Tiefbau Preisliste

- > Drucklose Rohr- und Schachtsysteme
- > Regenwasserbewirtschaftung
- > Kabelschutzrohrsystem aus PP-HM



2 in 1: (PIPE TOO Schneiden und Anfasen Exact Rohrsäge P400/P400 Akku in einem Schritt Sägebereich 100-400mm Lieferumfang Tragetasche, Rohrsäge, 150 Trennscheibe, Trenn- & Anfasscheibe, Rohrauflagen, etc. **Exact Rohrsäge P1000** Sägebereich 60-1000mm Lieferumfang Tragetasche, Rohrsäge, vorinstalliertes TCT 190 Sägeblatt, Rohrauflagen, etc. Trenn- & Anfasscheibe muss Wavin Empfehlung separat bestellt werden ab DN400 **DWT Exact** Weitere Informationen Acaro PP **Green Connect 2000 PVC-KG** (PVC-U/PVC-ML) (PP-HM) (PP-MD)

Tiefbau Preisliste

Preisliste 05/2025

Drucklose Rohr- und Schachtsysteme		Regenwasserbewirtschaftung	
1. Wavin Tegra Schachtsysteme	6	5. Sammeln	110
1.1. Wavin Tegra 1250 PE	7	5.1. Wavin Straßenabläufe	11:
1.2. Wavin Tegra 1000 PE	11		
1.3. Wavin Tegra 1000 PP	23		
1.4. Wavin Tegra 600 PP	31	6. Vorbehandeln	120
1.5. Wavin Tegra 425 PP	39		
3		6.1. Versickerungsfilterschacht VFS 400	122
		6.2. Sedimentationsfilterschächte	123
2. Wavin Premium Rohrsysteme	44	SEFS 600	123
		SEFS 1000	124
2.1. Wavin Acaro PP SN 12/SN 16	45	6.3. Certaro Sedimentationsanlage	125
2.2. Wavin X-Stream PP SN 8	63	6.4. Certaro HDS Pro	12
z.z. waviii X-Sueaiii i Sivo	03	6.5. Certaro Substrat	128
		U.J. Certaro Substrat	120
3. Wavin Green Connect	70		400
0.4.0		7. Versickern und Rückhalten	130
3.1. Green Connect 2000 Rohrsystem	71	5.4. Q. B.; B.	4.0
3.2. Green Connect Anschlusssysteme	80	7.1. Q-Bic Plus	132
3.3. Green Connect Mauer- & Bodendurchführungen	81	7.2. AquaCell "NG"	136
3.4. Green Connect Rückstausicherungen	82	7.3. Stauraumkanäle	139
3.5. Green Connect Schachtsysteme	83		
Wavin SX 400	84		
Wavin SX 315	88	8. Regulieren	143
3.6. Green Connect Versickerungsmodule	93		
		8.1. Vortex Plus Wirbeldrosselschächte	144
		Variante 1	144
4. Wavin Standard Rohrsysysteme	98	Variante 2	145
		Variante 3	145
4.1. Wavin KG PVC SN 4	99	8.2. Corso Drosselschächte	146
		Corso DS 600	146
		Corso DS 1000	14'
		Kabelschutzrohrsystem aus PP-HM	
		9. Kabelschutzrohrsystem aus PP-HM	150
		3. Nasciscinate in System aux 11 mm	20
		Anhang	
		Anhang	150
		Unser Service	158
		Ansprechpartner	160
		•	

wavin.de Tiefbau Preisliste 2025

3

Drucklose Rohr- und Schachtsysteme

- 1. Wavin Tegra Schachtsysteme Seite 6
- 2. Wavin Premium Rohrsysteme
 Seite 44
- **3. Wavin Green Connect** Seite 70
- **4. Wavin Standard Rohrsysteme** Seite 100





1. Tegra Schachtsysteme

1.1. Wavin Tegra 1250 PE

Seite 7

1.2. Wavin Tegra 1000 PE

Seite 11

1.3. Wavin Tegra 1000 PP

Seite 23

1.4. Wavin Tegra 600 PP

Seite 31

1.5. Wavin Tegra 425 PP

Seite 39



Wavin Service

Projektierung und Konzeption von Problemlösungen

Unterstützung von Anfang an – für die wirtschaftlichste Gesamtlösung.

Individualanfertigungen

Nicht für jedes Problem existiert eine Lösung von der Stange – mit anwendungsbezogenen Individualanfertigungen bietet Wavin Ihnen trotzdem eine Lösung!

Fertigung nach Maß

Gezielte Planungshilfe durch CAD-gestützte Entwicklung und Konstruktion mit Freigabezeichnungen nach Kundenwunsch.

Technische Informationen

Zu allen Produkten bietet Wavin natürlich auch die technischen Unterlagen. Ob Verlegeanleitungen, Zulassungen oder Prüfprotokolle: Schauen Sie einfach auf wavin.de vorbei oder rufen Sie uns an!

Baustelleneinweisung

Ein Produkt ist neu für Sie, und Sie haben noch offene Fragen? Wir kommen gerne zu Ihnen auf die Baustelle und weisen Ihr Team qualifiziert ein.

1.1. Wavin Tegra 1250 PE

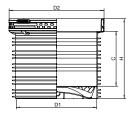


Wavin Tegra 1250 Schächte aus Polyethylen (PE) mit einer lichten Weite von 1250mm für die Abwasserund Regenwasserentsorgung entsprechend DIN EN 13598-2 und DIN EN 476 / DIN EN 752. Schachteinbautiefen sind ohne weitere Maßnahmen bis 5,00m auch im Grundwasser möglich. Der Schacht kann individuell ausgestattet werden und bietet genügend Platz für Armaturen oder Flansche zum Anschluss von Druckleitungen. Die Schachtanschlüsse können für geschweißte Systeme und für Stecksysteme mit Kugelgelenken ausgebildet werden. Einstiegsöffnungen können in DN 600 und DN 800 realisiert werden.

1.1. Wavin Tegra 1250 PE

Lieferprogramm





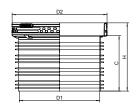
Wavin Tegra 1250 PE Schachtboden

Artikel-	Artikel-	D1	D2	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Schachtboden 500	auf Anfrage	1.250	1.483	890	510	2.617,00
Schachtboden 750	auf Anfrage	1.250	1.483	1.140	760	2.804,00
Schachtboden 1000	auf Anfrage	1.250	1483	1.390	1.010	2.996,00



Schachtböden mit Gerinne oder Anschlüssen auf Anfrage.

