Standardisierte Leistungsbeschreibung Leistungsgruppe (LG) 09 - Versetzarbeiten

Kennung: HB Version: 021

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 31.12.2018 Status: Entwurf

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

https://www.bmdw.gv.at/HistorischeBauten/HistorischeBautenBauservice/Documents/LB-HB-021-A2063-2015.zip

Vorversion:

HB 020

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

Ergänzungs-Leistungsbeschreibung

ACO Bauelemente

ABK 018

Datum: 01.01.2025 Status: Entwurf Herausgeber: ABK-Baudaten

Bezeichnung Teilausgabe:

ACO Bauelemente

ULG 093C Lichtschächte aus Beton (ACO)

LGPosNr. HK Positionsstichwort Quelle EH

09 Versetzarbeiten

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Wandkonstruktion:

Auf die Erfordernisse der umgebenden Wandkonstruktion wird geachtet.

Alle Versetzarbeiten werden so durchgeführt, dass Beeinträchtigungen der Schall- und Wärmedämmung durch Beschädigungen an bestehenden Bauteilen nicht eintreten.

Auf etwaige Mängel an den umschließenden Bauteilen wird der Auftraggeber vor Ausführung der Versetzarbeiten nachweislich hingewiesen.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Arbeitsgerüste für die angegebene Arbeitshöhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse
- Distanzhalter bei Zargen oder Stöcken mit Zementmörtel untermauern
- das Einlegen von mindestens 1 cm dicken Dämmstreifen zwischen Türstöcken, Zargen oder Türrahmen und der Rohdecke

3. Arbeitshöhen:

Sind keine Arbeitshöhen angegeben, gilt eine Arbeitshöhe bis 3,2 m.

Kommentar:

Fugen:

Das Ausbilden von Bauanschluss-, Acryl- oder Silikonfugen ist in der Leistungsgruppe des jeweiligen Gewerkes beschrieben (z.B. Maler, Fliesenleger, Fenster).

Unterfangungs- und Instandsetzungsarbeiten:

Unterfangungs- und sonstige Instandsetzungsarbeiten sind in der LG 14 beschrieben.

Frei zu formulieren (z.B.):

- das Befestigen von Konsolen oder sonstigen Bauteilen an Wänden
- das Entfernen der Untermauerung der Zargendistanzhalter
- Arbeitshöhen über 3,2 m (einschließlich aller Erschwernisse und Gerüste)
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung.

Literaturhinweis (z.B):

- ÖNORM B 2206 Mauer- und Versetzarbeiten Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 5330 ff. Türen

093C + Lichtschächte aus Beton (ACO)

Version: 2025-06 Einheitspreis:

In den Einheitspreis ist das Liefern und Versetzen in die vorbereiteten Gräben einkalkuliert. Aushubund Wiederverfüllungsarbeiten werden gesondert verrechnet.

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Skizze:

In der Folge wird die Bezeichnung Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen gemäß</u> <u>Bundesvergabegesetz</u> (BVergG) nicht geeignet.

| LGPosNr. | HK | Positionsstichwort | Quelle | EH |
|----------|----|--|-----------|-------|
| | | Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeän dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwerti ergänzen). | | rden, |
| 093C01 | + | ACO Lichtschacht aus Beton, Fertigteil 1-teilig, mit Boden und Ablauföffnung DN 100, 2 Gefälle zum Ablauf, | 2-seitige | s |
| | | mit glatter Innenoberfläche und Stufenfalz, wandseitige Nut für Rückwand, Beton C35/4 Betonstahl-Bewehrung, | 45 mit | |
| | | mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Versetzen u. zur Aufnahme der Rostabhebesich | erung | |
| | | Tiefe: 500 mm | | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050) | | |
| | | Höhe in mm (1000, 1200, 1500, 1800, 2000) | | |
| 093C01A | + | Betonlichtschacht m. Boden Tiefe 500 | ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. | | |
| | | Breite: | | |
| | | Höhe: | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C02 | + | ACO Lichtschacht aus Beton, Fertigteil 1-teilig, mit Boden und Ablauföffnung DN 100, 2 Gefälle zum Ablauf, | 2-seitige | es |
| | | mit glatter Innenoberfläche und Stufenfalz, wandseitige Nut für Rückwand, Beton C35/4 Betonstahl-Bewehrung, | 45 mit | |
| | | mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Versetzen u. zur Aufnahme der Rostabhebesich | erung | |
| | | Tiefe: 600 mm | | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050, 2520) | | |
| | | Höhe in mm (1000, 1200, 1500, 1800, 2000) | | |
| 093C02A | + | Betonlichtschacht m. Boden Tiefe 600 | ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. | | |
| | | Breite: | | |
| | | Höhe: | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C03 | + | ACO Lichtschacht aus Beton, Fertigteil 1-teilig, mit Boden und Ablauföffnung DN 100, 2 Gefälle zum Ablauf, | 2-seitige | es |
| | | mit glatter Innenoberfläche und Stufenfalz, wandseitige Nut für Rückwand, Beton C35/4 Betonstahl-Bewehrung, | 45 mit | |
| | | mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Versetzen u. zur Aufnahme der Rostabhebesich | erung | |
| | | Tiefe: 800 mm | | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Breite in mm (1020, 1270, 1520, 2050, 2520) | | |
| | | Höhe in mm (1000, 1200, 1500, 1800, 2000) | | |
| 093C03A | + | Betonlichtschacht m. Boden Tiefe 800 | ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. | | |
| | | Breite: | | |

