 300 kg, der größte-Typ L3, ca. 880 kg. Die Lieferung kann deswegen durch einen entsprechenden LKW mit fester Plattform, Heberückwand oder Kranaufbau erfolgen.

2. Aufstellung

Die Müllschränke sollen auf festem, ebenem Grund oder auf einer festen Beton- oder Pflastersteinplatz aufgestellt werden. Der Behälter wurde so konstruiert, dass er ohne Befestigung auch stabil ist.
Wenn das Transportfahrzeug nahe genug an den vorgesehenen Aufstellungsplatz des Behälters herankommen kann, kann der Behälterbox direkt vom Fahrzeug- mit der Hilfe auf dem Fahrzeug montierten Kran- an seinen endgültigen Standplatz aufgestellt werden. Das Anheben des Behälter ist mit einer Pfeiffer-Hebeschlaufen möglich, die in die an der Oberseite einbetonierten Hebemuffen eingeschraubt ist. Falls es nicht möglich wäre, kann z. B. ein Gabelstapler mit Staplergabeln verwendet werden, um den Behälter mit Palette zum Aufstellungsplatz einzustellen. Die Türen des Behälters, der noch auf der Palette sind, sollen geöffnet werden. Auf die Gabeln müssen mit Holzeinlagen gestellt werden. Wenn man mit den Gabelstaplergabeln vorsichtig in das Innere des Behälter greift, kann der Müllbehälter an der oberen waagerechten Wand einfach angehoben werden, bis die Palette entfernt und der KUBIO in seine endgültige Position eingestellt werden kann. Es ist verboten, den angehobenen Behälter auf diese Weise über längere Abstand zu transportieren, weil es die Türen oder Rahmenprofile beschädigen kann. Es ist verboten, unter den angehobenen Behälter zu greifen.

3. Benutzung

Die KUBIO-Müllbehälter sind für die Standard-Abfallbehälter mit zwei Rädern und quadratischem Boden konstruiert. Die S-Serie sind für 120-Liter-Behälter und die L-Serie für 240-Liter-Behälter geeignet. Die KUBIO Behälter sind für die Lagerung von Rundbodeneimern nicht geeignet, weil diese Typ wegen der Größe nicht ausgekippt werden kann.
Bei KUBIO-Müllbehältern sollen die Behälter so eingelegt werden, dass das Drahtseil, das den Behälter hält, durch den Behälter gezogen werden muss, um den Behälter in seiner gekippten Position zu halten. Auf diese Weise kann man den Deckel einfach öffnen, der Behälter soll nicht abgenommen werden, die Abfallbehälter müssen nur bei der Entleerung aus dem Container ausgenommen werden

4. Wartung

Die KUBIO- Behälter erfordern nur minimale Wartung. Es ist vorteilhaft die Drehpunkte der Türen einmal im Jahr mit einem Schmiermittel- wie z. B WD-40 Spray besprühen. Drahtseile sollten überprüft und bei Lockerung oder Ausfrasen ersetzt werden. Ausfrasene Drahtseile, die nicht ersetzt werden, können Verletzungen verursachen!

5. die Reinigung

Die Betonflächen des Müllbehälter können mit einem starken Wasserstrahl oder einem Hochdruckreiniger gereinigt werden. Die Türen können mit einem milden Reinigungsmittel, einem Schwamm oder einem weichen Textiltuch gereinigt werden. Zur Reinigung der lackierten Flächen, keine Lösungsmittel (Verdünnung, Aceton) verwenden, da die die Oberfläche beschädigen können.