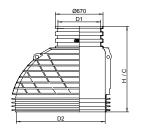




Wavin Tegra 1250PE Schachtrohr > inkl. Dichtung DN 1250

Artikel-	Artikel-	D1	D2	Н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Schachtrohr 250	3076278	1.250	1.483	460	260	896,00
Schachtrohr 500	3076279	1.250	1.483	710	510	1.090,00
Schachtrohr 1000	3076280	1.250	1.483	1.210	1.010	1.480,00



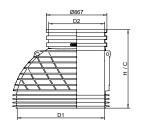


Wavin Tegra 1250PE Schachtkonus* → 600 mm Einstiegsöffnung → inkl. Dichtung DN 1250

Artikel-	Artikel-	D1	D2	Н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Schachtkonus 600	3076275	1.250	600	1.204	1.204	1.240,00

^{*}Ohne Steigleiteraufnahme (gegen Aufpreis erhältlich)





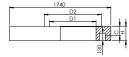
Wavin Tegra 1250 PE Schachtkonus* → 800 mm Einstiegsöffnung → inkl. Dichtung DN 1250

Artikel-	Artikel-	D1	D2	Н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Schachtkonus 800	3076277	1.250	800	1.124	1.124	1.295,00

^{*}Ohne Steigleiteraufnahme (gegen Aufpreis erhältlich)

Zur Aufnahmer einer handelsüblichen Abdeckung ist bauseits ein Auflager aus Ortbeton zu erstellen.



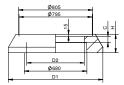


Wavin Tegra 1250 Betonabdeckplatte*

DN	Artikel-	Gewicht	н	С	Preis
mm	Nr.	kg	mm	mm	€/Stk.
800/1250	4048976	1.414	250	130	1.880,00
600/1250	4048977	1.532	250	130	1.920,00

^{*}Zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 rund. Zur Montage auf dem Schachtrohr oder Schachtboden – ein Schachtkonus ist nicht erforderlich. Die Lastabtragung in den umliegenden Boden und Einhaltung der Setzungsfuge ist bauseits sicherzustellen.



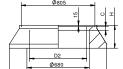


Wavin Tegra 1250 Betonauflagering* > DN 625

Artikel-	Artikel-	D1	D2	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Betonauflagering	4024424	1.025	625	180	40	247,00

^{*}Zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 rund.





Wavin Tegra 1250 Kunststoffauflagering* > DN 625

Artikel-	Artikel-	D1	D2	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Kunststoffauflagering	4041329	1.060	625	250	40	176.00

 $^{^*}$ Zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 rund. Resistent gegen biogene Schwefelsäure.



Wavin Tegra 1250 Kunststoffausgleichsringe*

Artikel-	Artikel-	H1	Н	C1	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Ausgleichsring 625/40	4041078	-	55	-	40	32,00
Keilausgleichsring 625/60/30	4041079	75	45	60	30	35,00

9

wavin.de Tiefbau Preisliste 2025

^{*}Zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 rund.

1.1. Wavin Tegra 1250 PE

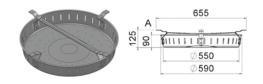
Lieferprogramm



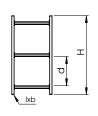
Wavin Tegra 1250 Abdeckungen > DN 600 > Beton/Guss

Artikel-	Artikel-	D1	D2	D3	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Abdeckung B 125 ohne Lüftung	4052829	831	674	668	168	80	358,00
Abdeckung B 125 mit Lüftung	4052830	831	674	668	168	80	358,00
Abdeckung D 400 ohne Lüftung*	4052831	831	674	668	168	80	478,00
Abdeckung D 400 mit Lüftung*	4052832	831	674	668	168	80	478,00
Schmutzfänger leicht gem. DIN 1221	4058764						46,00

^{*}Mit Verriegelung. Schraube M16x65, Vierkant Schlüsselweite 17. Direkte Montage auf Konus, kein Auflagering erforderlich.







Wavin Tegra 1250 Steigleiter > optional

Artikel-	Artikel-	Länge	Abstand	Holme	Preis
Bezeichnung	Nr.	H* mm	d mm	lxb mm	€/Stk.
Steigleiter	auf Anfrage	-	300	58×25	auf Anfrage

 $^{{}^{\}star}\text{Steigleiterlänge H}\,\text{je nach Einbautiefe und Abdeckungslösung auswählbar}.$



Wavin Tegra 1250 Steigleiteraufnahme* > für optionale Steigleiter

Artikel-	Artikel-	1	b	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	€/Stk.
Feste Steigleiteraufnahme	auf Anfrage	Maße au	f Anfrage	auf Anfrage
(werkseits)**				

 $^{^{\}star}$ Hinweis: Je nach Steigleiterlänge werden ggf. 2 Fixierungen benötigt.



Wavin Tegra 1250 Ersatzdichtelemente

Artikel-	Artikel-	DN	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	€/Stk.
Ersatzdichtung Auflagering	4023826	600	53,00
Ersatzdichtung DN 1250	4063827	1.250	85,00



Wavin Tegra 1250 Abziehschablone

Artikel-	Artikel-	Preis
Bezeichnung	Nr.	€/Stk.
Abziehschablone Tegra 600/Tegra 1000*	2402228	250,00

 $^{^{\}star}$ Für Tegra 1250 ist die Tegra 600-Seite zum Abziehen zu verwenden.

 $^{{\}tt **Werkseitig}\ vormontier te\ Steigleiter f\"{u}hrung\ im\ Schachtrohr.$

1.2. Wavin Tegra 1000 PE



Wavin Tegra 1000 PE aus Polyethylen (PE), zugelassen nach DIBT, mit einem Durchmesser von ca. 1.000 mm für die Abwasser- und Regenwasserentsorgung sowie für Spezialanwendungen wie z.B. Wasserzählerschächte. Der Schacht ist fremdwasserdicht bis 0,8 bar mit IKT Prüfsiegel. Schachteinbautiefen sind ohne weitere Maßnahmen von 1,20 m bis 5,00 m auch im Grundwasser möglich.

Das Lieferprogramm umfasst die Klassen A bis D. Die Schächte sind für Schwerlastverkehr SLW 60 geeignet. Anschlüsse können individuell für alle Rohrtypen hergestellt werden. Die patentierten, integrierten Kugelgelenke ermöglichen den direkten Anschluss von gesteckten Rohrsystemen, es lassen sich stufenlose Abwinkelungen bis zu 15° und Gefälle bis zu 13% realisieren.

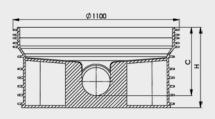
1.2. Wavin Tegra 1000 PE

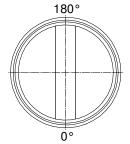
Lieferprogramm

Ausführung Schachtboden Wavin Tegra 1000: Schwarzes Gerinne, mit abwinkelbaren Kugelgelenken oder fester Anschlussmuffe, teilweise auch in heller Ausführung, mit gezogenem oder segmentiertem Gerinne. Lieferzeit auf Anfrage. Individuelle Schachtausführungen z.B. hinsichtlich Gerinne, Gefälle, Anschlüssen sind nach Kundenwunsch realisierbar – sprechen Sie uns an!

Bei Ausführungen mit Kugelgelenk sind bauseits zudem Abwinkelungen im Bereich von 15° und Gefälle im Bereich von 13 % stufenlos realisierbar!







Wavin Tegra 1000 PE Schachtboden > gerader Durchlauf 180°

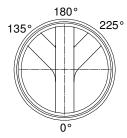
DN/OD	Feste Muffe	н	С
mm	für KG, Green Connect 2000, Acaro PP SN 12*	mm	mm
160	490,00€	460	410
200	565,00 €	530	450
250	718,00 €	580	500
315	756,00 €	640	550
400	auf Anfrage	880	630
500	auf Anfrage	880	750
630	auf Anfrage	880	800

^{*}Für Acaro PP SN 16 auf Anfrage.