| LGPosNr. | HK | Positionsstichwort Que | elle | EH |
|----------|----|---|-------|-----|
| | | Höhe: Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C04 | + | ACO Lichtschacht aus Beton, Fertigteil 1-teilig, mit Boden und Ablauföffnung DN 100, 2-se Gefälle zum Ablauf, | itige | S |
| | | mit glatter Innenoberfläche und Stufenfalz, wandseitige Nut für Rückwand, Beton C35/45 m Betonstahl-Bewehrung, | nit | |
| | | mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Versetzen u. zur Aufnahme der Rostabhebesicherur Tiefe: 1000 mm | ng | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Breite in mm (1020, 1270, 1520, 2050, 2520) | | |
| | | Höhe in mm (1000, 1200, 1500, 1800, 2000) | | |
| 093C04A | + | Betonlichtschacht m. Boden Tiefe 1000 AC | 0 | Stk |
| | | z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. | | |
| | | Breite: | | |
| | | Höhe: | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C05 | + | ACO Lichtschacht aus Beton, Fertigteil 1-teilig, ohne Boden,mit glatter Innenoberfläche und Stufenfalz, | t | |
| | | wandseitige Nut für Rückwand, Beton C35/45 mit Betonstahl-Bewehrung, | | |
| | | mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Versetzen u. zur Aufnahme der Rostabhebesicherur | ng | |
| | | Tiefe: 500 mm | | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050) | | |
| | | Höhe in mm (1000, 1200, 1500, 1800, 2000) | | |
| 093C05A | + | Betonlichtschacht o. Boden Tiefe 500 AC | 0 | Stk |
| | | z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. | | |
| | | Breite: | | |
| | | Höhe: | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C06 | + | ACO Lichtschacht aus Beton, Fertigteil 1-teilig, ohne Boden,mit glatter Innenoberfläche und Stufenfalz, | ŀ | |
| | | wandseitige Nut für Rückwand, Beton C35/45 mit Betonstahl-Bewehrung, | | |
| | | mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Versetzen u. zur Aufnahme der Rostabhebesicherur | ng | |
| | | Tiefe: 600 mm | | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050) | | |
| | | Höhe in mm (1000, 1200, 1500, 1800, 2000) | | |
| 093C06A | + | Betonlichtschacht o. Boden Tiefe 600 AC | 0 | Stk |
| | | z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. | | |
| | | Breite: | | |
| | | Höhe:Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type | | |

Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050, 2520)

gedruckt am 20.08.2025

| LGPosNr. | HK | Positionsstichwort | Quelle | EH |
|----------|----|---|---------|-----|
| 093C10A | + | MaschenRo.MW 30x10, begehbar z.B. ACO Maschenrost oder Gleichwertiges. | ACO | Stk |
| | | Tiefe: Breite: | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C11 | + | Lichtschacht Maschenrost, Maschenweite 30x10, befahrbar bis 9 kN, aus verzinktem | Stahl, | |
| | | mit Aufnahme für 4-fach Rostabhebesicherung liefern und nach Herstellerangaben ein | nbauen. | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Tiefe in mm (500, 600, 800, 1000) | | |
| | | Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050, 2520) | | |
| 093C11A | + | MaschenRo.MW 30x10, befahrbar | ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Maschenrost oder Gleichwertiges. | | |
| | | Tiefe: | | |
| | | Breite: | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C12 | + | Befestigungsset für Betonlichtschacht, Befestingungswinkel inkl. Schwerlastdübel, mit Abstandhalter (falls Montage auf Dämmung und einfacher Befestigung) | | |
| | | liefern und nach Herstellerangaben einbauen. | | |
| | | nordin and nacin nordional gason cinsuadin. | | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Dämmung in mm (ohne, 60-100, 120-160, 180-220, 240-300) | | |
| | | Anzahl Befestigung (einfach, zweifach) | | |
| 093C12A | + | Befestigungsset f. Betonwand, verzinkt | ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Befestigungsset oder Gleichwertiges. | | |
| | | Dämmung: | | |
| | | Anzahl Befestigung: Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C13 | + | Befestigungsset für Betonlichtschacht, Befestigungswinkel inkl. Kleinzeug | | |
| | | und Montagemörtel für gemauerte Wände, liefern und nach Herstellerangaben einbau | ıen. | |
| | | | | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Dämmung in mm (bis 180, bis 240) | | |
| 093C13A | + | Befestigungsset f. gem. Wand, verzinkt | ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Befestigungsset oder Gleichwertiges. Dämmung: | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C14 | + | Rostabhebesicherung für Betonlichtschacht,inkl. Kleinzeug | | |
| | | liefern und nach Herstellerangaben einbauen. | | |
| 093C14A | + | Rostabhebesicherung | ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Rostabhebesicherung oder Gleichwertiges. | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C15 | + | Einbruchsicherung für Betonlichtschacht,inkl. Kleinzeug, RC2, | | |
| | | liefern und nach Herstellerangaben einbauen. | | |

gedruckt am 20.08.2025

| LGPosNr. | HK | Positionsstichwort | Quelle | EH |
|----------|----|--|----------|------|
| 093C15A | + | Einbruchsicherung z.B. ACO Einbruchsicherung oder Gleichwertiges. | ACO | Stk |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C16 | + | Seilschlaufe für Betonlichtschacht, M16, zum Versetzen des Schachtes, | | |
| | | 4 Stück erforderlich, wiederverwendbar, liefern und nach Herstellerangaben einbauen. | | |
| 0020464 | | Soilashlaufa M46 | ۸.00 | CAIr |
| 093C16A | + | z.B. ACO Seilschlaufe oder Gleichwertiges. | ACO | Stk |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C17 | + | ACO Betonaufsatz aus Beton, Fertigteil 1-teilig, heller und glatter Sichtbeton, mit Stufer | nfalz, | |
| | | Beton C35/45 mit Betonstahl-Bewehrung, mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Verse | | |
| | | zur Aufnahme der Rostabhebesicherung | | |
| | | Tiefe: 500 mm | | |
| | | A manusch on lists | | |
| | | Anzugeben ist: Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050) | | |
| | | Höhe in mm (200) | | |
| | | 11010 11 11111 (200) | | |
| 093C17A | + | Betonaufsatz Tiefe 500 | ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. Breite: | | |
| | | Höhe: | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C18 | + | ACO Betonaufsatz aus Beton, Fertigteil 1-teilig, heller und glatter Sichtbeton, mit Stufel | nfalz, | |
| | | Beton C35/45 mit Betonstahl-Bewehrung, mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Verse | etzen u. | |
| | | zur Aufnahme der Rostabhebesicherung | | |
| | | Tiefe: 600 mm | | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050) | | |
| | | Höhe in mm (200) | | |
| 0000404 | | Determinate Tiefe COO | 4.00 | 041- |
| 093C18A | + | z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. | ACO | Stk |
| | | Breite: | | |
| | | Höhe: | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C19 | + | Stahl-Lichtschachtaufsatz als Fertigteil aus verzinktem Stahl, 1-teilig,mit 4 Verbindungs Verschiebeschutz zur Verschraubung mit dem Betonlichtschacht und 4 Befestigungshü Montage der Abhebe- und Einbruchsicherung. Schmale Rostkante zum direktem Anpfl Stapelbar, | ilsen (M | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050, 2520) | | |
| | | Tiefe in mm (500, 600, 800, 1000) | | |
| | | Höhe in mm (50, 100, 150, 200) | | |
| 093C19A | + | Stahlaufsatz f. Betonlichtschacht | ACO | Stk |

