

Produktdatenblatt:

HaloX® 250 mit Tunnel 325 für Ortbeton

Beton-Einbaugehäuse HaloX® (Ortbeton)

- Werkzeuglose Kombinationseinführung für Rohre M20/M25
- Rohreinführungsbegrenzung zur Vermeidung innenseitiger Rohrkürzung
- Keine Bewehrungsschnitte im Tunnelbereich

Einbaugehäuse, HaloX® 250 mit Tunnel 325

Einbaugehäuse für Betonbauinstallation, Ortbeton, Befestigung auf Schalung
Beton-Einbaugehäuse aus Kunststoff, für Leuchten und Lautsprecher $\varnothing \leq 250$ mm, mit Tunnel 325 für Betriebsgeräte bis max. 280 mm x 90 mm x 50 mm, Gehäuse $\varnothing$ 280 mm, Gehäusetiefe inkl. Frontteil 120mm, Tunnelmaße: Länge 325 mm, Breite 140 mm, Höhe 85 mm, Lampenleistung LED max. 45 W, Lampenleistung NV/HV/TC max. 100 W, Werkzeuglose Kombinationseinführungen Rohre 4 x 20 mm/25 mm mit integrierter Rohrrückhaltung und Rohreinführungsbegrenzung zur Vermeidung innenseitiger Rohrkürzung, kraftschlüssige Verrastung, nachträglich ausrichtbar, Rohreinführungen wiederverschließbar, flammwidrig nach DIN EN 60695 bis 650° C, halogenfrei nach DIN VDE 0604-2-100



Montageanleitungen



Planungsdaten

Artikel-Nr.:	1283-40
E-Nr:	920858399
EAN:	4013456547155
Versand:	10

Maße / Form

Produkt $\varnothing$:	280 mm
Produkt Tiefe:	120 mm

Anschlüsse / Einführungen

Für Rohr $\varnothing$:	25 mm
--------------------------	-------

Montage / Installation

Raumbegrenzungsart:	Wand
Montageart:	BB (Massivbauweise)
Raumbegrenzungsart Ausführung:	Sichtbeton

Sicherheit / Eigenschaften

Leistungsaufnahme im Gehäuse LED:	45 W
Spezielle Anwendung:	Ortbeton

Ausstattung

Bauform:	Einbaugehäuse
Ausführung:	1-fach
Erweiterbarkeit/Kombinierbarkeit:	Nein
Integriertes Zubehör:	mit Tunnel
Notwendiges Zubehör:	Frontteil

Produktdatenblatt:

Für die Verarbeitung im Ortbeton ist das formstabile HaloX®-System modular aufgebaut. Drei Gehäusedurchmesser mit einer Vielzahl an runden, quadratischen sowie universellen Frontteilen ermöglichen die Integration von Leuchten und Lautsprechern bis zu einem Einbaudurchmesser von 250 mm – auch bei Sichtbeton. Mit Tunnel bietet das System ausreichend Raum für die Aufnahme von Betriebsgeräten, z. B. LED-Treiber. Optionale Verlängerungsringe dienen der Vergrößerung der Einbautiefe. Alle Frontteile sind feuchtigkeitsabweisend und können bereits vor dem Verlegen der ersten Bewehrung exakt positioniert und aufgenagelt werden. Gehäuse und Frontteile werden kraftschlüssig und stabil miteinander verrastet und lassen sich auch nachträglich noch frei ausrichten. Durch die werkzeuglose Öffnungstechnik mit Kombinationseinführung M20/M25 können Rohre einfach und schnell eingeführt werden und selbst bei Fehlbelegung lässt sich die Einführung einfach wieder verschliessen. Sie bietet eine sichere Rohrrückhaltung mit Tiefenanschlag, so dass ein nachträgliches innenseitiges Kürzen der Rohre entfällt. Nach dem Vergiessen lassen sich Frontteile mit definiertem Einbaudurchmesser durch einen gezielten Hammerschlag öffnen. Die Frontteile für universelle Öffnungsmasse können flächig an- oder überspachtelt werden. Anschliessend erfolgt die Erstellung der gewünschten Installationsöffnung mit herkömmlichen Fräswerkzeugen, z. B. PROFI Fräser.

- Für Decken und Wände
- Gehäuse und Frontteile werden kraftschlüssig und stabil miteinander verrastet und lassen sich auch nachträglich noch frei ausrichten
- Alle Gehäusegrößen mit und ohne Tunnel verfügbar
- Werkzeuglose Öffnungstechnik für Rohre M20/M25
- Optimales Thermomanagement aufgrund maximaler Kontaktfläche zum Beton
- Minimaler Eingriff in die Statik – keine Bewehrungsschnitte im Tunnelbereich erforderlich