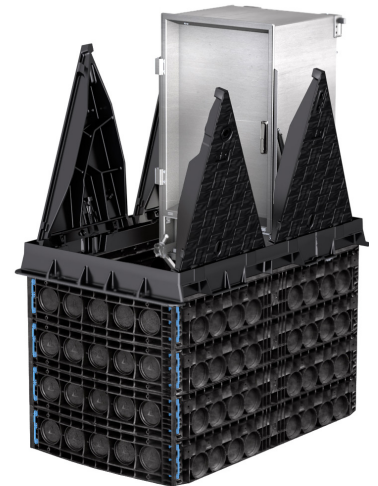


# Unterflurverteiler EK 880 mit liegend schwenkbarem Technikraum

Sichere Unterbringung von Strom- und Telekommunikationskomponenten, unsichtbar unter der Oberfläche verbaut und gut geschützt vor Vandalismus und Beschädigungen. Schneller und leichter Zugriff für einen definierten Personenkreis durch das Langmatz Verriegelungssystem.



## Vorteile | Schacht und Gehäuse

- Hohe Flexibilität in den Ausbaumöglichkeiten
- Sicherer Schutz der elektronischen/elektrischen Einbauten gegen eindringendes Wasser durch das bewährte Tauchglockenprinzip
- Hohe mechanische Festigkeit
- Hochwertige Edelstahlausführung
- Deckel können als Arbeitsplattform verwendet werden
- Sichere Kabelführung, da vor und hinter dem Kabelschwenkbereich eine Kabelabfangschiene installiert ist
- Keine Übertragung von Deckelvibrationen auf die Einbauten aufgrund zwei vollständig entkoppelter Systeme

## Vorteile | Schachtabdeckung

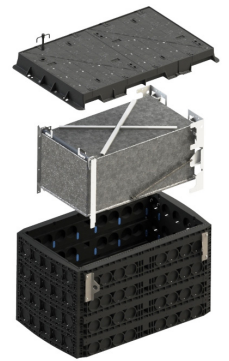
- Ergonomisch bedienbare Dreieck-Schwenkabdeckung durch geringes Gewicht - Bedienkraft von ca. 25 kg
- Einfaches lösen der Arretierung dank ausgereiftem Federmechanismus
- Weiter Öffnungswinkel ~ 115°
- Vollständig herausnehmbare Deckel
- Optionaler Höhenausgleich über Sechskantschraube M8
- Deckel-Sicherung erfolgt über 90°-Verriegelung
- Zuklappsicherung gegen ungewolltes Zufallen der geöffneten Abdeckung
- Geräuscharme Abdeckung aufgrund einer Dreipunktauflage
- Schachtabdeckung fügt sich durch die geringe Rahmenbreite und der Oberfläche im Pflasterdesign harmonisch in die Straßenumgebung ein
- Anpflasterbar auf allen Seiten

	EK 880
Lichte Weite:	800 x 1400 mm
Außenmaße:	1100 x 1590 mm
Höhe über Erdreich mit ausgeklappter Haube:	ca. 1200 mm
Schachtabdeckung:	bis D 400 nach DIN EN 124

# Unterflurverteiler EK 880 mit liegend schwenkbarem Technikraum

## Gehäuse

- Einwandiges Edelstahl-Gehäuse mit Tür
- Tür-Varianten:
  - geschlossene Front
  - mit Belüftungsgitter
- Zugentlastungen und Befestigungsklemmen je nach Ausführung
- Ausbau individuell gestaltbar nach Kundenvorgabe
- Kabeleinführung je nach Anwendung (Eingeführte Medien müssen gasdicht ausgelegt oder gasdicht gemufft werden, um den sogenannten Schnorcheffekt zu vermeiden)
- Gehäusegröße entsprechend KVz 82 bzw. Multifunktionsgehäuse MFG 8 für Telekommunikation



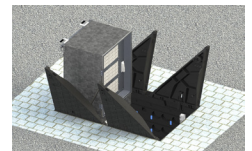
## Schachtabdeckung geschlossen/geöffnet

- Mit vierteiligem Gussdeckel/D 400



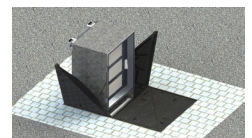
## Technikraum ausgeklappt

- Vierteiliger Gussdeckel komplett geöffnet
- Technikraum - Gehäuse aus Edelstahl - ausgeklappt und arretiert
- Freier Zugang zu den eingebauten Komponenten und den Kabelanschlüssen



## Serviceplattform hergestellt

- Nach der automatischen Arretierung des ausgeklappten Gehäuses werden zwei Teile des Gussdeckels geschlossen und dienen dem Servicemann als Plattform vor dem Gehäuse.



## Ausstattungsöglichkeiten

- Lastschaltleisten, max. 6 x NH2, 400 A, 3-polig
- Telekommunikationseinrichtungen
- 19 Zoll Einschubtechnik
- Montageplatte für individuelle Bestückung
- Weitere Ausstattungen auf Anfrage

