

# ELEKTROINSTALLATIONSKANÄLE



## ENERGIESÄULEN AUS STAHL

- Energiesäulen
- Trennsteg
- Adapterplatte
- Zubehör

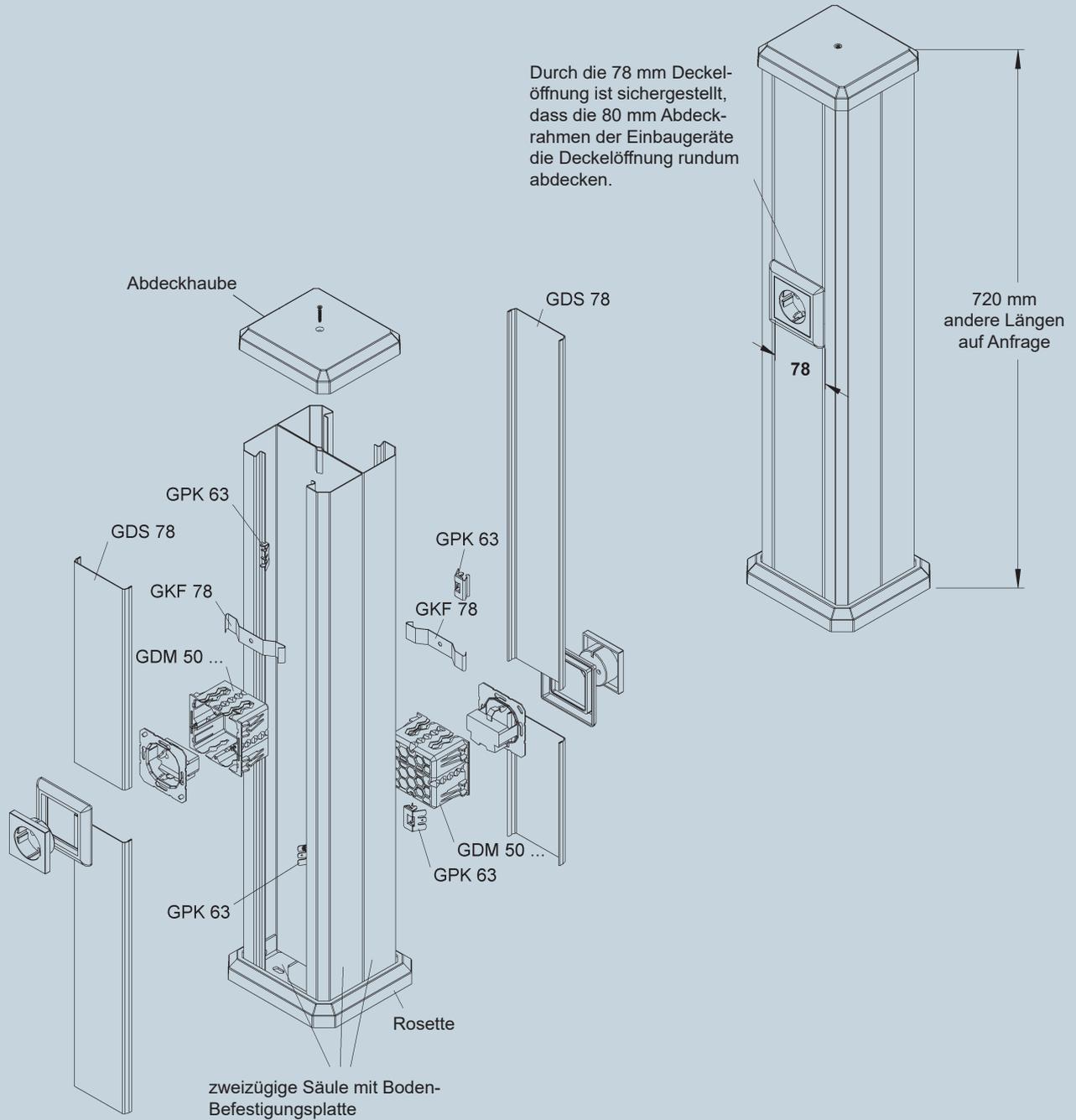
Zur direkten Stromversorgung an Arbeitsplätzen in Raummitte eignen sich die Energiesäulen. Ihre ansprechende Optik in den Farben Ihrer Wahl passt sich optimal den individuellen architektonischen Gegebenheiten an. Bei der Bodensäule erfolgt die Zuleitung von unten. Eine Adapterplatte dient zur Anbindung an estrichbündige Kanäle oder Zugdosen gängiger Unterflur-Systeme.