| LGPosNr. | HK | Positionsstichwort | Quelle | EH |
|-----------------|----|--|-----------|---------|
| | | z.B. ACO Stahlaufsatz oder Gleichwertiges. | | |
| | | Breite: | | |
| | | Tiefe: | | |
| | | Höhe: | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C21 | + | ACO Hinterfüllplatte aus Beton, Fertigteil 1-teilig, heller und glatter Sichtbeton, | | |
| | | Beton C35/45 mit Betonstahl-Bewehrung, zum Aufsetzen auf die Betondecke | | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050) | | |
| | | Höhe in mm (200, 300, 400, 500, 600, 700) | | |
| | | 110110 111 11111 (200, 300, 400, 300, 700) | | |
| 093C21A | + | Hinterfüllplatte | ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. | | |
| | | Breite: | | |
| | | Höhe:Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| | | | | 1.6" |
| 093C22 | + | Entwässerungsanschluss, mit Laubfang und Geruchsverschluss, für ACO Lichtschäch alle Größen, Anschluss DN 100, Montage nach Herstellerangaben. | te, passe | ena tur |
| | | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 093C22A | + | Lichtsch.Entw.Ans.Stand. alle Größen | ACO | Stk |
| | | Lichtschacht Entwässerungsanschluss | | |
| | | z.B. ACO Entwässerungsanschluss Standard oder Gleichwertiges. | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis: | | |
| | | | | |
| 093C23 | + | Entwässerungsanschluss, mit Laubfang und Geruchsverschluss und Rückstaueinheit, | | |
| | | Lichtschächte, passend für alle Größen, Anschluss DN 100, Montage nach Herstellera | ngaben. | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 093C23A | + | Lichtsch.Rückst.Vers. alle Größen | ACO | Stk |
| | | Lichtschacht Rückstauverschluss | | |
| | | z.B. ACO Rückstauverschluss oder Gleichwertiges. | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis: | | |
| | | | | |
| 093C24 | + | Verschlussplatte zum Schließen der Ablauföffnung bei druckwasserdichter Montage, a | us Fdale | tahl |
| 555 02 4 | | • | us LUEIS | taill, |
| | | für ACO Lichtschächte, passend für alle Größen, Montage nach Herstellerangaben. | | |

LGPosNr. | HK | Positionsstichwort

Seite 9/12

EΗ

Quelle

gedruckt am 20.08.2025

| 093C24A | + | Lichtsch.Verschlussplatte alle Größen Lichtschacht Verschlussplatte | ACO | Stk |
|---------|---|--|-----------|---------|
| | | z.B. ACO Rückstauverschluss oder Gleichwertiges. | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis: | | |
| | | | | |
| 093C25 | + | ACO Lichtschachtabdeckung für Betonlichtschächte, schräge Ausführung, aus Plexig zum Schutz vor Nässe | las als K | larglas |
| | | und Verschmutzung, Inkl. Montageset | | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Tiefe in mm (500, 600, 800, 1000) | | |
| | | Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050) | | |
| 093C25A | + | Lichtschachtabdeckung | ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Lichtschachtabdeckung oder Gleichwertiges. | | |
| | | Tiefe: | | |
| | | Breite: | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C26 | + | g, | | en aus |
| | | anthrazitfarbenen Aluminium und Gewebe aus Edelstahl, zum Schutz vor Insekten un Kleinstlebewesen | IS | |
| | | Inkl. Montageset | | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Tiefe in mm (500, 600, 800, 1000) | | |
| | | Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050, 2520) | | |
| 093C26A | + | Insektenschutzgitter | ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Insektenschutzgitter oder Gleichwertiges. | | |
| | | Tiefe: | | |
| | | Breite: | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C27 | + | ACO Lichtschacht aus Beton, Fertigteil 1-teilig, für eine druckwasserdichte Montage, i Ablauföffnung DN 100, 2-seitiges Gefälle zum Ablauf, | mit Bode | n und |
| | | mit Dichtungsband, mit glatter Innenoberfläche und Stufenfalz, wandseitige Nut für op Rückwand, Beton C35/45 mit Betonstahl-Bewehrung, | tionale | |
| | | mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Versetzen u. zur Aufnahme der Rostabhebesic | herung, | |
| | | inkl. Befestigungsmaterial | O, | |
| | | Tiefe: 500 mm | | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050) | | |
| | | Höhe in mm (1000, 1200, 1500, 1800, 2000) | | |
| 002024 | _ | | ۸.00 | C41. |
| 093C27A | + | Betonlichtschacht DWD o. Däm. Tiefe 500 | ACO | Stk |

