

## **Abdeckungen im Dresdner Kanalnetz**

### **Fotokatalog**

#### **INHALTSVERZEICHNIS**

<b>0. VERWENDUNG UND GELTUNGSBEREICH.....</b>	<b>2</b>
<b>1. KLASSE A 15 .....</b>	<b>2</b>
<b>2. KLASSE B 125.....</b>	<b>3</b>
<b>3. KLASSE D 400.....</b>	<b>5</b>
<b>4. KLASSE F 900 .....</b>	<b>24</b>
<b>5. FLÄCHENABDECKUNGEN.....</b>	<b>25</b>

## 0. Verwendung und Geltungsbereich

Im Dresdner Kanalnetz sind sehr verschiedene Schachtabdeckungen eingebaut. Der vorliegende Katalog beinhaltet dazu eine Bestandsaufnahme und soll jedem Benutzer eine Klassifizierung und eindeutige Beschreibung ermöglichen.

Die Abdeckungen wurden nach Bauklassen sortiert und mit Nummern versehen. Der Anspruch auf Vollständigkeit besteht zwar, ist aber bei ca. 43 000 Schächten kaum möglich.

Zuständig für die Aktualisierung der Technischen Richtlinie ist TB 3.

## 1. Klasse A 15

**Bild A 1:**



A 15 Abdeckung Beton (Göbel)  
→ **Bauhöhe 8 cm**

**Bild A 2:**



A 15 Abdeckung Betondeckel,  
Deckeldurchmesser 95 cm  
→ **Bauhöhe 8 cm**

**Bild A 3:**



A 15 Abdeckung Betondeckel mit Eisenrad  
und Betonhülse, Deckeldurchmesser 67 cm  
→ **Bauhöhe 15 cm**

**Bild A 4:**



A 15 Abdeckung Beton, Deckel geteilt,  
Deckeldurchmesser 100 cm  
→ **Bauhöhe 8 cm**

**Bild A 5:**



A 15 Abdeckung Kuchendeckel (Vollguss)  
→ **Bauhöhe 4 cm**

**Bild A 6a:**



A 15 Abdeckung Vollguss,  
Deckeldurchmesser 68 cm  
→ **Bauhöhe 8 cm**

**Bild A 6b:**



A 15 Abdeckung Vollguss,  
Deckeldurchmesser 68 cm  
→ **Bauhöhe 8 cm**

## 2. Klasse B 125

**Bild B 1a: mit Lüftung**



B 125 BEGU-Abdeckung  
→ **Bauhöhe 12,5 cm**

**Bild B 1b: ohne Lüftung**



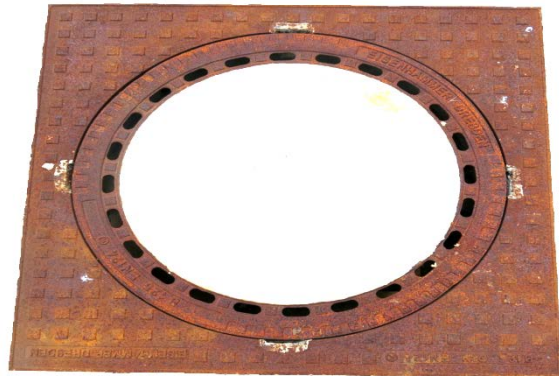
B 125 BEGU-Abdeckung  
→ **Bauhöhe 12,5 cm**

**Bild B 1c: ohne Lüftung**



B 125 BEGU-Abdeckung  
→ **Bauhöhe 12,5 cm**

**Bild B 1d: quadratisch, mit Lüftung**



B 125 BEGU-Abdeckung  
→ **Bauhöhe 12,5 cm**

**Bild B 2:**



B 125 Abdeckung (Einlaufrost),  
Deckel Vollguss, BEGU-Rahmen  
→ **Bauhöhe 12,5 cm**

**Bild B 3:**



B 125 Abdeckung Vollguss  
→ **Bauhöhe 3,5 cm**

**Bild B 4:**



B 125 Abdeckung BEGU Deckel/Rahmen  
→ **Bauhöhe 12 cm** - Lichte Weite 800mm -

**Bild B 5:**



B 125 Abdeckung Vollguss (kleiner Deckel)