Die Boden-/Deckensäulen eignen sich für eine Deckenhöhe von 2770 mm bis 3070 mm und passen sich somit der Raumhöhe an. Die Kabelzuleitung kann hierbei von unten und von oben erfolgen. Durch die einfache Installation der Säulen, die wie die Gerätekanäle eine Deckelöffnung von 78 mm haben, sind Sie jederzeit in der Lage, die Innenarchitektur des Raumes zu verändern.

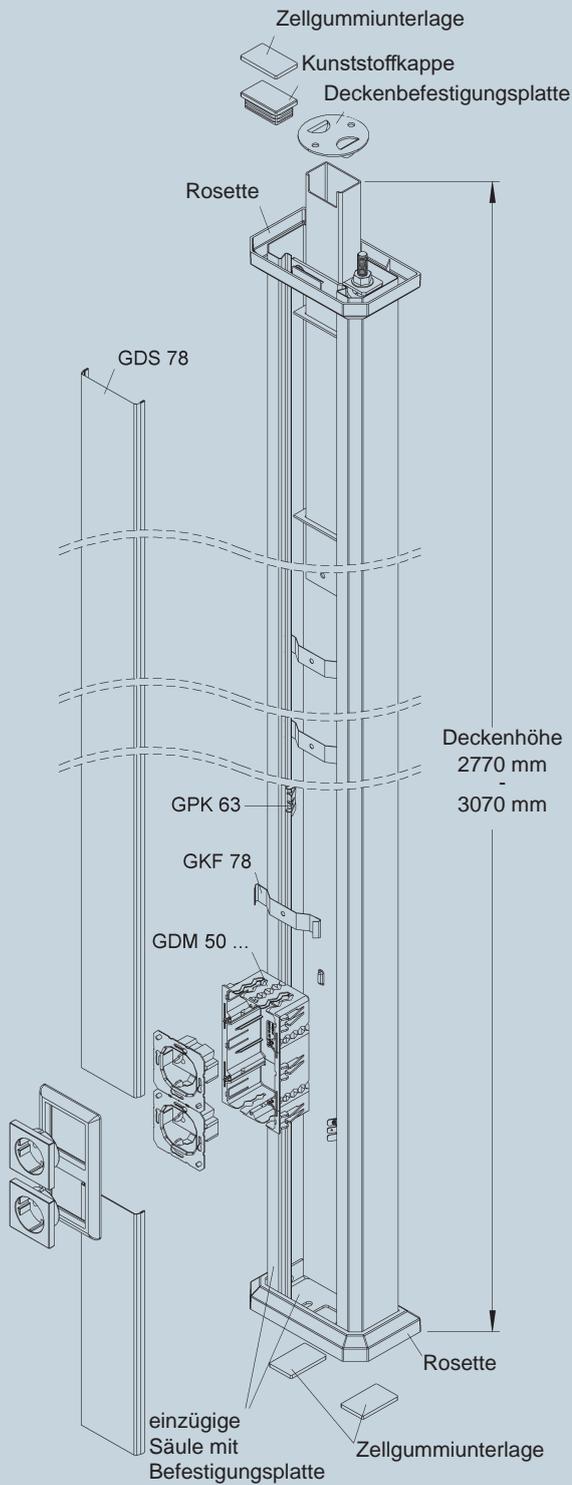


## Energiesäule für Doppelböden ESDB 133/...

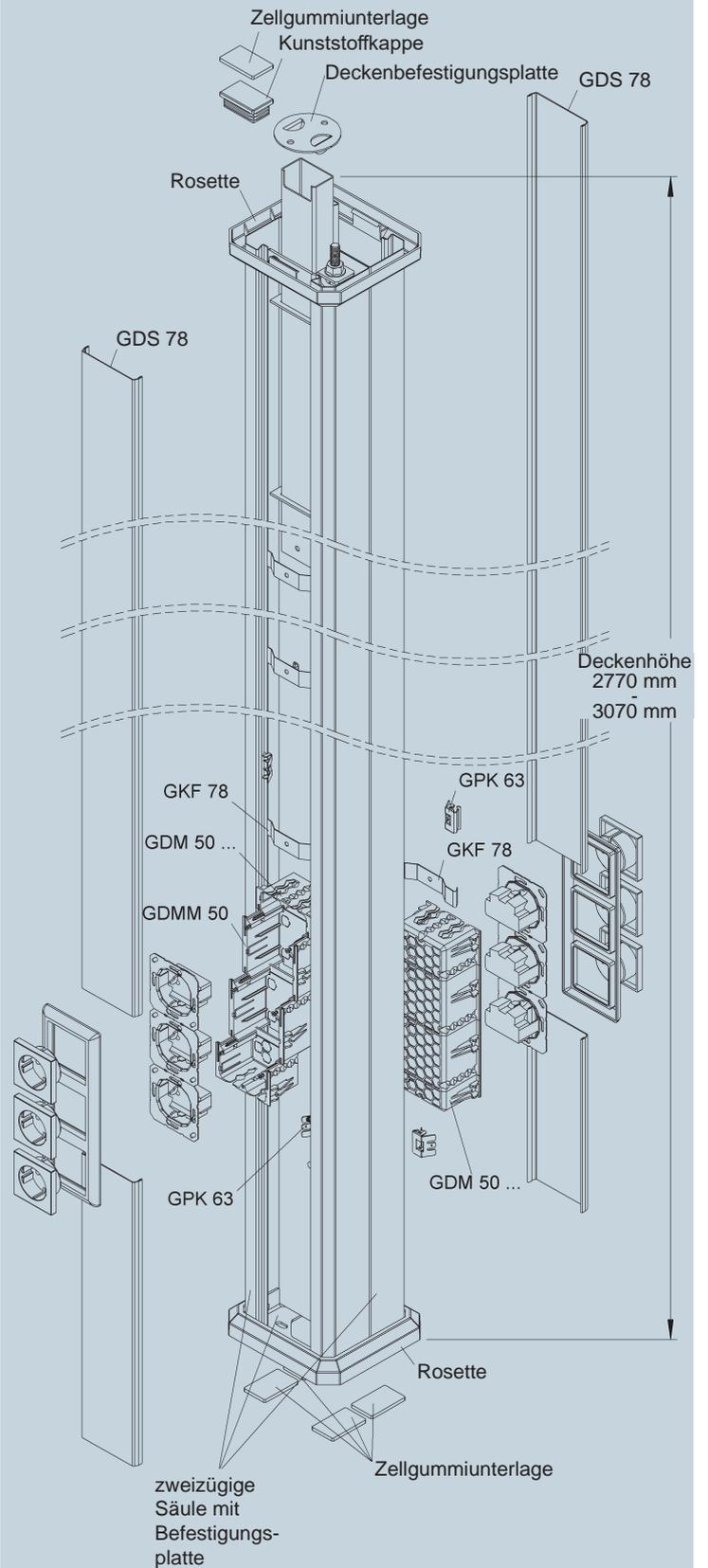
Durch die 78 mm Deckelöffnung ist sichergestellt, dass die 80 mm Abdeckrahmen der Einbaugeräte die Deckelöffnung rundum abdecken.