| LGPosNr. | HK | Positionsstichwort Quelle | e EH |
|----------|----|--|--------|
| | | z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. | |
| | | Breite: | |
| | | Höhe: | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | |
| 093C28 | + | ACO Lichtschacht aus Beton, Fertigteil 1-teilig, für eine druckwasserdichte Montage, mit Bode Ablauföffnung DN 100, 2-seitiges Gefälle zum Ablauf, | n und |
| | | mit Dichtungsband, mit glatter Innenoberfläche und Stufenfalz, wandseitige Nut für optionale Rückwand, Beton C35/45 mit Betonstahl-Bewehrung, | |
| | | mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Versetzen u. zur Aufnahme der Rostabhebesicherung, | |
| | | inkl. Befestigungsmaterial | |
| | | Tiefe: 600 mm | |
| | | Anzugeben ist: | |
| | | Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050, 2520) | |
| | | Höhe in mm (1000, 1200, 1500, 1800, 2000, 2200) | |
| 093C28A | + | Betonlichtschacht DWD o. Däm. Tiefe 600 ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. | |
| | | Breite: | |
| | | Höhe: Angebotenes Erzeugnis/Type: | |
| | | | |
| 093C29 | + | ACO Lichtschacht aus Beton, Fertigteil 1-teilig, für eine druckwasserdichte Montage, mit Bode Ablauföffnung DN 100, 2-seitiges Gefälle zum Ablauf, | n und |
| | | mit Dichtungsband, mit glatter Innenoberfläche und Stufenfalz, wandseitige Nut für optionale Rückwand, Beton C35/45 mit Betonstahl-Bewehrung, | |
| | | mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Versetzen u. zur Aufnahme der Rostabhebesicherung, | |
| | | inkl. Befestigungsmaterial | |
| | | Tiefe: 800 mm | |
| | | Anzugeben ist: | |
| | | Breite in mm (1020, 1270, 1520, 2050, 2520) | |
| | | Höhe in mm (1000, 1200, 1500, 1800, 2000, 2200) | |
| 093C29A | + | Betonlichtschacht DWD o. Däm. Tiefe 800 ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. | |
| | | Breite: | |
| | | Höhe: Angebotenes Erzeugnis/Type: | |
| 093C30 | + | ACO Lichtschacht aus Beton, Fertigteil 1-teilig, für eine druckwasserdichte Montage, mit Bode Ablauföffnung DN 100, 2-seitiges Gefälle zum Ablauf, | en und |
| | | mit Dichtungsband, mit glatter Innenoberfläche und Stufenfalz, wandseitige Nut für optionale Rückwand, Beton C35/45 mit Betonstahl-Bewehrung, | |
| | | mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Versetzen u. zur Aufnahme der Rostabhebesicherung, | |
| | | inkl. Befestigungsmaterial | |
| | | Tiefe: 1000 mm | |
| | | Anzugeben ist: | |
| | | Breite in mm (1020, 1270, 1520, 2050, 2520) | |
| | | Höhe in mm (1000, 1200, 1500, 1800, 2000, 2200) | |