### 3. Klasse D 400

**Bild D 1a: mit Lüftung**



D 400 Abdeckung Vollguss  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 1b: ohne Lüftung**



**Bild D 2a: mit Lüftung**



**Bild D 2b: ohne Lüftung**



**Bild D 2c: mit Lüftung  
(Achtung nur eine „Nase“ zur Arretierung)**



D 400 Abdeckung (flach) Vollguss  
→ **Bauhöhe 10 cm**

**Bild D 3a: quadratisch, mit Lüftung (Wappen)**



D 400 Abdeckung Vollguss mit quadratischem BEGU-Rahmen  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 3b: quadratisch, ohne Lüftung (Wappen)**



D 400 Abdeckung Vollguss mit quadratischem BEGU-Rahmen  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 3c: rund, mit Lüftung (Wappen)**



D 400 Abdeckung Vollguss  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 3d: rund, ohne Lüftung (Wappen)**



D 400 Abdeckung Vollguss  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 4:**



D 400 Abdeckung Vollguss mit Adapterring (Guss oder Beton) zum oberflächenbündigen Einbau in bituminöse Fahrbeläge (einwalzbare Schachtabdeckung MeierGuss)  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 5:**



D 400 Abdeckung (Einlaufrost), Deckel aus Guss, BEGU-Rahmen  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 6a: mit Lüftung**



**Bild D 6b: ohne Lüftung**



**Bild D 6c: mit Lüftung**



**Bild D 6d: ohne Lüftung**



**Bild D 6e: mit Lüftung**



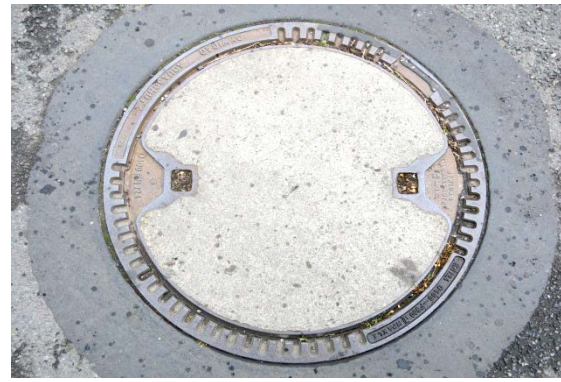
**Bild D 6f: ohne Lüftung**



**Bild D 6g: ohne Lüftung**



**Bild D 6h: ohne Lüftung**



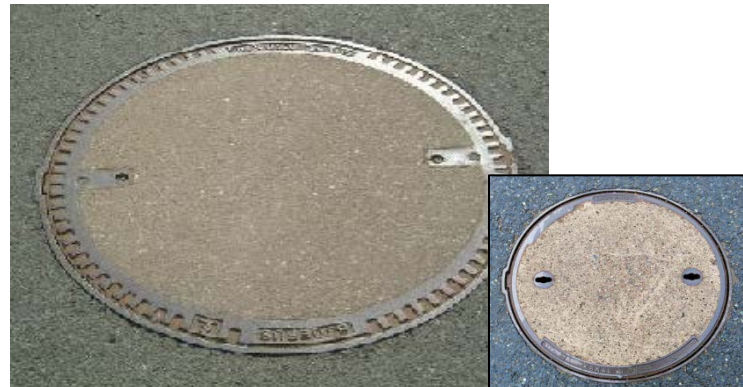
D 400 Abdeckung  
BEGU-Deckel/BEGU-Rahmen  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 7a: mit Lüftung**



D 400 Abdeckung (flach),  
BEGU-Deckel/-Rahmen aus Guss  
→ **Bauhöhe 10 cm**

**Bild D 7b: ohne Lüftung**



**Bild D 8a:**



D 400 Abdeckung (Amsbeck) Vollguss,  
tagwasserdicht mit 3 Schraubverschlüssen  
und 8 verschließbaren Öffnungen,  
Stopfen mit Dichtung  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 8b:**



