

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01	Regenwasserbewirtschaftung Herstellerinformation: Finger-Beton Unternehmensgruppe Web: http://www.finger-beton.de E-Mail: info@finger-beton.de			
01.01	Filterschacht VFS			
01.01.0010	Filterschacht VFS 2 DN 1000 Nach DIN EN 1917 und DIN 4034-1 mit eingebautem Volumenfilter VF 2 Filtertyp C nach E DIN 1989-100 Anschlusskapazität: für Dachflächen bis 1347 m ² (bei anschließbarer Fläche von 300 l/(s x ha)) max. Durchfluss: 40,4 l/s. Einwirkungsklasse: Wahlweise 1, 2, 3 oder 4 gemäß E DIN 1989-100, Tabelle 7 Außendurchmesser: 1300 mm Technische Beschreibung: Schachtunterteil SU-M aus Beton C40/50 monolithisch hergestellt, Innendurchmesser: 1000 mm, Bauhöhe: 920 mm, mit 2 x Kernbohrung mit Dichtung DN 200 KG (für Zulauf und Ablauf zum Kanal) mit Zu- und Ablaufgarnitur KG DN 160/200 mit 1 x Kernbohrung mit Dichtung DN 160 KG (für Ablauf zur Zisterne) Höhendifferenz zwischen Zulauf und Ablauf zur Zisterne: 330 mm Der Schacht ist werkseitig auf Wasserdichtheit zu prüfen. Werkseitig eingebautes Zubehör: Ein Zulaufrohr KG, DN 200 Ein Ablaufrohr KG, DN 160 (zur Zisterne) Ein Filterelement VF 2 aus Edelstahl mit zwei Filtereinsätze mit Filtersieb Edelstahl zur feinen Filterung (0,4 x 1 mm) Schachthals SH-M Innendurchmesser: 1000, Einstieg 625 mm Bauhöhe: 350, 600 oder 850 mm, <i>alternativ:</i> Abdeckplatte AP-M-S aus Beton C40/50 DN 1000 Einstiegsöffnung DN 625 H 200 Gleitringdichtung DN 1000 vorgeschmiert mit Lastübertragung Schachtabdeckung „Beton“ DN 625, Klasse A15 bestehend aus einem Beton-Rahmen und einem Betondeckel, Bauhöhe: 100 mm, Öffnungsdurchmesser: 600 mm, <i>alternativ: mit Schachtabdeckung Klasse B 125, Deckel aus Beton-Guss ohne Ventilation, mit Sandverschluss</i>			

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

*alternativ: mit Schachtabdeckung Klasse D 400, Deckel aus Beton-Guss
ohne Ventilation, mit Sandverschluss*

Einbautiefe E (mm) :
(von UK Boden bis OK Abdeckung)

Zulauftiefe Z (mm) :
(von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)

Ablauftiefe zur Zisterne A (mm) :
(von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)

Ablauftiefe zum Kanal K (mm) :
(von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)

Eine verschiebesichere und kraftschlüssige Auflagerung der einzelnen
Fertigteile ist zu gewährleisten.

Der Filterschacht ist für Erddruck und entsprechender
Verkehrsbelastung zu dimensionieren und zu bemessen.

Bedarfsposition

Verschiebesichere Auflageringe aus Beton

zur Schachthalserhöhung

(Bauhöhe wahlweise 60, 80, 100, 200 bzw. 400 mm)

Bauhöhe: ...mm

Der Filterschacht ist frei Baustelle zu liefern, einschließlich fachgerechten
Einbaus unter Beachtung der einschlägigen Normen sowie den
Herstellerempfehlungen (Versetzanleitung).

Transportanker und Versetzhilfen nach Angaben des Herstellers.

.....

