

Lebenshilfe Freising – Containerbeschreibung

Kindergarten, Grund-, Haupt- und Berufsschule für behinderte Menschen. Die Anlage ist erdgeschoßig mit einem Verwaltungstrakt als 1. Obergeschoß.

Die Gesamtlänge der Anlage: 168 m

Die Gesamtbreite: 37,5 m

Gesamtfläche: 2.850 m²

Gesamtmenge: 224 Stk. Container

Containeraußennabmessungen:

Breite ca 2,5/3 m

Länge ca. 4/5/6 m

Höhe ca 2,8 m

Lichte Raumhöhe 2,5 m

Baujahr: 2010

Rahmenkonstruktion:

2-geschoßig stapelbar

Verschweißte selbsttragende Stahlrahmenkonstruktion aus verzinkten Hohl- und Walzprofilen mit 8 verstärkten Rahmenecken. Stirnseitig integrierte Regenrinne mit 2 in den Stützen integrierten Fallrohren DN 40 pro Stirnseite. Gesamte Rahmenkonstruktion ist mit Korrosionsschutz lackiert. Rahmenaußenteile sind aus verzinktem Material und mit 2 Komponentenlack beschichtet.

Außenwand:

Außenverkleidung aus verzinktem und beschichtetem Stahl-Profilblech, Sickentiefe ca 10 mm, Mineralwolldämmung 100 mm stark.

Innenverkleidung aus ca. 10 mm starker, beidseitig weiß kunststoffbeschichteter Spanplatte. Bei Ausführung F30 zusätzlich 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatte. Im Sanitärcontainer Innenverkleidung weiße Kunststoffplatte.

Boden:

Blindboden aus verzinktem Stahl-Profilblech auf Bodenquerträger des Rahmens lagernd, Mineralwolldämmung ca. 100 mm stark, ca. 22 mm starke Spanplatte, 1,5 mm PVC Bodenbelag

Dach:

Außenverkleidung aus verzinktem Stahlblech, Mineralwolldämmung 100 mm

Innenverkleidung aus ca. 10 mm starker, beidseitig kunststoffbeschichteter, Spanplatte

Treppe:

Stahlterasse, zweiwängig, einläufig, Stufen mit PVC Bodenbelag, R9, mit lackiertem Stahlstabgeländer und Stahl-Rundrohr-Handlauf

Raumtrennwand:

Verkleidung ca. 10 mm starker, beidseitig weiß kunststoffbeschichtete Spanplatte, Mineralwolldämmung ca. 50 mm

Fenster:

Kunststoff-Fenster, weiß, mit Zwei-Scheiben-Isolierverglasung 4/16/4 mm, mit Eingriff-Olive und Fensterbänder, 2-flügelig, Dreh/Dreh-Kipp, mit Rolladen
Breite 1.875 mm, Höhe ca. 1.250 mm, Brüstungshöhe 1.000 mm

Außentür:

2-flg.nach außen öffnend, Typ Hörmann D45-2, Abm. 2000x2250 mm (Lichteabm. 1918x2208 mm), mit Zwei-Scheiben-Isolierverglasung und Obertürschließer Typ Geze TS 5000
1-flg. nach außen öffnend, Typ Hörmann D45-1, Abm. 1250x2250mm, (Lichteabm. 1168x2208 mm)

Innentür:

Stahlinnentürblatt RAL 9016, Typ Hörmann OIT-1, Abm. 1000x2000 mm, (Lichteabm. 936x1968 mm), RwR=33 dB

Flurtür:

2-flg. Alu-Rohrrahmentüre, Abm. 2000x2125 mm, Typ Hörmann A/RS, RAL 9016

Heizung:

Elektro-Konvektor 2 kW, Niedertemperatur-Heizung

Elektroinstallationen:

5-polig, 400 V, 32 A, Sicherungskasten mit FI-Schutzschalter 0,03 A und Sicherungsautomaten, Anbauleuchte mit weißem Raster

Wasserinstallationen:

Kupferrohre, Abwasser HT-Rohr DN 100
Waschbecken ca. 600x500 mm, einschl. Einhebel-Mischbatterie, Spiegel ca. 600x500 mm, Seifenspender, Papierhandtuchspender

Warmwasser durch Untertisch-Warmwasser-Boiler 5 Liter 2 kW,
Sicherheitstemperaturbegrenzer, energiesparend

Kinder-Waschbecken in kindergerechter Höhe montiert (Höhe ca. 55-65 cm)

Behindertengerechtes Waschbecken

Waschbecken ca. 600x470 mm einschl. Einhebel-Mischbatterie, Ablauf und Eckabsperrventil, Kippspiegel 600x540 mm, wandmontierter Seifenspender, wandmontierter Papierhandtuchspender, Untertisch-Warmwasser-Boiler 5 Liter, 2 kW mit Sicherheitstemperaturbegrenzer, energiesparend, Unterputz-Siphon montiert.

WC-Tiefspülklosett mit Aufputz-Spülkasten, Kunststoff WC-Sitz, WC-Papierrollenhalter, Reservepapierrollenhalter

Behindertengerechtes WC:

Behindertengerechtes Tiefspülklosett, Unterputz-Spülkasten, Kunststoff WC-Sitz mit übergreifendem Deckel, Stützklappgriff mit WC-Papierrollenhalter, Reservepapierrollenhalter

Urinal: mit Handdrücker-Spülung

Dusche: Bodenbündige Duschtasse ca. 90x90 cm einschl. EinhebelMischbatterie und Brausegarnitur, Seifenablageschale, 80 Liter Druckboiler einschl. Steckdose

EG

3-Container-Räume

2-Container-Räume

1-Container-Räume

10-Container-Raum

Sanitärcontainer

Treppenhauscontainer

Flurcontainer

Seecontainer

1.OG

4-Container-Raum

3-Container-Raum

2-Container-Räume

1-Container-Räume

Sanitärcontainer

Treppenhauscontainer

Flurcontainer

1-Containerraum

Anlage: Photos

Grundriß