## Boden-/Deckensäule einfach ESED 133/...



## Boden-/Deckensäule zweifach ESDD 133/...



# ENERGIESÄULEN AUS STAHL

## Energiesäule

| Modell-Nr.                     | Höhe H | Breite B | Tiefe T | Deckelöffnung | EAN    | Gewicht in kg pro 100 St. | Kleinste VPE |
|--------------------------------|--------|----------|---------|---------------|--------|---------------------------|--------------|
|                                | mm     | mm       | mm      | mm            |        |                           |              |
| <b>C</b> <b>ESDB 133/720 C</b> | 720    | 133      | 122     | 2x78          | 505142 | 491,66                    | 1 St.        |

für Doppelböden

Nutzbarer Querschnitt ca. 13771 mm<sup>2</sup>

Die VPE besteht aus:

- 1 zweizügige Energiesäule mit Boden-Befestigungsplatte
- 2 Stahldeckel GDS 78, Länge: 705 mm
- 1 Abdeckhaube aus schwarzem Kunststoff, flammwidrig
- 1 Rosette aus schwarzem Kunststoff, flammwidrig
- 2 Kabelhalteklammern GKF 78
- 4 Potentialausgleichsklemmen GPK 63

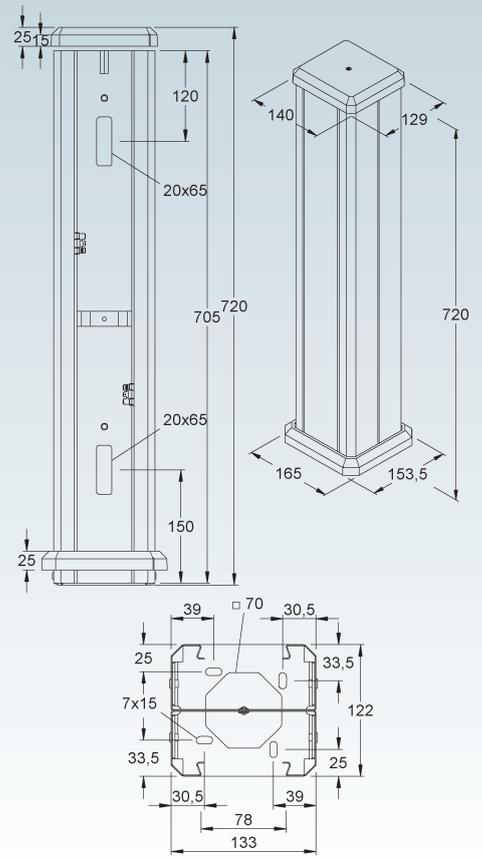
Durch die 78 mm Deckelöffnung ist sichergestellt, dass die 80 mm Abdeckrahmen der Einbaugeräte die Deckelöffnung rundum abdecken.

Bei allen Gerätekanälen mit 78 mm Deckelöffnung empfehlen wir die Verwendung der neuen Geräteinbaudose GDM...

Mit Adapterplatte ESAP 133 auch an estrichbündigen Kanälen oder Zugdosen gängiger Unterflursysteme einsetzbar.

Zur Kabeleinführung durch die Bodenbefestigungsplatte steht eine ausreichend große Öffnung zur Verfügung.

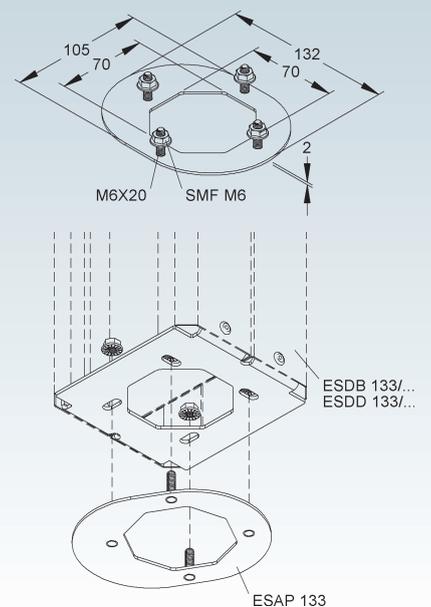
Andere Längen auf Anfrage.