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.01.0010	<p>Filterschacht VFS 3 DN 1200</p> <p>Nach DIN EN 1917 und DIN 4034-1 mit eingebautem Volumenfilter VF 3 Filtertyp C nach E DIN 1989-100</p> <p>Anschlusskapazität: für Dachflächen bis 1347 m² (bei anschließbarer Fläche von 300 l/(s x ha)) max. Durchfluss: 40,4 l/s.</p> <p>Einwirkungsklasse: Wahlweise 1, 2, 3 oder 4 gemäß E DIN 1989-100, Tabelle 7 Außendurchmesser: 1500 mm</p> <p>Technische Beschreibung:</p> <p>Schachtunterteil SU-M aus Beton C40/50 monolithisch hergestellt, Innendurchmesser: 1200 mm, Bauhöhe: 1150 mm, mit 2 x Kernbohrung mit Dichtung DN 200 KG (für Zulauf und Ablauf zum Kanal) mit Zu- und Ablaufgarnitur KG DN 160/200 mit 1 x Kernbohrung mit Dichtung DN 160 KG (für Ablauf zur Zisterne) Höhendifferenz zwischen Zulauf und Ablauf zur Zisterne: 330 mm Der Schacht ist werkseitig auf Wasserdichtheit zu prüfen.</p> <p>Werkseitig eingebautes Zubehör: Ein Zulaufrohr KG, DN 200 Ein Ablaufrohr KG, DN 160 (zur Zisterne) Ein Filterelement VF 3 aus Edelstahl mit einem Filtereinsatz mit Filtersieb Edelstahl zur feinen Filterung (0,4 x 1 mm)</p> <p>Schachthals SH-M Innendurchmesser: 1200, Einstieg 625 mm Bauhöhe: 600 oder 850 mm,</p> <p><i>alternativ:</i> Abdeckplatte AP-M-S aus Beton C40/50 DN 1200 Einstiegsöffnung DN 625 H 200</p> <p>Gleitringdichtung DN 1200 vorgeschmiert mit Lastübertragung</p> <p>Schachtabdeckung „Beton“ DN 625, Klasse A15 bestehend aus einem Beton-Rahmen und einem Betondeckel, Bauhöhe: 100 mm, Öffnungsdurchmesser: 600 mm,</p> <p><i>alternativ: mit Schachtabdeckung Klasse B 125, Deckel aus Beton-Guss ohne Ventilation, mit Sandverschluss</i> <i>alternativ: mit Schachtabdeckung Klasse D 400, Deckel aus Beton-Guss ohne Ventilation, mit Sandverschluss</i></p> <p>Einbautiefe E (mm) : (von UK Boden bis OK Abdeckung)</p> <p>Zulauftiefe Z (mm) : (von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)</p> <p>Ablauftiefe zur Zisterne A (mm) :</p>			

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

(von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)

Ablauftiefe zum Kanal K (mm) :
 (von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)

Eine verschiebesichere und kraftschlüssige Auflagerung der einzelnen Fertigteile ist zu gewährleisten.

Der Filterschacht ist für Erddruck und entsprechender Verkehrsbelastung zu dimensionieren und zu bemessen.

Bedarfsposition

Verschiebesichere Auflageringe aus Beton

zur Schachthalserhöhung

(Bauhöhe wahlweise 60, 80, 100, 200 bzw. 400 mm)

Bauhöhe: ...mm

Der Filterschacht ist frei Baustelle zu liefern, einschließlich fachgerechten Einbaus unter Beachtung der einschlägigen Normen sowie den Herstellerempfehlungen (Versetzanleitung).

Transportanker und Versetzhilfen nach Angaben des Herstellers.

.....

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.01.0010	<p>Filterschacht VFS 6 DN 1200</p> <p>Nach DIN EN 1917 und DIN 4034-1 mit eingebautem Volumenfilter VF 6 Filtertyp C nach E DIN 1989-100</p> <p>Anschlusskapazität: für Dachflächen bis 2433 m² (bei anschließbarer Fläche von 300 l/(s x ha)) max. Durchfluss: 73 l/s.</p> <p>Einwirkungsklasse: Wahlweise 1, 2, 3 oder 4 gemäß E DIN 1989-100, Tabelle 7 Außendurchmesser: 1500 mm</p> <p>Technische Beschreibung:</p> <p>Schachtunterteil SU-M aus Beton C40/50 monolithisch hergestellt, Innendurchmesser: 1200 mm, Bauhöhe: 1150 mm, mit 3 x Kernbohrung mit Dichtung DN 250 KG (für 2 x Zulauf und Ablauf zum Kanal) mit Zu- und Ablaufgarnitur KG DN 250/200 mit 1 x Kernbohrung mit Dichtung DN 200 KG (für Ablauf zur Zisterne) Höhendifferenz zwischen Zulauf und Ablauf zur Zisterne: 330 mm Der Schacht ist werkseitig auf Wasserdichtheit zu prüfen.</p> <p>Werkseitig eingebautes Zubehör: Zwei Zulaufrohre KG, DN 250 Ein Ablaufrohr KG, DN 200 (zur Zisterne) Ein Filterelement VF 6 aus Edelstahl mit zwei Filtereinsätze mit Filtersieb Edelstahl zur feinen Filterung (0,4 x 1 mm)</p> <p>Schachthals SH-M Innendurchmesser: 1200, Einstieg 625 mm Bauhöhe: 600 oder 850 mm,</p> <p><i>alternativ:</i> Abdeckplatte AP-M-S aus Beton C40/50 DN 1200 Einstiegsöffnung DN 625 H 200</p> <p>Gleitringdichtung DN 1200 vorgeschmiert mit Lastübertragung</p> <p>Schachtabdeckung „Beton“ DN 625, Klasse A15 bestehend aus einem Beton-Rahmen und einem Betondeckel, Bauhöhe: 100 mm, Öffnungsdurchmesser: 600 mm,</p> <p><i>alternativ: mit Schachtabdeckung Klasse B 125, Deckel aus Beton-Guss ohne Ventilation, mit Sandverschluss</i> <i>alternativ: mit Schachtabdeckung Klasse D 400, Deckel aus Beton-Guss ohne Ventilation, mit Sandverschluss</i></p> <p>Einbautiefe E (mm) : (von UK Boden bis OK Abdeckung)</p> <p>Zulauftiefe Z (mm) : (von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)</p> <p>Ablauftiefe zur Zisterne A (mm) :</p>			