Wavin Tegra 1000 PE Schachtboden > gerader Durchlauf 180°

DN/OD	Kugelgelenk (Muffe) 15°	н	С
mm	für KG, Green Connect 2000, Acaro PP SN12*, X-Stream	mm	mm
160	708,00€	460	410
200	708,00 €	530	450
250	887,00 €	580	500
315	887,00 €	640	550

^{*}Für Acaro PP SN 16 auf Anfrage.



Wavin Tegra 1000 PE Schachtboden > Abzweig 135%180%225°

DN/OD	Feste Muffe	н	С
mm	für KG, Green Connect 2000, Acaro PP SN 12*	mm	mm
160	662,00€	460	410

^{*}Für Acaro PP SN 16 auf Anfrage

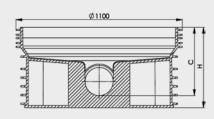


Hinweis: Weitere Bodentypen für gesteckte Rohrsysteme finden Sie im WavinTegra 1000 PP Lieferprogramm ab Seite 24. Wavin Tegra 1000 PP Schachtböden sind kompatibel und können mit Wavin Tegra 1000 PE Schachtkomponenten kombiniert werden.

Ausführung Schachtboden Wavin Tegra 1000 PRO-TV: Helles Gerinne mit bis zu 1% Gefälle und PE-Anschluss-Stutzen in SDR 17 / SDR 17,6. Lieferzeiten und andere SDR-Klassen auf Anfrage. Individuelle Schachtausführungen z.B. hinsichtlich Gerinne, Gefälle, Anschlüssen sind nach Kundenwunsch realisierbar – sprechen Sie uns an!

Die Anschluss-Stutzen können entsprechend der vorgegebenen Gradzahl und dem vorgegebenen Gefälle werkseitig angeschweißt werden!

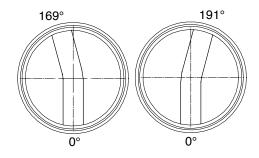




180°

Wavin Tegra 1000 PE PRO-TV Schachtboden > hell > gerader Durchlauf 180°

DN/OD	mit	н	С
mm	Anschluss-Stutzen	mm	mm
160	1.234,00 €	700	410
180	1.234,00 €	700	410
200	1.283,00 €	700	450
225	1.283,00 €	700	450
250	1.446,00 €	700	500
280	1.446,00 €	700	500
315	1.553,00 €	700	550
355	1.553,00 €	700	550
400	auf Anfrage	880	630
450	auf Anfrage	880	630
500	auf Anfrage	880	750
560	auf Anfrage	880	750
630	auf Anfrage	880	800



Wavin Tegra 1000 PE PRO-TV Schachtboden > hell > Bogen 169° oder 191°

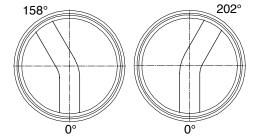
DN/OD	mit	н	С
mm	Anschluss-Stutzen	mm	mm
160	1.331,00 €*	700	450
180	1.331,00 €*	700	450
200	1.334,00 €	700	450
225	1.334,00 €	700	450
250	1.505,00 €	700	500
280	1.505,00 €	700	500
315	1.641,00 €	700	550
355	1.641,00 €	700	550
400	auf Anfrage	880	630
450	auf Anfrage	880	630
500	auf Anfrage	880	750
560	auf Anfrage	880	750
630	auf Anfrage	880	800

13

^{*} Gerinneausführung DN 200, Anschluss-Stutzen Da 160 und Da 180 sohlgleich

1.2. Wavin Tegra 1000 PE

Lieferprogramm

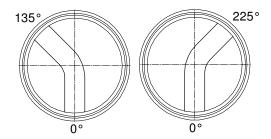


Wavin Tegra 1000 PE PRO-TV Schachtboden > hell

>Bogen 158° oder 202°

Da	mit Anschluss-Stutzen	н	С
mm		mm	mm
160	1.331,00 €*	700	450
180	1.331,00 €*	700	450
200	1.334,00 €	700	450
225	1.334,00 €	700	450
250	1.505,00 €	700	500
280	1.505,00 €	700	500
315	1.641,00 €	700	550
355	1.641,00 €	700	550
400	auf Anfrage	880	630
450	auf Anfrage	880	630
500	auf Anfrage	880	750
560	auf Anfrage	880	750
630	auf Anfrage	880	800

 $^{^{\}star}$ Gerinneausführung DN 200, Anschluss-Stutzen Da 160 und Da 180 sohlgleich

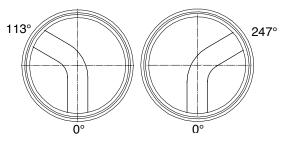


Wavin Tegra 1000 PE PRO-TV Schachtboden > hell

Bogen 135° oder 225°

Da	mit Anschluss-Stutzen	н	С
mm		mm	mm
160	1.331,00 €*	700	450
180	1.331,00 €*	700	450
200	1.334,00€	700	450
225	1.334,00€	700	450
250	1.505,00€	700	500
280	1.505,00 €	700	500
315	1.641,00 €	700	550
355	1.641,00 €	700	550
400	auf Anfrage	880	630
450	auf Anfrage	880	630
500	auf Anfrage	880	750
560	auf Anfrage	880	750
630	auf Anfrage	880	800

^{*} Gerinneausführung DN 200, Anschluss-Stutzen Da 160 und Da 180 sohlgleich

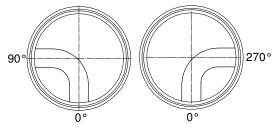


Wavin Tegra 1000 PE PRO-TV Schachtboden > hell

>Bogen 113° oder 247°

Da	mit Anschluss-Stutzen	н	С
mm		mm	mm
160	1.331,00 €*	700	450
180	1.331,00 €*	700	450
200	1.334,00 €	700	450
225	1.334,00 €	700	450
250	1.505,00 €	700	500
280	1.505,00 €	700	500
315	1.641,00 €	700	550
355	1.641,00 €	700	550
400	auf Anfrage	880	630
450	auf Anfrage	880	630
500	auf Anfrage	880	750
560	auf Anfrage	880	750
630	auf Anfrage	880	800

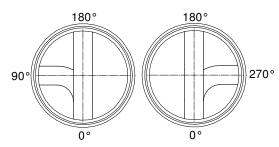
^{*} Gerinneausführung DN 200, Anschluss-Stutzen Da 160 und Da 180 sohlgleich



Wavin Tegra 1000 PE PRO-TV Schachtboden > Bogen 90° oder 270°

Da	mit Anschluss-Stutzen	н	С
mm		mm	mm
160	1.331,00 €*	700	450
180	1.331,00 €*	700	450
200	1.334,00 €	700	450
225	1.334,00 €	700	450
250	1.505,00€	700	500
280	1.505,00 €	700	500
315	1.641,00 €	700	550
355	1.641,00€	700	550
400	auf Anfrage	880	630
450	auf Anfrage	880	630
500	auf Anfrage	880	750
560	auf Anfrage	880	750
630	auf Anfrage	880	800

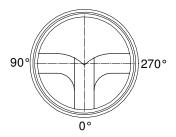
 $^{^\}star$ Gerinneausführung DN 200, Anschluss-Stutzen Da 160 und Da 180 sohlgleich



Wavin Tegra 1000 PE PRO-TV Schachtboden > T-Stück $90\%180^\circ$ oder $180\%270^\circ$

Da	mit Anschluss-Stutzen	н	С
mm		mm	mm
160	1.528,00 €	700	410
180	1.528,00 €	700	410
200	1.538,00 €	700	450
225	1.538,00 €	700	450
250	1.623,00 €*	700	500
280	1.623,00 €*	700	500
315	1.774,00 €*	700	550
355	1.774,00 €*	700	550

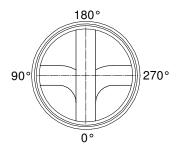
 $^{^{\}star}$ Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm.