Seite 11/12

gedruckt am 20.08.2025

| LGPosNr. | HK | Positionsstichwort | Quelle | EH |
|----------|----|--|-----------|---------|
| 093C30A | + | Betonlichtschacht DWD o. Däm. Tiefe1000 z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. | ACO | Stk |
| | | Breite: | | |
| | | Höhe: | | |
| | | Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C31 | + | ACO Lichtschacht aus Beton, Fertigteil 1-teilig, für eine druckwasserdichte Montage, n Ablauföffnung DN 100, 2-seitiges Gefälle zum Ablauf, | nit Boder | n und |
| | | mit Dichtungsband, mit werkseitig aufgesetzter Dämmung, mit glatter Innenoberfläche wandseitige Nut für optionale Rückwand, Beton C35/45 mit Betonstahl-Bewehrung, | und Stu | fenfalz |
| | | mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Versetzen u. zur Aufnahme der Rostabhebesic | herung, | |
| | | inkl. Befestigungsmaterial | | |
| | | Tiefe: 500 mm | | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050) | | |
| | | Höhe in mm (1000, 1200, 1500, 1800, 2000) | | |
| | | Dämmstärke in mm (60, 80, 100, 120, 140, 160) | | |
| 093C31A | + | Betonlichtschacht DWD m. Däm. Tiefe 500 | ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. | | |
| | | Breite: | | |
| | | Höhe: | | |
| | | Dämmstärke: Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C32 | + | ACO Lichtschacht aus Beton, Fertigteil 1-teilig, für eine druckwasserdichte Montage, n Ablauföffnung DN 100, 2-seitiges Gefälle zum Ablauf, | nit Boder | n und |
| | | mit Dichtungsband, mit werkseitig aufgesetzter Dämmung, mit glatter Innenoberfläche wandseitige Nut für optionale Rückwand, Beton C35/45 mit Betonstahl-Bewehrung, | und Stu | fenfalz |
| | | mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Versetzen u. zur Aufnahme der Rostabhebesich | herung, | |
| | | inkl. Befestigungsmaterial | | |
| | | Tiefe: 600 mm | | |
| | | Anzugeben ist: | | |
| | | Breite in mm (820, 1020, 1270, 1520, 2050, 2520) | | |
| | | Höhe in mm (1000, 1200, 1500, 1800, 2000, 2200) | | |
| | | Dämmung in mm (60, 80,100, 120, 140, 160) | | |
| 093C32A | + | Betonlichtschacht DWD m. Däm. Tiefe 600 | ACO | Stk |
| | | z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. | | |
| | | Breite: | | |
| | | Höhe: | | |
| | | Dämmung:Angebotenes Erzeugnis/Type: | | |
| 093C33 | + | ACO Lichtschacht aus Beton, Fertigteil 1-teilig, für eine druckwasserdichte Montage, n Ablauföffnung DN 100, 2-seitiges Gefälle zum Ablauf, | nit Boder | n und |
| | | mit Dichtungsband, mit werkseitig aufgesetzter Dämmung, mit glatter Innenoberfläche wandseitige Nut für optionale Rückwand, Beton C35/45 mit Betonstahl-Bewehrung, | und Stu | fenfalz |

mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Versetzen u. zur Aufnahme der Rostabhebesicherung,

LGPosNr. HK Positionsstichwort Quelle EΗ inkl. Befestigungsmaterial Tiefe: 800 mm Anzugeben ist: Breite in mm (1020, 1270, 1520, 2050, 2520) Höhe in mm (1000, 1200, 1500, 1800, 2000, 2200) Dämmung in mm (60, 80, 100, 120, 140, 160) Betonlichtschacht DWD m. Däm. Tiefe 800 093C33A + ACO Stk z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. Breite: Höhe: Dämmung: 093C34 ACO Lichtschacht aus Beton, Fertigteil 1-teilig, für eine druckwasserdichte Montage, mit Boden und Ablauföffnung DN 100, 2-seitiges Gefälle zum Ablauf, mit Dichtungsband, mit werkseitig aufgesetzter Dämmung, mit glatter Innenoberfläche und Stufenfalz, wandseitige Nut für optionale Rückwand, Beton C35/45 mit Betonstahl-Bewehrung, mit Innenseitigen Gewindehülsen zum Versetzen u. zur Aufnahme der Rostabhebesicherung, inkl. Befestigungsmaterial Tiefe: 1000 mm Anzugeben ist: Breite in mm (1020, 1270, 1520, 2050, 2520) Höhe in mm (1000, 1200, 1500, 1800, 2000, 2200) Dämmung in mm (60, 80, 100, 120, 140, 160) 093C34A + Betonlichtschacht DWD m. Däm. Tiefe1000 ACO Stk z.B. ACO Betonlichtschacht oder Gleichwertiges. Breite: Höhe: Dämmung:

Angebotenes Erzeugnis/Type: