

Schacht, rund, lichte Weite 1000 mm

bestehend aus: Betonfertigteilen nach DIN V 4034-1 Typ 2 in Verbindung mit DIN EN 1917, Betongüte C 40/50.

Hersteller/Typ: P.V. Betonfertigteilewerke GmbH oder glw.

mit Schachtunterteil (SU-M), Auftritt in Höhe des Rohrscheitels bzw. nach DIN, Anschlüsse für die gelenkige Einbindung der Rohre, Gerinne gerade bzw. gekrümmt,

Auskleidung: Auftritt und Gerinne in Beton nach DIN V 4034-1 mit Zementglattestrich ZE 20

oder :

Auskleidung: mit Steinzeug-Halbschale nach DIN 1230 bzw. Kanalklinkern nach DIN 4051,

oder:

mit fugenloser PRECO- **Standardschachtschale** oder **Konsequentschachtschale (Komplettunterteilauskleidung)** aus GFK/PU, allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-42.2.253. Schachtschale gefertigt im monolithischen Spritz-/Gussverfahren, einschl. der entsprechenden Anschlussmuffen in PU eingegossen (nicht geklebt oder geschweisst) zur gelenkigen Einbindung der Rohre. Z. B. Firma PRECO® - Haferkuhle 1 – 31600 Uchte – Telefon: 05763/ 9610-0 oder gleichwertig.

Die maximale vertikale Abwinkelung der Anschlussmuffen darf 5 Gon nicht überschreiten.

Rutschsicherer Auftritt in Höhe des Rohrscheitels.

Die Rückseite der Schachtschale ist komplett zu besplitten und mit Verankerungen zu versehen, um beim werkseitigen Einbetonieren eine vollständige Verbindung zu gewährleisten.

und:

TOBNORM® -Schachtaufbau mittels Schachtringen (SR-M), Schachthals (SH-M) bzw. Abdeckplatte (AP-M) nach DIN V 4034-1 Typ 2.

mit werkseitig fest einbetonierter Kompressionsdichtung und fest einbetoniertem sandgefüllten Lastübertragungselement nach DIN EN 681-1. Das Spitzende der Aufbauteile ist gemäß DIN V 4034-1 auszuführen.

Auflagering (ARV), Schachtabdeckung klasse D DIN

Steigeisen nach DIN V 1264 in Verbindung DIN EN 13101, Steigmaß 250 mm,

oder:

Sicherheitssteigbügel nach DIN V 19555 (Typ A oder B, Stahl oder Edelstahl), Auftrittsbreite 330 mm, Steigmaß 250 mm

grösstes Rohr DN, Rohrart / Fabrikat

Auslauf DN.....	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	
1. Zulauf DN.....	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	Abw:.....gon / °
2. Zulauf DN	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	Abw:.....gon / °
3. Zulauf DN	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	Abw:.....gon / °

Schachtdeckel:.....mNN

Schachtsohle:.....mNN

oder:

lichte Schachttiefe bis m



Schacht, rund, lichte Weite 1200 mm

bestehend aus: Betonfertigteilen nach DIN V 4034-1 Typ 2 in Verbindung mit DIN EN 1917, Betongüte C 40/50.

Hersteller/Typ: P.V. Betonfertigteilerwerke GmbH oder glw.

mit Schachtunterteil (SU-M), Auftritt in Höhe des Rohrscheitels bzw. nach DIN, Anschlüsse für die gelenkige Einbindung der Rohre, Gerinne gerade bzw. gekrümmt,

Auskleidung: Auftritt und Gerinne in Beton nach DIN V 4034-1 mit Zementglattestrich ZE 20

oder :

Auskleidung: mit Steinzeug-Halbschale nach DIN 1230 bzw. Kanalklinkern nach DIN 4051,

oder:

mit fugenloser PRECO- **Standardschachtschale** oder **Konsequentschachtschale (Komplettunterteilauskleidung)** aus GFK/PU, allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-42.2.253. Schachtschale gefertigt im monolithischen Spritz-/Gussverfahren, einschl. der entsprechenden Anschlussmuffen in PU eingegossen (nicht geklebt oder geschweisst) zur gelenkigen Einbindung der Rohre. Z. B. Firma PRECO® - Haferkuhle 1 – 31600 Uchte – Telefon: 05763/ 9610-0 oder gleichwertig.

Die maximale vertikale Abwinklung der Anschlussmuffen darf 5 Gon nicht überschreiten.

Rutschsicherer Auftritt in Höhe des Rohrscheitels.

Die Rückseite der Schachtschale ist komplett zu besplitten und mit Verankerungen zu versehen, um beim werkseitigen Einbetonieren eine vollständige Verbindung zu gewährleisten.

und:

TOBNORM® -Schachtaufbau mittels Schachtringen (SR-M), Übergangsplatte (UEP-M), Schachthals (SH-M) bzw. Abdeckplatte (AP-M) nach DIN V 4034-1 Typ 2.

mit werkseitig fest einbetonierter Kompressionsdichtung und fest einbetoniertem sandgefüllten Lastübertragungselement nach DIN EN 681-1. Das Spitzende der Aufbauteile ist gemäß DIN V 4034-1 auszuführen.

Auflagering (ARV), Schachtabdeckung Klasse D DIN

Steigeisen DIN V 1264 in Verbindung DIN EN 13101, Steigmaß 250 mm,

oder:

Sicherheitssteigbügel nach DIN V 19555 (Typ A oder B, Stahl oder Edelstahl), Auftrittsbreite 330 mm, Steigmaß 250 mm

grösstes Rohr DN, Rohrart / Fabrikat

Auslauf DN.....	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	
1. Zulauf DN.....	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	Abw:.....gon / °
2. Zulauf DN	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	Abw:.....gon / °
3. Zulauf DN	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	Abw:.....gon / °
Schachtdeckel:.....	mNN			
Schachtsohle:.....	mNN			

oder:

Lichte Schachttiefe bis m



Schacht, rund, lichte Weite 1500 mm

bestehend aus: Betonfertigteilen nach DIN V 4034-1 Typ 2 in Verbindung mit DIN EN 1917, Betongüte C 40/50.

Hersteller/Typ: P.V. Betonfertigteilewerke GmbH oder glw.

mit Schachtunterteil (SU-M), Auftritt in Höhe des Rohrscheitels bzw. nach DIN, Anschlüsse für die gelenkige Einbindung der Rohre, Gerinne gerade bzw. gekrümmt,

Auskleidung: Auftritt und Gerinne in Beton nach DIN V 4034-1 mit Zementglattestrich ZE 20

oder :

Auskleidung: mit Steinzeug-Halbschale nach DIN 1230 bzw. Kanalklinkern nach DIN 4051,

oder:

mit fugenloser PRECO- **Standardschachtschale** oder **Konsequentschachtschale (Komplettunterteilauskleidung)** aus GFK/PU, allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-42.2.253. Schachtschale gefertigt im monolithischen Spritz-/Gussverfahren, einschl. der entsprechenden Anschlussmuffen in PU eingegossen (nicht geklebt oder geschweisst) zur gelenkigen Einbindung der Rohre. Z. B. Firma PRECO® - Haferkuhle 1 – 31600 Uchte – Telefon: 05763/ 9610-0 oder gleichwertig.

Die maximale vertikale Abwinklung der Anschlussmuffen darf 5 Gon nicht überschreiten.

Rutschsicherer Auftritt in Höhe des Rohrscheitels.

Die Rückseite der Schachtschale ist komplett zu besplitten und mit Verankerungen zu versehen, um beim werkseitigen Einbetonieren eine vollständige Verbindung zu gewährleisten.

und:

TOBNORM® -Schachtaufbau mittels Schachtringen (SR-M), Übergangsplatte (UEP-M), Schachthals (SH-M) bzw. Abdeckplatte (AP-M) nach DIN V 4034-1 Typ 2.

mit werkseitig fest einbetonierter Kompressionsdichtung und fest einbetoniertem sandgefüllten Lastübertragungselement nach DIN EN 681-1. Das Spitzende der Aufbauteile ist gemäß DIN V 4034-1 auszuführen.

Auflagering (ARV), Schachtabdeckung Klasse D DIN

Steigeisen DIN V 1264 in Verbindung DIN EN 13101, Steigmaß 250 mm,

oder:

Sicherheitssteigbügel nach DIN V 19555 (Typ A oder B, Stahl oder Edelstahl), Auftrittsbreite 330 mm, Steigmaß 250 mm

grösstes Rohr DN, Rohrart / Fabrikat

Auslauf DN.....	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	
1. Zulauf DN.....	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	Abw:.....gon / °
2. Zulauf DN	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	Abw:.....gon / °
3. Zulauf DN	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	Abw:.....gon / °
Schachtdeckel:.....	mNN			
Schachtsohle:.....	mNN			

oder:

Lichte Schachttiefe bis m

Schacht, rund, lichte Weite 2000 mm

bestehend aus: Betonfertigteilen nach DIN V 4034-1 Typ 2 in Verbindung mit DIN EN 1917, Betongüte C 40/50.

Hersteller/Typ: P.V. Betonfertigteilewerke GmbH oder glw.

mit Schachtunterteil, Auftritt in Höhe des Rohrscheitels bzw. nach DIN, Anschlüsse für die gelenkige Einbindung der Rohre, Gerinne gerade bzw. gekrümmt,

Auskleidung: Auftritt und Gerinne in Beton nach DIN V 4034-1 mit Zementglattestrich ZE 20

oder :

Auskleidung: mit Steinzeug-Halbschale nach DIN 1230 bzw. Kanalklinkern nach DIN 4051,

oder :

mit fugenloser PRECO- **Standardschachtschale** oder **Konsequentschachtschale (Komplettunterteilauskleidung)** aus GFK/PU, allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-42.2.253. Schachtschale gefertigt im monolithischen Spritz-/Gussverfahren, einschl. der entsprechenden Anschlussmuffen in PU eingegossen (nicht geklebt oder geschweisst) zur gelenkigen Einbindung der Rohre. Z. B. Firma PRECO® - Haferkuhle 1 – 31600 Uchte – Telefon: 05763/ 9610-0 oder gleichwertig.

Die maximale vertikale Abwinklung der Anschlussmuffen darf 5 Gon nicht überschreiten.

Rutschsicherer Auftritt in Höhe des Rohrscheitels.

Die Rückseite der Schachtschale ist komplett zu besplitten und mit Verankerungen zu versehen, um beim werkseitigen Einbetonieren eine vollständige Verbindung zu gewährleisten.

und:

Schachtaufbau mittels Schachtringen (SR-M), Übergangsplatte (UEP-M) oder Abdeckplatte (AP-M) nach DIN V 4034-1 Typ 2.

mit werkseitig fest integrierter Kompressionsdichtung und fest integriertem sandgefülltem Lastübertragungselement nach DIN EN 681-1. Das Spitzende der Aufbauteile ist gemäß DIN V 4034-1 auszuführen.

Auflagering (ARV), Schachtabdeckung Klasse D DIN

Steigeisen DIN V 1264 in Verbindung DIN EN 13101, Steigmaß 250 mm,

oder:

Sicherheitssteigbügel nach DIN V 19555 (Typ A oder B, Stahl oder Edelstahl), Auftrittsbreite 330 mm, Steigmaß 250 mm

grösstes Rohr DN, Rohrart / Fabrikat

Auslauf DN.....	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	
1. Zulauf DN.....	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	Abw:.....gon / °
2. Zulauf DN	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	Abw:.....gon / °
3. Zulauf DN	Rohrart.....	Rg:.....%	Sh:.....	Abw:.....gon / °
Schachtdeckel:.....	mNN			
Schachtsohle:.....	mNN			

oder:

Lichte Schachttiefe bis m