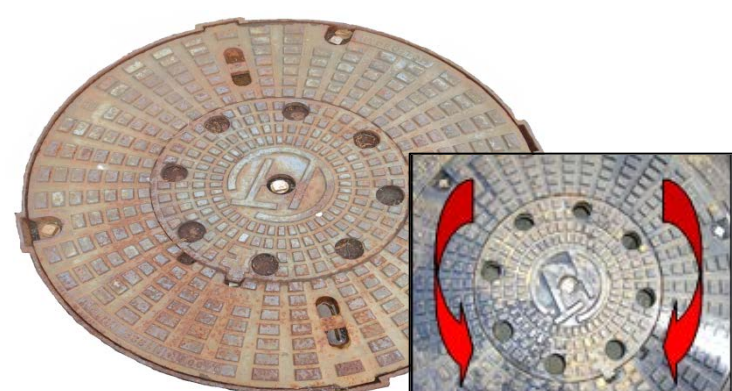
D 400 Abdeckung (Amsbeck) Vollguss,  
tagwasserdicht mit 4 Schraubverschlüssen  
und 8 verschließbaren Öffnungen, Stopfen  
mit Dichtung – Lichte Weite 800 mm –  
- ohne Dichtung dargestellt -  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 9:**



D 400 Abdeckung (Klappdeckel) Deckel aus  
Guss, BEGU-Rahmen (Hersteller: GAV)  
Besonderheiten: bei Druck im Kanal öffnet  
sich der Deckel (über Scharnier und Kette  
gehalten)  
→ **Bauhöhe 19 cm**

**Bild D 10:**



D 400 Abdeckung (Drehdeckel) Vollguss  
(Hersteller: Schachtguss HT)  
Hochwasserdeckel für Überflutungsbereich  
→ **Bauhöhe 10,5 cm**



**Bild D 11:**



D 400 Abdeckung (Meier Guss) Vollguss tagwasserdicht mit 3 Schraubverschlüssen  
Besonderheiten: rückstausicher bis 2 bar  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 12:**



D 400 Abdeckung Vollguss verschraubt mit Aushebeöffnungen  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 13:**



D 400 Abdeckung (tagwasserdicht), Vollguss verschraubt  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 14:**



D 400 Abdeckung Vollguss, verschraubt mit Aushebeöffnungen – Lichte Weite 800 mm –  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 15:**



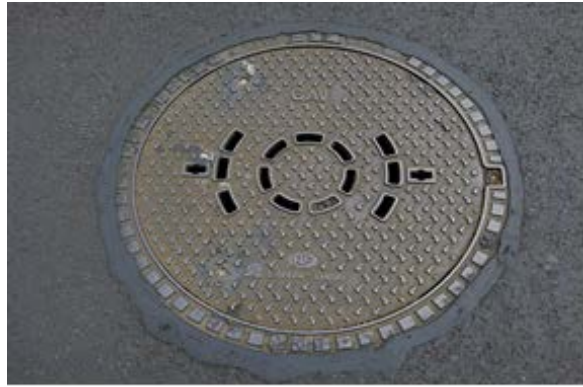
D 400 Abdeckung Vollguss, verschraubt mit Lüftung – Lichte Weite 800 mm –  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 16:**



D 400 Abdeckung (tagwasserdicht) BEGU  
Rahmen, Deckel aus Guss, verschraubt  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 17:**



D 400 Abdeckung Vollguss, verriegelt mit  
Lüftung (Einwalzbare Abdeckung)  
→ **Bauhöhe 19 cm** – Lichte Weite 800 mm –

**Bild D 18:**



D 400 Abdeckung (tagwasserdicht)  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 19a:**



D 400 Abdeckung (tagwasserdicht)

**Bild D 19b:**



D 400 Abdeckung (tagwasserdicht)

**Bild D 19c:**



D 400 Abdeckung (tagwasserdicht)

**Bild D 19d:**



D 400 Abdeckung (tagwasserdicht)

**Bild D 19e:**



400 Abdeckung (tagwasserdicht)

D

**Bild D 19f:**



D 400 Abdeckung (tagwasserdicht)

**Bild D 19g:**



D 400 Abdeckung (tagwasserdicht)

**Bild D 20:**



D 400 Abdeckung (Vollguss),  
Deckeldurchmesser 48,5 cm

**Bild D 21:**



400 Abdeckung (Vollguss),  
Deckeldurchmesser 48,5 cm

D

**Bild D 22:**



D 400 Abdeckung quadratisch Vollguss,  
verschraubt

**Bild D 23a:**



D

400 Abdeckung (Berliner) Vollguss,  
Deckeldurchmesser **66 cm**  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 23b:**