Wavin Tegra 1000 PE PRO-TV Schachtboden > T-Stück $90\%270^\circ$

Da	mit Anschluss-Stutzen	н	С
mm		mm	mm
160	1.528,00 €	700	410
180	1.528,00 €	700	410
200	1.538,00 €	700	450
225	1.538,00 €	700	450
250	1.623,00 €*	700	500
280	1.623,00 €*	700	500
315	1.774,00 €*	700	550
355	1.774,00 €*	700	550

 $^{^{\}star}$ Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm.



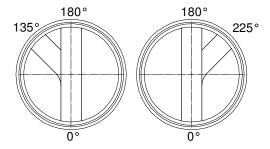
Wavin Tegra 1000 PE PRO-TV Schachtboden > Kreuzung $90^{\circ}/180^{\circ}/270^{\circ}$

Da	mit Anschluss-Stutzen	н	С
mm		mm	mm
160	1.733,00 €	700	410
180	1.733,00 €	700	410
200	1.756,00 €	700	450
225	1.756,00 €	700	450
250	1.845,00 €*	700	500
280	1.845,00 €*	700	500
315	1.937,00 €*	700	550
355	1.937,00 €*	700	550

 $^{^{\}star}$ Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm.

1.2. Wavin Tegra 1000 PE

Lieferprogramm

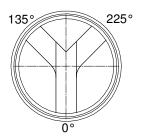


Wavin Tegra 1000 PE PRO-TV Schachtboden

• Abzweig 135°/180° oder 180°/225°

Da	mit	н	С
mm	Anschluss-Stutzen	mm	mm
160	1.528,00€	700	410
180	1.528,00€	700	410
200	1.538,00€	700	450
225	1.538,00€	700	450
250	1.623,00 €*	700	500
280	1.623,00 €*	700	500
315	1.774,00 €*	700	550
355	1.774,00 €*	700	550

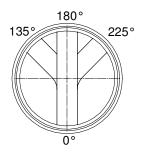
^{*} Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm



Wavin Tegra 1000 PE PRO-TV Schachtboden > Abzweig 135°/225°

Da	mit	н	С
mm	Anschluss-Stutzen	mm	mm
160	1.528,00€	700	410
180	1.528,00€	700	410
200	1.538,00€	700	450
225	1.538,00€	700	450
250	1.623,00 €*	700	500
280	1.623,00 €*	700	500
315	1.774,00 €*	700	550
355	1.774,00 €*	700	550

 $^{^{\}star}$ Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm

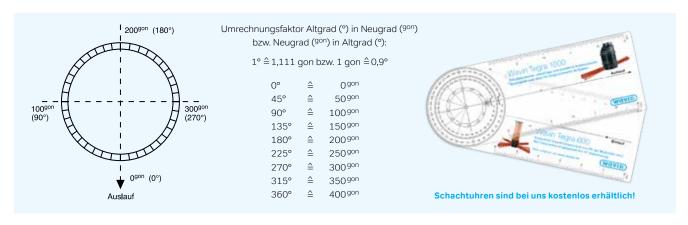


Wavin Tegra 1000 PE PRO-TV Schachtboden Abzweig 135°/180°/225°

Da	mit	Н	С
mm	Anschluss-Stutzen	mm	mm
160	1.733,00€	700	410
180	1.733,00€	700	410
200	1.756,00€	700	450
225	1.756,00€	700	450
250	1.845,00 €*	700	500
280	1.845,00 €*	700	500
315	1.937,00 €*	700	550
355	1.937,00 €*	700	550

^{*} Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm

Weitere Schacht-/Gerinneausführungen auf Anfrage!

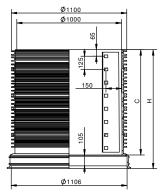




Wavin Tegra 1000 PE Leerboden > DN 1000

Artikel-	Artikel-	Gewicht	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	kg/Stk.	mm	mm	€/Stk.
Leerboden 700 ohne Steiggang	4000671	56	700	605	578,00



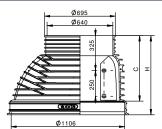


Wavin Tegra 1000 PE Schachtrohr > DN 1000

inkl. Dichtelement und Steiggang

Artikel-	Artikel-	Gewicht	Н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	kg/Stk.	mm	mm	€/Stk.
Schachtrohr 125	4000761	13	258	125	298,00
Schachtrohr 250	4000760	21	383	250	354,00
Schachtrohr 375	3011497	30	508	375	416,00
Schachtrohr 500	4000759	38	633	500	485,00
Schachtrohr 625	3011498	46	758	625	558,00
Schachtrohr 750	3011492	54	883	750	622,00
Schachtrohr 875	3011491	63	1.008	875	704,00
Schachtrohr 1000	4000758	71	1.133	1.000	754,00

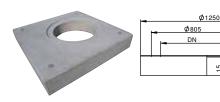




Wavin Tegra 1000 PE Schachtkonus > DN 625/1000

inkl. Dichtelemente DN 625, DN 1000 und Steiggang

Artikel-	Artikel-	Gewicht	н	С	Preis
Bezeichnung (DN)	Nr.	kg/Stk.	mm	mm	€/Stk.
Schachtkonus 625/1000	4000757	39	770	637	544,00

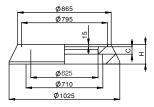


Wavin Tegra 1000 PE Betonabdeckplatte* > DN 625

Artikel-	Artikel-	Gewicht	Н	С	Preis
Bezeichnung (DN)	Nr.	kg/Stk.	mm	mm	€/Stk.
Betonabdeckplatte 625/1000	4024059	556	210	110	879,00
Betonabdeckplatte 800/1000	4024109	475	210	110	976.00

* Zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 rund. Zur Montage auf dem Schachtrohr – ein Schachtkonus ist nicht erforderlich. Die Lastabtragung in den umliegenden Boden ist bauseits sicherzustellen.



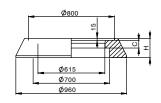


Wavin Tegra 1000 PE Betonauflagering* > DN 625

Artikel-	Artikel-	Gewicht	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	kg/Stk.	mm	mm	€/Stk.
Betonauflagering	4023451	120	180	70	199,00

* Zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 rund.