## Adapterplatte

| Modell-Nr.               | Zubehör inkl. | EAN    | Gewicht in kg pro 100 St. | Kleinste VPE |
|--------------------------|---------------|--------|---------------------------|--------------|
| <b>S</b> <b>ESAP 133</b> | 4 SMF M6      | 814800 | 14,63                     | 6 St.        |

zur Anbindung der Energiesäulen ESDB 133/... und ESDD 133/... an estrichbündige Kanäle oder Zugdosen gängiger Unterflur-Systeme

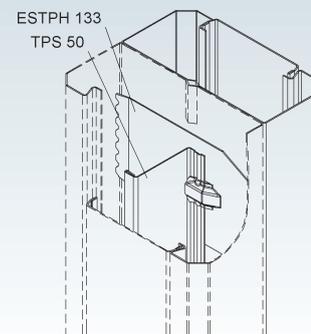
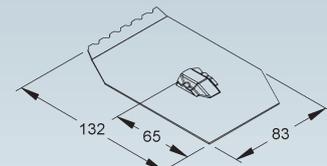


### Trennsteghalteplatte

| Modell-Nr.         | EAN    | Gewicht in kg pro 100 St. | Kleinste VPE |
|--------------------|--------|---------------------------|--------------|
| <b>S</b> ESTPH 133 | 840205 | 7,3                       | 20 St.       |

Verwendbar für: Trennsteg TPS 50

Der Potentialausgleich erfolgt automatisch beim Einsetzen.



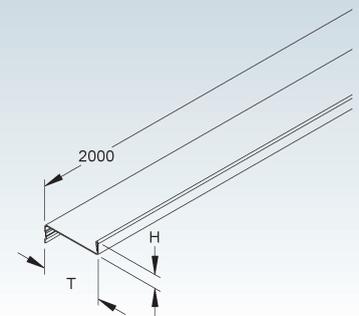
### Trennsteg

| Modell-Nr.      | Höhe H<br>mm | Tiefe T<br>mm | EAN    | Gewicht in kg pro 100 m | Kleinste VPE |
|-----------------|--------------|---------------|--------|-------------------------|--------------|
| <b>S</b> TPS 50 | 11           | 50            | 459247 | 48,26                   | 10 x 2 m     |

zur Trennung von Leitungen und Kabeln mit unterschiedlichen Funktionen und/oder Spannungen

Verwendbar für: Gerätekanalunterteile GKU..., DKU... mit Bodenlaschen, Leitungsschutzkanäle LLK..., LUK... und Industriekanäle LUE..., LI...

Der Potentialausgleich erfolgt automatisch beim Einklipsen.



# ENERGIESÄULEN AUS STAHL

## Energiesäule

Boden-/Deckensäule, einfach

| Modell-Nr.   | Höhe H<br>mm | Breite B<br>mm | Tiefe T<br>mm | EAN    | Gewicht<br>in kg<br>pro 100<br>St. | Kleinste<br>VPE |
|--|--------------|----------------|---------------|--------|------------------------------------|-----------------|
|  <b>ESED 133/2750 C</b> | 2750         | 133            | 61            | 505166 | 1.116,36                           | 1 St.           |

