

Kabelschacht-Abdeckung Typ H-CSC

Cable shaft cover Type H-CSC

Abdeckungen für Kabel- bzw. Versorgungsschächte in Tunnelbauwerken, rechteckige Ausführung, tagwasserdicht, befahrbar, feuerfest, Rauch-undurchlässig, zum ebenerdigen Einbau, bodengleiche Schachtabdeckung zum Einbetonieren

Covers for cable and/or utility shafts in tunnel structures, rectangular design, surface water proof, safe to drive on, fireproof, impervious to smoke and designed for concreting in to fit flush with the ground

DE

Materialien und Bauart:

Rahmen und Deckelwanne aus Edelstahl V2A-1.4301/ V4A-1.4571

Rahmen mit äußerer Bewehrungsanbindung sowie Höhenausgleich, Mittelstrebe bei mehrteiligen Abdeckungen brandschutzgedämmt, Deckel vorgerichtet zur Einlage der Bewehrung und anschließender Füllung mit Beton, Deckel mit Rahmen verschraubt durch Messing-Dreikantschrauben, tagwasserdichte, frost- und witterungsbeständige sowie hochtemperaturfeste Dichtung aus Silikonschaumprofil, Ausführungsvarianten: einteilig sowie zwei- oder mehrteilig mit Mittelstreben

Belastungsklassen:

B 125 kN/D 400 kN nach EN 124, 120 min. Brandschutz – geprüft/zertifiziert

Besonderheiten:

Für erhöhte Brandschutzanforderungen geprüft und zertifiziert auf 120 min. Brand- und Rauchdichtigkeit sowie auf Belastungsklasse B 125 kN/D 400 kN nach EN124

Versorgungsleitungen in Kabelschächten bleiben auch bei extremster Hitzeentwicklung geschützt. Versorgung durch die entsprechenden Medien bleibt erhalten (Strom, Wasser ... weitere)



GB

Materials and construction:

Frame and lid trough in stainless steel V2A-1.4301/ V4A-1.4571

Frame with reinforcement attached externally plus height adjustment, fire-insulated centre strut fitted to multi-section covers, lid pre-assembled to allow reinforcement to be inserted and for subsequent concrete in-fill, lid with frame secured using three-square brass bolts, resistant to surface water, frost and weather-resistant and heat-resistant seal made from silicone foam profile. Design variations: single-section covers and covers with two or more sections with centre struts

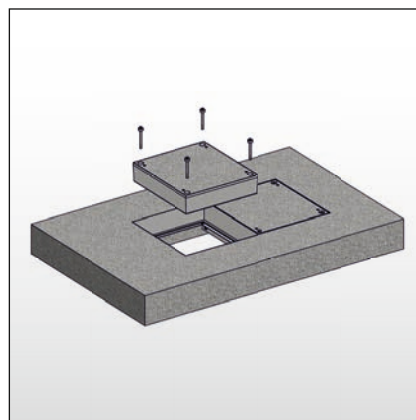
Load classes:

B 125 kN/D 400 kN in accordance with EN 124, 120 minute fire-rated – tested and certified

Features:

Tested and certified for enhanced fire safety requirements with a 120-minute rating for fire and smoke and for load class B 125 kN/D 400 kN in accordance with EN124

Utility cables remain protected in cable shafts even in the most extreme heat to maintain the supply (of electricity, water and so on) via the relevant media.



Gewährleistung 5 Jahre: Dichtungsmaterialien unterliegen dem natürlichen Verschleiß und sind von der Gewährleistung ausgeschlossen.

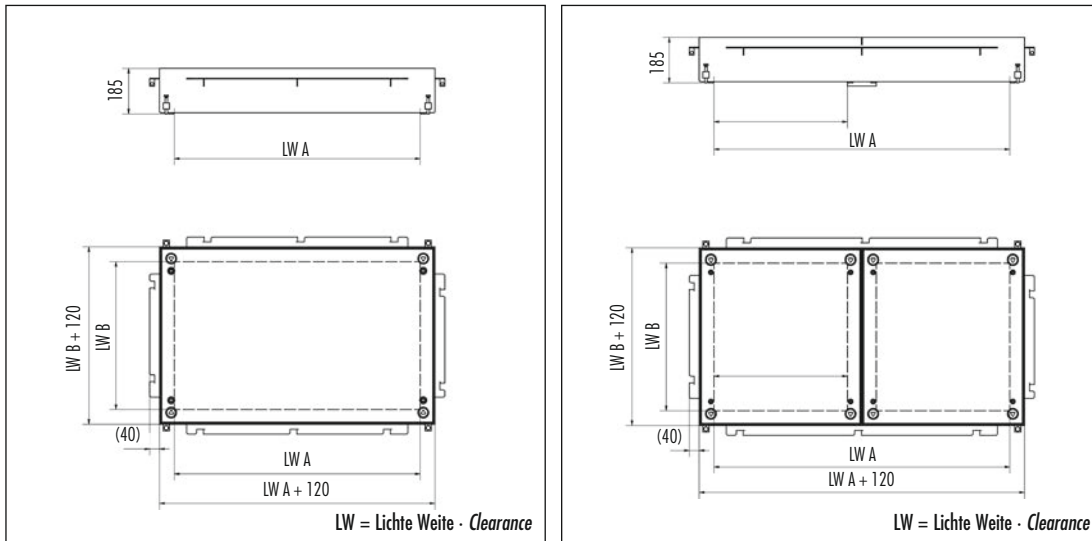
5-year warranty: Sealing materials are subject to natural wear and tear and are excluded from the warranty.

Kabelschacht-Abdeckung Typ H-CSC

Cable shaft cover Type H-CSC

Abdeckungen für Kabel- bzw. Versorgungsschächte in Tunnelbauwerken, rechteckige Ausführung, tagwasserdicht, befahrbar, feuerfest, Rauch-undurchlässig, zum ebenerdigen Einbau, bodengleiche Schachtabdeckung zum Einbetonieren

Covers for cable and/or utility shafts in tunnel structures, rectangular design, surface water proof, safe to drive on, fireproof, impervious to smoke and designed for concreting in to fit flush with the ground



Die Kabelschacht-Abdeckung Typ H-CSC ist eine bodengleiche Ausführung zum Einbetonieren, mit einer Deckelwanne, ebenfalls vorgesehen für die Füllung mit Beton.

The Type H-CSC Cable Shaft Cover is designed to fit flush to the ground for concreting in and is supplied with a lid trough also designed for concrete in-fill.

Preise auf Anfrage / Prices on request