Wavin Tegra 1000 PE Kunststoffauflagering* > DN 615

Artikel-	Artikel-	Gewicht	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	kg/Stk.	mm	mm	€/Stk.
Kunststoffauflagering	4037286	52	180	70	148,00

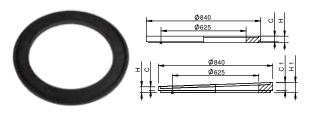
17

wavin.de Tiefbau Preisliste 2025

 $^{^{\}star}$ Zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 rund. Resistent gegen biogene Schwefelsäurekorrosion.

1.2. Wavin Tegra 1000 PE

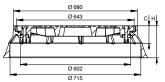
Lieferprogramm



Wavin Tegra 1000 PE Kunststoffausgleichsringe*

Artikel-	Artikel-	Gewicht	H/H1	C/C1	Preis
Bezeichnung	Nr.	kg/Stk.	mm	mm	€/Stk.
Ausgleichsring 625/40	4041078	15	55	40	32,00
Keilausgleichsring 625/60/30	4041079	19	45/75	30/60	35,00





Wavin Tegra 1000 PE Abdeckung B125* > tagwasserdicht

Artikel-	Artikel-	Gewicht	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	kg/Stk.	mm	mm	€/Stk.
Abdeckung B 125	4024371	77	175	95	483,00

^{*} Bei Einsatz dieser Abdeckung wird der Wavin Tegra Auflagering nicht benötigt.



Wavin Tegra 1000 PE Ersatzdichtelemente

Artikel-	Artikel-	DN	Preis
Bezeichnung (DN)	Nr.	mm	€/Stk.
Ersatzdichtung Auflagering	4023970	625	45,00
Ersatzdichtung DN 1000	4023449	1.000	56,00



Wavin Tegra 1000 PE Anschlussdichtung

> zum nachträglichen Anschluss im Schachtrohr

Artikel-	Artikel-A	nschluss-	Anschluss	Preis
Bezeichnung	Nr.	Тур	DN/OD	€/Stk.
Anschlussdichtung F910	4024035	160/184	160	33,00
Anschluss-Stück	3018504	200/230	200	54,00



Wavin Tegra 1000 PE Kronenbohrer

→ für Anschlussdichtung bzw. Anschluss-Stück

Artikel-		Artikel-A	nschluss-	Bohrer-Ø	Preis
	Bezeichnung	Nr.	Тур	mm	€/Stk.
	Kronenbohrer DN/OD 160	4024033	160/186	186	393,00
	Kronenbohrer DN/OD 200	4024645	200/230	228	654,00



Wavin Tegra 1000 PE Einstiegshilfe

Artikel-	Zu beziehen bei	Artikel-		
Bezeichnung	bg-edelstahl	Nr.		
Einstiegshilfe	Oer-Erkenschwick	BG-WAVIN-T-4/38		

(bauseits zu montieren) Tel.: 02368 69936-0

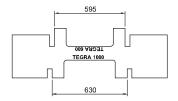


> 250 mm > inkl. Schrauben



^{*}Ermöglicht eine Verlängerung des Steigganges um 250 mm in den Konus/Boden – ggf. sind hierzu die integrierten Kunststoffholme des Steiggangs anzupassen.

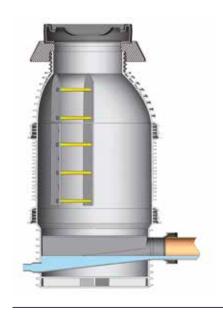




Wavin Tegra 1000 PE Abziehschablone

Artikel-	Artikel-	Preis	
Bezeichnung	Nr.	€/Stk.	
Abziehschablone Tegra 600/Tegra 1000	2402228	250,00	

Weitere Schacht- und Gerinneausführungen



Wavin Tegra 1000 PE-D

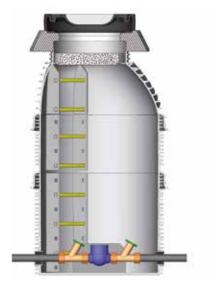
Der Wavin Druckentlastungsschacht gemäß ATV-DVWK-A 157 für den Übergang von Abwasserdruckleitungen in Freispiegelleitungen.

Bestehend aus einem Schachtboden, Schachtkonus und einem Beton- oder Kunststoffauflagering zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung (bauseits).

Auslauf	Zulauf	Sohltiefe*	max. Höhen-	Preis	
		mm	differenz mm	€/Stk.	
DN/OD 160 KG oder Da 180 x 10.7 PE-HD	PE-HD-Stutzen bis Da 160	1.280	150	2.522,00	
DN/OD 200 KG	PE-HD-Stutzen	1.320	150	2.556,00	
oder Da 225 x 13 4 PF-HD	bis Da 180				

Andere Nennweiten auf Anfrage.

Größere Einbautiefen sind durch Schachtrohre in 125 mm Schritten realisierbar.



Armaturen wie z.B. Absperreinrichtungen, Pumpen oder Wasserzähler sind nicht Bestandteil des Lieferumfangs.

Wavin Tegra 1000 PE-W

Der Wavin Wasserzählerschacht als vorgefertigter Einstiegschacht zur Installation von Wasserzählern.

Bestehend aus einem Schachtboden, Schachtkonus und z.B. einem Beton- oder Kunststoffauflagering zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung (bauseits). Mit senkrechter Zählermontageplatte $H\times B=250\,\text{mm}\times450\,\text{mm}$ (s=20 mm), exzentrisch, ca. 125 mm aus der Mitte versetzt, am Boden verschweißt. Mit zwei beigelegten Anschluss-Dichtungen für Rohrdurchführungen für PE-HD Rohr Da 32/40/50/63 mm, Frostsicherung im Konus aus EPS-Block (100mm) mit zwei Anhebeschlaufen.

Ausführung mit	Anschlüsse	Überdeckungs-	Preis	
Auflagering/Abdeckung	Da	höhe mm*	€/Stk.	
Betonauflagering	32, 40, 50,	1.600	2.078,00	
(zur Aufnahme handelsüblicher	oder 63			
Abdeckungen)				
Kunststoffauflagering	32, 40, 50,	1.600	2.027,00	
(zur Aufnahme handelsüblicher	oder 63			
Abdeckungen)				
Abdeckung B125	32, 40, 50,	1.415	2.362,00	
tagwasserdicht	oder 63			

Größere Einbautiefen sind durch Schachtrohre in 125 mm Schritten realisierbar.

19

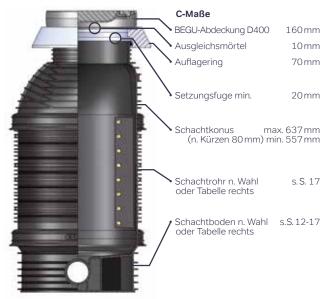
wavin.de Tiefbau Preisliste 2025

^{*} Sohltiefe gemessen von Rohrsohle Auslauf bis Oberkante Abdeckung (rechnerisch mit einer D 400-Abdeckung H = 160 mm).

^{*}Überdeckungshöhe gemessen von Rohrachse bis Oberkante Abdeckung. (Für Kunststoff-/Betonauflagering rechnerisch inkl. einer D 400-Abdeckung mit H = 160 mm.)

1.2. Wavin Tegra 1000 PE

Einbaumatrix



Einbautiefe (m) mit Beton-/Kunststoffauflagering

Anschluss	DN 150	DN 200	DN 250	DN 300	DN 400	DN 500	DN 630
	Da 160	Da 200	Da 250	Da 315	Da 400	Da 500	-
Schachtrohr	Da 180	Da 225	Da 280	Da 355	Da 450	Da 560	Da 630
ohne	1,23	1,35	1,40	1,45	1,53	1,65	1,70
125	1,43	1,47	1,52	1,57	1,65	1,77	1,82
250	1,56	1,60	1,65	1,70	1,77	1,90	1,95
375	1,68	1,72	1,77	1,82	1,90	2,02	2,07
500	1,81	1,85	1,90	1,95	2,03	2,15	2,20
625	1,93	1,97	2,02	2,07	2,15	2,27	2,32
750	2,06	2,10	2,15	2,20	2,28	2,40	2,45
875	2,18	2,22	2,27	2,32	2,40	2,52	2,57
1000	2,31	2,35	2,40	2,45	2,53	2,65	2,70
Für die Realisierung größerer Einbautiefen sind weitere Schachtrohre einfach zu addieren.							
min. Einbautiefe	1,21	1,25	1,30	1,35	1,43	1,55	1,60

Schachtboden n. Wahl s.S. 12-17

Oder Tabelle rechts

Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Kürzen des Schachtkonus (80 mm),

Ausnutzen der minimalen Setzungsfuge und ohne Verwendung von Schachtrohren.



Einbautiefe (m) mit Betonabdeckplatte

Anschluss	DN 150	DN 200	DN 250	DN 300	DN 400	DN 500	DN 630	
	Da 160	Da 200	Da 250	Da 315	Da 400	Da 500	-	
Schachtrohr	Da 180	Da 225	Da 280	Da 355	Da 450	Da 560	Da 630	
ohne	0,71	0,75	0,80	0,85	0,93	1,05	1,10	
125	0,84	0,88	0,93	0,98	1,06	1,18	1,23	
250	0,96	1,00	1,05	1,10	1,18	1,30	1,35	
375	1,09	1,13	1,18	1,23	1,31	1,43	1,48	
500	1,21	1,25	1,30	1,35	1,43	1,55	1,60	
625	1,34	1,38	1,43	1,48	1,56	1,68	1,73	
750	1,45	1,50	1,55	1,60	1,68	1,80	1,85	
875	1,59	1,63	1,68	1,73	1,81	1,93	1,98	
1000	1,71	1,75	1,80	1,85	1,93	2,05	2,10	
Für die Realisierung	Für die Realisierung größerer Einbautiefen sind weitere Schachtrohre einfach zu addieren.							
min. Einbautiefe	0,69	0,73	0,78	0,83	0,91	1,03	1,08	

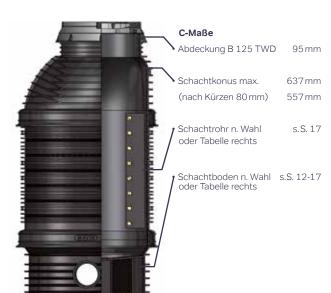
Die minimale Einbautiefe entspricht der Einbautiefe ohne Schachtrohre.

C-Maße Ausgleichsring 40 mm Keilausgleich 60 mm 30 mm

Einbautiefenveränderung durch die Verwendung von Kunststoffausgleichsringen

า	Artikelbezeichnung Ausgleichsring Typ 625/40	Höhenanpassung 40 mm umlaufend
า า	Keilausgleichsring Typ 625/60/30	60 mm lange Seite 30 mm kurze Seite

Für den Einsatz zwischen Auflagering und BEGU-Abdeckung zum Höhenausgleich und zur Anpassung an Hanglagen. Zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 rund.



Einbautiefe (m) mit Abdeckung B 125 TWD

Anschluss	DN 150	DN 200	DN 250	DN 300	DN 400	DN 500	DN 630	
	Da 160	Da 200	Da 250	Da 315	Da 400	Da 500	-	
Schachtrohr	Da 180	Da 225	Da 280	Da 355	Da 450	Da 560	Da 630	
ohne	1,14	1,18	1,32	1,28	1,36	1,48	1,53	
125	1,19	1,31	1,36	1,41	1,49	1,61	1,66	
250	1,39	1,43	1,48	1,53	1,61	1,73	1,78	
375	1,52	1,56	1,61	1,66	1,74	1,86	1,91	
500	1,64	1,68	1,73	1,78	1,86	1,98	2,03	
625	1,77	1,81	1,86	1,91	1,99	2,11	2,16	
750	1,89	1,93	1,98	2,03	2,11	2,23	2,28	
875	2,02	2,06	2,11	2,16	2,24	2,36	2,41	
1000	2,14	2,18	2,23	2,28	2,36	2,48	2,53	
Für die Realisierung größerer Einbautiefen sind weitere Schachtrohre einfach zu addieren.								
min. Einbautiefe	1,07	1,11	1,16	1,21	1,29	1,41	1,46	

Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Kürzen des Schachtkonus (80 mm) und ohne Verwendung von Schachtrohren.

wavin.de Tiefbau Preisliste 2025 21

1.3. Wavin Tegra 1000 PP



Wavin Tegra 1000 PP aus Polypropylen (PP) nach DIN EN 13598-2 mit einem Durchmesser von ca. 1.000 mm für die Abwasser- und Regenwasserentsorgung. Schachteinbautiefen sind ohne weitere Maßnahmen bis 5,00 m auch im Grundwasser möglich. Das Lieferprogramm umfasst Schachtabdeckungen der Klassen A bis D. Die Schächte sind für Schwerlastverkehr SLW 60 geeignet.

Anschlüsse können individuell für alle Rohrtypen hergestellt werden. Die patentierten, integrierten Kugelgelenke ermöglichen den direkten Anschluss von gesteckten Rohrsystemen, es lassen sich stufenlose Abwinkelungen bis zu 15° und Gefälle bis zu 13% realisieren.

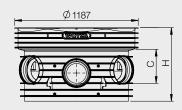
1.3. Wavin Tegra 1000 PP

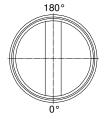
Lieferprogramm

Ausführung Schachtboden Wavin Tegra 1000 PP: Mit abwinkelbaren Kugelgelenksteckmuffen für den Anschluss von KG, Green Connect 2000, Acaro PP SN12, X-Stream oder Kugelgelenk-PE-Stutzen (auf Anfrage) inklusive einer Dichtung DN 1000 zur Verbindung Schachtboden Schachtrohr. Für KG-Anschlüsse DN/OD 160 und 250 sind integrierte, reduzierte Kugelgelenke verfügbar, die auf Kundenwunsch werkseitig auch in einzelnen seitlichen Zuläufen oder Hauptleitungen eingesetzt werden können.

Bauseits sind durch die Kugelgelenke Abwinkelungen im Bereich von 15° und Gefälle im Bereich von 13% stufenlos realisierbar!