für Deckenhöhen von 2.770 bis 3.070 mm

**Nutzbarer Querschnitt ca. 3974 mm<sup>2</sup>**

**Die VPE besteht aus:**

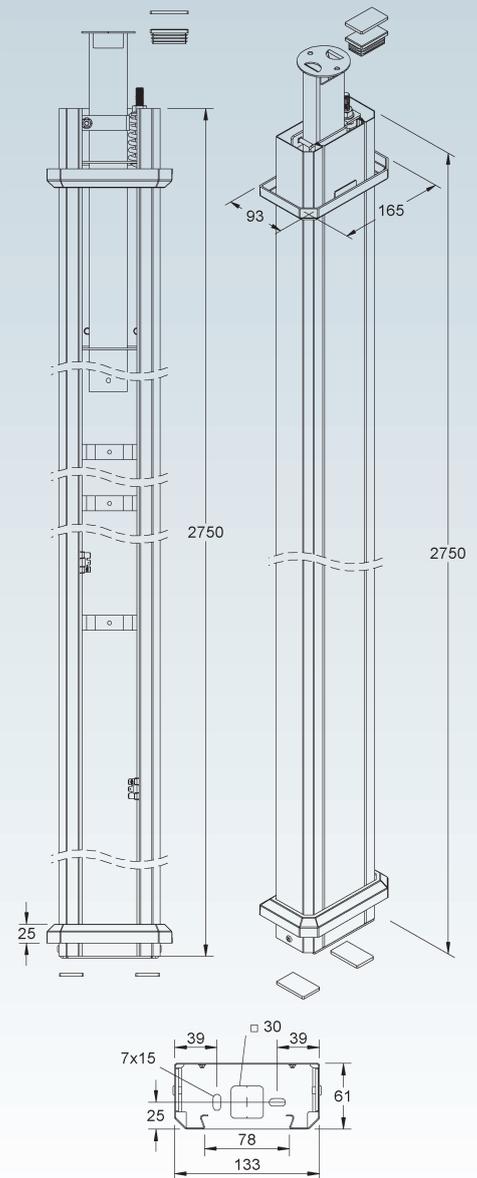
- 1 einzügige Säule mit Boden-Befestigungsplatte
- 1 Stahldeckel GDS 78, Länge: 2.750 mm
- 1 Decken-Befestigungsplatte (zur Schraubbefestigung)
- 1 Kunststoffkappe (zur Klemmbefestigung)
- 3 Zellgummiunterlagen (zur Klemmbefestigung)
- 2 Rosetten aus schwarzem Kunststoff, flammwidrig
- 3 Kabelhalteklammern GKF 78
- 2 Potentialausgleichsklemmen GPK 63

Durch die 78 mm Deckelöffnung ist sichergestellt, dass die 80 mm Abdeckrahmen der Einbaugeräte die Deckelöffnung rundum abdecken.

Bei allen Gerätekanälen mit 78 mm Deckelöffnung empfehlen wir die Verwendung der neuen Geräteinbaudose GDM 50...

Zur Kabeleinführung durch die Bodenbefestigungsplatte steht eine ausreichend große Öffnung zur Verfügung.

Andere Längen auf Anfrage.



## Energiesäule

Boden-/Deckensäule, zweifach

| Modell-Nr.   | Höhe H<br>mm | Breite B<br>mm | Tiefe T<br>mm | EAN    | Gewicht<br>in kg<br>pro 100<br>St. | Kleinste<br>VPE |
|--|--------------|----------------|---------------|--------|------------------------------------|-----------------|
|  <b>ESDD 133/2750 C</b> | 2750         | 133            | 122           | 505180 | 2.010,88                           | 1 St.           |

für Deckenhöhen von 2.770 bis 3.070 mm

**Nutzbarer Querschnitt ca. 10860 mm<sup>2</sup>**

**Die VPE besteht aus:**

- 1** zweizügige Säule mit Boden-Befestigungsplatte
- 2** Stahldeckeln GDS 78, Länge: 2.750 mm
- 1** Decken-Befestigungsplatte (zur Schraubbefestigung)
- 1** Kunststoffkappe (zur Klemmbefestigung)
- 5** Zellgummiunterlagen (zur Klemmbefestigung)
- 2** Rosetten aus schwarzem Kunststoff, flammwidrig
- 6** Kabelhalteklammern GKF 78
- 4** Potentialausgleichsklemmen GPK 63

Durch die 78 mm Deckelöffnung ist sichergestellt, dass die 80 mm Abdeckrahmen der Einbaugeräte die Deckelöffnung rundum abdecken.

Bei allen Gerätekanälen mit 78 mm Deckelöffnung empfehlen wir die Verwendung der neuen Geräteinbaudose GDM 50...

Mit Adapterplatte ESAP 133 auch an estrischbündigen Kanälen oder Zugdosen gängiger Unterflursysteme einsetzbar.

Zur Kabeleinführung durch die Bodenbefestigungsplatte steht eine ausreichend große Öffnung zur Verfügung.

Andere Längen auf Anfrage.