D 400 Abdeckung (Berliner) Vollguss,  
Deckeldurchmesser **68 cm**  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 23c:**



D 400 Abdeckung (Berliner) Vollguss  
ohne Lüftung  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 23d:**



D 400 Abdeckung (Berliner) Vollguss

**Bild D 23e:**



D 400 Abdeckung (Berliner) Vollguss

**Bild D 24:**



D 400 Abdeckung (Dresdner) Rahmen aus Guss, Deckel Guss mit Betonfüllung, gibt es auch mit anderen Deckelformen, z. B. Vollguss  
Deckeldurchmesser 55 cm  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 25a:**



**Bild D 25b:**



**Bild D 25c:**



**Bild D 25d:**



**Bild D 25e (Holzfüllung):**



**Bild D 25f:**



**Bild D 25g:**



**Bild D 25h:**



**Bild D 25i:**



**Bild D 25j:**



**Bild D 25k:**



**Bild D 25l:**



**Bild D 25m:**



**Bild D 25n:**



**Bild D 25o:**



**Bild D 25p:**



**Bild D 25q:**



**Bild D 25r:**



**Bild D 25s:**



**Bild D 25t:**



**Bild D 25u:**



**Bild D 25v:**



**Bild D 25w:**



**Bild D 25x:**



**Bild D 25y (Holzfällung):**



D 400 Abdeckungen (**Dresdner Abdeckung**) mit verschiedenen Deckelformen,  
Deckeldurchmesser i. d. R. 59 cm oder 60 cm (Abweichungen möglich), teilweise unterschiedliche  
Pfalzhöhen (Einlegetiefe)  
→ **Bauhöhe 27 cm** (Abweichungen möglich)

**Bild D 25z:**



**Bild D 26a: mit Lüftung**



D400 Abdeckung Vollguss (ACO drain)  
→ **Bauhöhe 16 cm**



**Bild D 26b: ohne Lüftung**



400 Abdeckung Vollguss (ACO drain)  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 26c: ohne Lüftung**



D 400 Abdeckung Vollguss (ACO) verschraubt

**Bild D 27: mit Lüftung**



D 400 Abdeckung Vollguss (hydrotec)  
einwalzbar

**Bild D 28:**



D400 Abdeckung Vollguss (Telekap)  
→ **Bauhöhe 20 cm bis 27 cm**  
**über Schrauben höhenverstellbar**

**Bild D 29:**



D 400 Abdeckung Vollguss (Viatop)  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 30:**



D 400 Abdeckung Vollguss (GAV),  
einwalzbar

**Bild D 31:**



D 400 Abdeckung Vollguss Multitop (Aco)  
→ **Bauhöhe 14 cm**

**Bild D 32:**



D400 Abdeckung quadratisch Vollguss  
Multitop (Aco)  
→ **Bauhöhe 15 cm**

**Bild D 35: mit Lüftung**



D400 Abdeckung (auspflasterbar)  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 36: ohne Lüftung**



**Bild D 37: quadratisch, mit Lüftung**



D 400 Abdeckung (auspflasterbar)  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 38:**



D 400 Abdeckung (Romold) DN 500  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 39:**



D 400 Abdeckung, BEGU-Rahmen und Zwischenrahmen, verschraubt, quadratisch

**Bild D 40:**



D 400 Flüsterabdeckung einwalzbar  
1. Version EHD (eingestellt)  
→ **Bauhöhe 22 cm**

**Bild D 41:**



D 400 Flüsterabdeckung einwalzbar  
2. Version EHD  
→ **Bauhöhe 22 cm**

**Bild D 42: mit Lüftung**



D 400 Abdeckung, verschraubt, DN 800  
(MeierGuss)

**Bild D 43: ohne Lüftung**



D 400 Abdeckung, verschraubt, DN 800  
(MeierGuss)

**Bild D 44:**



D 400 Abdeckung, verschraubt, DN 800  
(MeierGuss)

**Bild D 45:**



D 400 Abdeckung BEGU verschraubt,  
tagwasserdicht  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 46:**