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

(von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)

Ablauftiefe zum Kanal K (mm) :

(von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)

Eine verschiebesichere und kraftschlüssige Auflagerung der einzelnen Fertigteile ist zu gewährleisten.

Der Filterschacht ist für Erddruck und entsprechender Verkehrsbelastung zu dimensionieren und zu bemessen.

Bedarfsposition

Verschiebesichere Auflageringe aus Beton

zur Schachthalserhöhung

(Bauhöhe wahlweise 60, 80, 100, 200 bzw. 400 mm)

Bauhöhe: ...mm

Der Filterschacht ist frei Baustelle zu liefern, einschließlich fachgerechten Einbaus unter Beachtung der einschlägigen Normen sowie den Herstellerempfehlungen (Versetzanleitung).

Transportanker und Versetzhilfen nach Angaben des Herstellers.

.....

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.01.0010	<p>Filterschacht VFS 7 DN 1500</p> <p>Nach DIN EN 1917 und DIN 4034-1 mit eingebautem Volumenfilter VF 7</p> <p>Filtertyp C nach E DIN 1989-100</p> <p>Anschlusskapazität: für Dachflächen bis 2433 m² (bei anschließbarer Fläche von 300 l / (s x ha)) max. Durchfluss: 73 l/s.</p> <p>Einwirkungsklasse: Wahlweise 1, 2, 3 oder 4 gemäß E DIN 1989-100, Tabelle 7 Außendurchmesser: 1800 mm</p> <p>Technische Beschreibung:</p> <p>Schachtunterteil SU-M aus Beton C40/50 monolithisch hergestellt, Innendurchmesser: 1500 mm, Bauhöhe: 1150 mm, mit 3 x Kernbohrung mit Dichtung DN 250 KG (für 2 x Zulauf und Ablauf zum Kanal) mit Zu- und Ablaufgarnitur KG DN 250/200 mit 1 x Kernbohrung mit Dichtung DN 200 KG (für Ablauf zur Zisterne) geringe Höhendifferenz zwischen Zulauf und Ablauf zur Zisterne: 110 mm Der Schacht ist werkseitig auf Wasserdichtheit zu prüfen.</p> <p>Werkseitig eingebautes Zubehör: Zwei Zulaufrohre KG, DN 250 Ein Ablaufrohr KG, DN 200 (zur Zisterne) Ein Filterelement VF 7 aus Edelstahl mit zwei Filtereinsätze mit Filtersieb Edelstahl zur feinen Filterung (0,4 x 1 mm)</p> <p>Schachthals SH-M Innendurchmesser: 1500, Einstieg 625 mm Bauhöhe: 600 oder 850 mm,</p> <p><i>alternativ:</i> Abdeckplatte AP-M-S aus Beton C40/50 DN 1500 Einstiegsöffnung DN 625 H 200</p> <p>Gleitringdichtung DN 1500 vorgeschmiert mit Lastübertragung</p> <p>Schachtabdeckung „Beton“ DN 625, Klasse A15 bestehend aus einem Beton-Rahmen und einem Betondeckel, Bauhöhe: 100 mm, Öffnungsdurchmesser: 600 mm,</p> <p><i>alternativ: mit Schachtabdeckung Klasse B 125, Deckel aus Beton-Guss ohne Ventilation, mit Sandverschluss</i> <i>alternativ: mit Schachtabdeckung Klasse D 400, Deckel aus Beton-Guss ohne Ventilation, mit Sandverschluss</i></p> <p>Einbautiefe E (mm) : (von UK Boden bis OK Abdeckung)</p> <p>Zulauftiefe Z (mm) : (von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)</p> <p>Ablauftiefe zur Zisterne A (mm) :</p>			

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

(von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)

Ablauftiefe zum Kanal K (mm) :
 (von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)

Eine verschiebesichere und kraftschlüssige Auflagerung der einzelnen Fertigteile ist zu gewährleisten.

Der Filterschacht ist für Erddruck und entsprechender Verkehrsbelastung zu dimensionieren und zu bemessen.