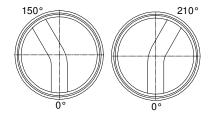




Wavin Tegra 1000 PP Schachtboden > gerader Durchlauf 180°

DN/OD	Artikel-	Kugelgelenk (Muffe) 15° für KG,	Н	С
mm	Nr.	Green Connect 2000, X-Stream, Acaro PP SN 12*	mm	mm
160**	3041540	708,00 €	720	335
200	3023747	708,00€	720	335
250**	3041546	887,00€	832	447
315	3023762	887,00€	832	447

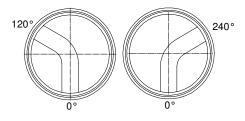
Durch Ausführung mit Kugelgelenk 15°: Abwinkelung von 165°-195° realisierbar.*



Wavin Tegra 1000 PP Schachtboden > Bogen 150° oder 210°

DN/OD	Artikel-	Kugelgelenk (Muffe) 15° für KG,	Н	С
mm	Nr.	Green Connect 2000, X-Stream, Acaro PP SN 12*	mm	mm
160**	3091685	819,00 €	720	335
200	3023767	819,00 €	720	335
250**	3041547	992,00€	832	447
315	3041583	992,00€	832	447

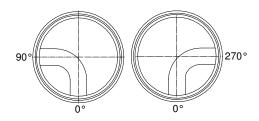
Durch Ausführung mit Kugelgelenk 15°: Abwinkelung von 135°-165° (Bogen 150°) oder 195°-225° (Bogen 210°) realisierbar.



Wavin Tegra 1000 PP Schachtboden > Bogen 120° oder 240°

DN/OD	Artikel-	Kugelgelenk (Muffe) 15° für KG,	Н	С
mm	Nr.	Green Connect 2000, X-Stream, Acaro PP SN 12*	mm	mm
160**	3091686	819,00 €	720	335
200	3041544	819,00€	720	335
250**	3041548	992,00€	832	447
315	3041584	992,00€	832	447

Durch Ausführung mit Kugelgelenk 15°: Abwinkelung von 105°-135° (Bogen 120°) oder 225°-255° (Bogen 240°) realisierbar.



Wavin Tegra 1000 PP Schachtboden > Bogen 90° oder 270°

DN/OD	Artikel-	Kugelgelenk (Muffe) 15° für KG,	н	С
mm	Nr.	Green Connect 2000, X-Stream, Acaro PP SN 12*	mm	mm
160**	3041541	819,00€	720	335
200	3041545	819,00 €	720	335
250**	3041559	992,00€	832	447
315	3041585	992,00€	832	447

Durch Ausführung mit Kugelgelenk 15°: Abwinkelung von 75°-105° (Bogen 90°) oder 255°-285° (Bogen 270°) realisierbar.

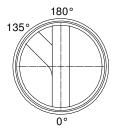
Artikelnummern gelten nur für Anschluss KG, Green Connect 2000 und Acaro PP SN 12.

Artikelnummern für X-Stream oder Acaro PP SN 16 auf Anfrage.

Alle Preise verstehen sich in/Stück

^{*} Für Acaro PP SN 16 auf Anfrage.

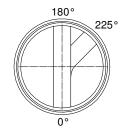
^{**} Für Anschlüsse DN/OD 160 ist das Gerinne in DN 200, für Anschlüsse DN/OD 250 ist das Gerinne in DN 300.



Wavin Tegra 1000 PP Schachtboden > Abzweig 135°/180°

DN/OD	Artikel-	Kugelgelenk (Muffe) 15° für KG,	Н	С
mm	Nr.	Green Connect 2000, X-Stream, Acaro PP SN 12*	mm	mm
160**	6105290	997,00€	720	335
200	6105292	997,00€	720	335
250**	6105283	1.204,00€	832	447
315	6105287	1.204,00€	832	447

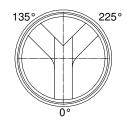
Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm.



Wavin Tegra 1000 PP Schachtboden > Abzweig 180°/225°

DN/OD	Artikel-	Kugelgelenk (Muffe) 15° für KG,	Н	С
mm	Nr.	Green Connect 2000, X-Stream, Acaro PP SN 12*	mm	mm
160**	6105289	997,00€	720	335
200	6105284	997,00€	720	335
250**	6105294	1.204,00€	832	447
315	6105280	1.204,00 €	832	447

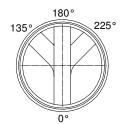
Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm.



Wavin Tegra 1000 PP Schachtboden > Abzweig 135°/225°

DN/OD	Artikel-	Kugelgelenk (Muffe) 15° für KG,	Н	С
mm	Nr.	Green Connect 2000, X-Stream, Acaro PP SN 12*	mm	mm
160**	3091687	997,00€	720	335
200	3091688	997,00€	720	335
250**	3091699	1.204,00 €	832	447
315	3091700	1.204.00 €	832	447

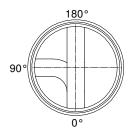
Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm.



Wavin Tegra 1000 PP Schachtboden Abzweig 135°/180°/225°

DN/OD	Artikel-	Kugelgelenk (Muffe) 15° für KG,	Н	С
mm	Nr.	Green Connect 2000, X-Stream, Acaro PP SN 12*	mm	mm
160**	3041542	905,00€	720	335
200	3023791	905,00€	720	335
250**	3041560	1.086,00€	832	447
315	3041586	1.086,00€	832	447

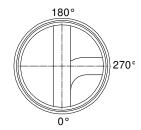
Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm.



Wavin Tegra 1000 PP Schachtboden > T-Stück 90°/180°

DN/OD	Artikel-	Kugelgelenk (Muffe) 15° für KG,	н	С
mm	Nr.	Green Connect 2000, X-Stream, Acaro PP SN 12*	mm	mm
160**	6105291	997,00€	720	335
200	6105293	997,00€	720	335
250**	6105295	1.204,00€	832	447
315	6105281	1.204,00€	832	447

Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm.



Alle Preise verstehen sich in/Stück.

Wavin Tegra 1000 PP Schachtboden > T-Stück $180^{\circ}/270^{\circ}$

DN/OD	Artikel-	Kugelgelenk (Muffe) 15° für KG,	н	С
mm	Nr.	Green Connect 2000, X-Stream, Acaro PP SN 12*	mm	mm
160**	6105288	997,00€	720	335
200	6105282	997,00€	720	335
250**	6105286	1.204,00€	832	447
315	6105285	1.204,00 €	832	447

Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm.

${\bf Artike Inummern\ gelten\ nur\ f\"ur\ Anschluss\ KG, Green\ Connect\ 2000\ und\ Acaro\ PP\ SN\ 12.}$

25

Artikelnummern für X-Stream oder Acaro PP SN 16 auf Anfrage.

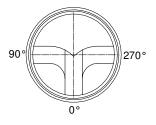
wavin.de Tiefbau Preisliste 2025

^{*} Für Acaro PP SN 16 auf Anfrage.

^{**} Für Anschlüsse DN/OD 160 ist das Gerinne in DN 200, für Anschlüsse DN/OD 250 ist das Gerinne in DN 300.