400 Drehdeckel DN 800 (Amsbeck)  
→ **Bauhöhe 10,5 cm**

**Bild D 47:**



D 400 Drehdeckel DN 600 (Amsbeck)  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 48:**



400 Abdeckung Vollguss verschraubt  
mit Aushebeöffnungen  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 49: ohne Lüftung**



D 400 Abdeckung Vollguss (Hydrotec)  
einwalzbar

**Bild D 50:**



D 400 Abdeckung Vollguss  
(kleiner Deckel)

**Bild D 51:**



D 400 Abdeckung Vollguss mit Adapterring (Guss oder Beton) zum oberflächenbündigen Einbau in bituminöse Fahrbahnbeläge (einwalzbare Schachtabdeckung ACO) → **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 52: mit Lüftung**



D 400 Abdeckung EHDukt (EHD) BEGU Deckel (Beton unterhalb Deckel) → **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 53: ohne Lüftung**



D 400 Abdeckung EHDukt (EHD) BEGU Deckel (Beton unterhalb Deckel) → **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 54: mit Lüftung**



400 Abdeckung EHDukt (EHD) BEGU Deckel (Beton unterhalb Deckel) → **Bauhöhe 10 cm**

**Bild D 55: mit Lüftung**



D 400 Abdeckung EHDukt (EHD) einwalzbar BEGU Deckel (Beton unterhalb Deckel) → **Bauhöhe 22,5 cm**

**Bild D 56:**



D 400 Abdeckung „**Typ Dresden**“ ohne „Nasen“ zur Arretierung, höhenverstellbar über 8 Bolzen, konischer Rahmen, EHDukt (EHD), BEGU Deckel (Beton unterhalb Deckel) 1. Version EHD-Werk (eingestellt) → **Bauhöhe 20 cm bis 25 cm**

**Bild D 57:**



D 400 Abdeckung „**Typ Dresden**“ ohne „Nasen“ zur Arretierung, höhenverstellbar über 8 Bolzen, konischer Rahmen, Vollgussdeckel  
2. Version MeierGuss Gruppe  
→ **Bauhöhe 20 cm bis 25 cm**

**Bild D 58:**



D 400 Abdeckung Budaplan H4 + H6  
Konischer Betonrahmen  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 59:**



D 400 Abdeckung Budaplan H0  
Konischer Betonrahmen mit Gussoberkante  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 60:**



D 400 Abdeckung, verschraubt, DN 800  
Budalock - MeierGuss

**Bild D 61:**



D 400 Abdeckung, einwalzbar (Buderus)

**Bild D 62: mit Lüftung**



D 400 Abdeckung, verschraubt, DN 800  
(Amsbeck)  
→ **Bauhöhe 10,5 cm**

**Bild D 63: ohne Lüftung**



D 400 Abdeckung, verschraubt,  
DN 800 (Aco)  
→ **Bauhöhe 10,5 cm**

**Bild D 64: mit Lüftung**



D 400 Abdeckung Vollguss, verschraubt mit  
Aushebeöffnungen – Lichte Weite 800 mm -  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 65: ohne Lüftung**



D 400 Abdeckung Vollguss, verschraubt mit  
Aushebeöffnungen – Lichte Weite 800 mm -  
→ **Bauhöhe 11 cm**

**Bild D 66:**



D 400 Abdeckung Vollguss mit Adapterring  
(Kunststoff oder Beton) einwalzbar  
(Schachtguss HT),  
mit und ohne Klemmverschluss  
→ **Bauhöhe 20 cm**

**Bild D 67:**



D 400 Abdeckung Vollguss mit Adapterring  
(Kunststoff oder Beton) einwalzbar  
(Schachtguss HT), mit Klemmverschluss  
→ **Bauhöhe 20 cm**

**Bild D 68:**



D 400 Abdeckung, BEGU  
→ **Bauhöhe 16 cm**

**Bild D 69:**



D 400 Abdeckung, Infratop (Norguss)

#### 4. Klasse F 900

**Bild F 1:**



F 900 Abdeckung, mit Federarretierung  
(Amsbeck)  
→ **Bauhöhe 12,5 cm**

**Bild F 2:**



F 900 Abdeckung (Schachtguss HT)



## 5. Flächenabdeckungen

**Bild FAD: Beispielfotos**