Bedarfsposition

Verschiebesichere Auflageringe aus Beton

zur Schachthalserhöhung

(Bauhöhe wahlweise 60, 80, 100, 200 bzw. 400 mm)

Bauhöhe: ...mm

Der Filterschacht ist frei Baustelle zu liefern, einschließlich fachgerechten Einbaus unter Beachtung der einschlägigen Normen sowie den Herstellerempfehlungen (Versetzanleitung).

Transportanker und Versetzhilfen nach Angaben des Herstellers.

.....

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.01.0010

Filterschacht VFS 12 DN 2400**Falzverbindung mit eingebautem Volumenfilter VF 12****Filtertyp C nach E DIN 1989-100****Anschlusskapazität:**

für Dachflächen bis 3933 m² (bei anschließbarer Fläche von 300 l / (s x ha))
 max. Durchfluss: 118 l/s.

Einwirkungsklasse: Wahlweise 1, 2, 3 oder 4 gemäß E DIN 1989-100,
 Tabelle 7

Außendurchmesser: 2600 mm

Technische Beschreibung:

Behälter BM-F aus Beton C40/50 monolithisch hergestellt,
 Innendurchmesser: 2400 mm, Bauhöhe wahlweise: 1680 oder 1900 mm,
 mit 2 x Kernbohrung mit Dichtung DN 315 KG (für Zulauf und Ablauf zum
 Kanal)
 mit Zu- und Ablaufgarnitur KG DN 315/250
 mit 1 x Kernbohrung mit Dichtung DN 250 KG (für Ablauf zur Zisterne)
 Höhendifferenz zwischen Zulauf und Ablauf zur Zisterne: 600 mm
 Der Schacht ist werkseitig auf Wasserdichtheit zu prüfen.

Werkseitig eingebautes Zubehör:

Ein Zulaufrohr KG, DN 315
 Ein Ablaufrohr KG, DN 250 (zur Zisterne)
 Ein Filterelement VF 12 aus Edelstahl mit vier Filtereinsätze mit
 Filtersieb Edelstahl zur feinen Filterung (0,4 x 1 mm)

Übergangsplatte UEP-F-M-S aus Beton C40/50
 DN 2400-1000 Falzverbindung mit Übergang auf 4034-1 H 200

Schachthals SH-M

Innendurchmesser: 1000, Einstieg 625 mm
 Bauhöhe: 350, 600 oder 850 mm,

Gleitringdichtung DN 1000 vorgeschmiert mit Lastübertragung

Schachtabdeckung „Beton“ DN 625, Klasse A15
 bestehend aus einem Beton-Rahmen und einem
 Betondeckel, Bauhöhe: 100 mm,
 Öffnungsdurchmesser: 600 mm,

*alternativ: mit Schachtabdeckung Klasse B 125, Deckel aus Beton-Guss
 ohne Ventilation, mit Sandverschluss*

*alternativ: mit Schachtabdeckung Klasse D 400, Deckel aus Beton-Guss
 ohne Ventilation, mit Sandverschluss*

Einbautiefe E (mm) :
 (von UK Boden bis OK Abdeckung)

Zulauftiefe Z (mm) :
 (von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)

Ablauftiefe zur Zisterne A (mm) :
 (von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
		<p>Ablauftiefe zum Kanal K (mm) :</p> <p>(von OK Schachtabdeckung bis UK Rohrsohle)</p> <p>Eine verschiebesichere und kraftschlüssige Auflagerung der einzelnen Fertigteile ist zu gewährleisten.</p> <p>Der Filterschacht ist für Erddruck und entsprechender Verkehrsbelastung zu dimensionieren und zu bemessen.</p> <p>Bedarfsposition</p> <p>Verschiebesichere Auflageringe aus Beton</p> <p>zur Schachthalserhöhung</p> <p>(Bauhöhe wahlweise 60, 80, 100, 200 bzw. 400 mm)</p> <p>Bauhöhe: ...mm</p> <p>Der Filterschacht ist frei Baustelle zu liefern, einschließlich fachgerechten Einbaus unter Beachtung der einschlägigen Normen sowie den Herstellerempfehlungen (Versetzanleitung).</p> <p>Transportanker und Versetzhilfen nach Angaben des Herstellers.</p>		
		
Summe 01.01	Filterschacht VFS		
Summe 01	Regenwasserbewirtschaftung		

Projekt:

LV-Bezeichnung: Finger Musterausschreibungstext

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
----	------------------	-----------

01	Regenwasserbewirtschaftung
-----------	-----------------------------------	-------

Summe Zusammenstellung:
--------------------------------	-------

Summe netto:
---------------------	-------

zzgl. 19% MwSt:
------------------------	-------

Summe inkl. MwSt:
--------------------------	-------