1.3. Wavin Tegra 1000 PP

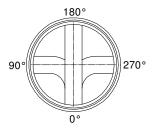
Lieferprogramm



Wavin Tegra 1000 PP Schachtboden > T-Stück 90°/270°

DN/OD	Artikel-	Kugelgelenk (Muffe) 15° für KG,	н	С
mm	Nr.	Green Connect 2000, X-Stream, Acaro PP SN 12*	mm	mm
160**	3091701	997,00€	720	335
200	3091702	997,00€	720	335
250**	3091703	1.204,00 €	832	447
315	3091704	1.204,00 €	832	447

Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm.



Wavin Tegra 1000 PP Schachtboden > Kreuzung 90°/180°/270°

DN/OD	Artikel-	Kugelgelenk (Muffe) 15° für KG,	н	С
mm	Nr.	Green Connect 2000, X-Stream, Acaro PP SN 12*	mm	mm
160**	3041543	905,00 €	720	335
200	3023797	905,00 €	720	335
250**	3041582	1.086,00€	832	447
315	3041587	1.086,00€	832	447

Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm.



Wavin Tegra 1000 PP Leerboden > DN 1000

Artikel-	Artikel-	H	C	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	€/Stk.
Leerboden	3090886	832	490	740,00



Wavin Tegra 1000 PP Schachtrohr > DN 1000

Artikel-	ArtNr.	ArtNr.	Gewicht	н	С	Preis
Bezeichnung	rotbraun	schwarz	kg/Stk.	mm	mm	€/Stk.
Schachtrohr 600	3085224	3066340	13,5	600	600	250,00
Schachtrohr 1200	3080324	3066339	36,4	1.200	1.200	482,00
Schachtrohr 2400	3080325	3066341	70,0	2.400	2.400	928,00
Schachtrohr 3600	3080326	3066342	103,6	3.600	3.600	1.328,00
Schachtrohr 6000	3075692	3021035	170,8	6.000	6.000	2.124,00



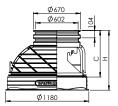
Wavin Tegra 1000 PP Doppelmuffe* > für Schachtrohr DN 1000

inkl. 2 Dichtelementen

Artikel-	Artikel-	D1	D2	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Doppelmuffe	3023809	1110	1103	300	10	450,00

*Zur Verbindung und Verlängerung von Wavin Tegra 1000 PP Schachtrohren DN 1000.





Wavin Tegra 1000 PP Schachtkonus > DN 600/1000

inkl. Leiteraufnahme und Dichtelementen DN 600, DN 1000

DN	Artikel-	Gewicht	н	С	Preis
mm	Nr.	kg/Stk.	mm	mm	€/Stk.
600/1000	3023807	26	845	660	407,00

${\bf Artike Inummern\ gelten\ nur\ f\"ur\ Anschluss\ KG, Green\ Connect\ 2000\ und\ Acaro\ PP\ SN\ 12.}$

Artikelnummern für X-Stream oder Acaro PP SN 16 auf Anfrage.

^{*} Für Acaro PP SN 16 auf Anfrage.

^{**} Für Anschlüsse DN/OD 160 ist das Gerinne in DN 200, für Anschlüsse DN/OD 250 ist das Gerinne in DN 300.

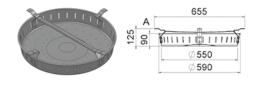


Wavin Tegra 1000 PP Abdeckungen > DN 600 > Beton/Guss

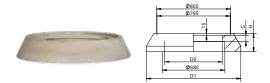
Artikel-	Artikel-	D1	D2	D3	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Abdeckung B 125 ohne Lüftung	4052829	831	674	668	168	70	358,00
Abdeckung B 125 mit Lüftung	4052830	831	674	668	168	70	358,00
Abdeckung D 400 ohne Lüftung*	4052831	831	674	668	168	70	478,00
Abdeckung D 400 mit Lüftung*	4052832	831	674	668	168	70	478,00

Bei Bedarf kann ein handelsüblicher Schmutzfänger eingesetzt werden. Montage direkt auf den Konus. Es ist kein Auflagering o.ä. erforderlich.

^{*}Mit Verriegelung, Schraube M 16x65, Vierkant Schlüsselweite 17.



Artikel-	Artikel-	Preis
Bezeichnung	Nr.	€/Stk.
Schmutzfänger leicht gem. DIN 1221	4058764	46,00



Wavin Tegra 1000 PP Betonauflagering* DN 625

Artikel-	Artikel-	D1	D2	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Betonauflagering	4024424	1.025	625	180	40	247,00

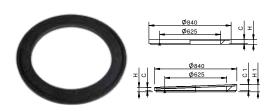
 $^{^\}star \mathrm{Zur}\,\mathrm{Aufnahme}$ einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 rund.



Wavin Tegra 1000 PP Kunststoffauflagering* > DN 625

Artikel-	Artikel-	D1	D2	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Kunststoffauflagering	4041329	1.060	625	250	40	176,00

 $^{^*}$ Zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 rund, resistent gegen biogene Schwefelsäurekorrosion.



Wavin Tegra 1000 PP Kunststoffausgleichsringe*

Artikel-	Artikel-	H1	Н	C1	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Ausgleichsring 625/40	4041078	-	55	-	40	32,00
Keilausgleichsring 625/60/30	4041079	75	45	60	30	35,00

27

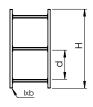
wavin.de Tiefbau Preisliste 2025

^{*} Zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 rund.

1.3. Wavin Tegra 1000 PP

Lieferprogramm

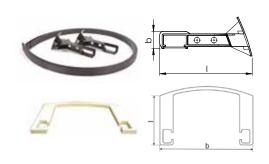




Wavin Tegra 1000 PP Steigleiter > optional

Artikel-	Artikel	Länge	Abstand	Holme	Preis
Bezeichnung	Nr.	H mm	d mm	l x b mm	€/Stk.
Steigleiter f. Schachtrohr 600	3059209	1.330	300	58 x 25	193,00
Steigleiter f. Schachtrohr 1200	3059210	1.930	300	58 x 25	266,00
Steigleiter f. Schachtrohr 2400	3059211	3.130	300	58 x 25	408,00
Steigleiter f. Schachtrohr 3600	3059212	4.330	300	58 x 25	553,00
Steigleiter (max. Länge 5.230)	3075150	5.230	300	58 x 25	628,00

^{*} Steigleiterlänge H je nach Einbautiefe und Abdeckungslösung auswählbar



Wavin Tegra 1000 PP Steigleiterfixierset > für optionale Steigleiter*

Artikel-	Artikel-	1	b	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	€/Stk.
Steigleiterfixierset (bauseits)	4032025	245	45	55,00
Feste Steigleiteraufnahme (werkseits)**	-	223	421	55,00

^{*} Hinweis: je nach Steigleiterlänge werden ggf. 2 Fixierungen benötigt.



Wavin Tegra 1000 PP Ersatzdichtelemente

Artikel-	DN	Preis
Nr.	mm	€/Stk.
4023826	600	53,00
4066386	1.000	59,00
	Nr. 4023826	Nr. mm 4023826 600



Wavin Tegra 1000 PP Abziehschablone

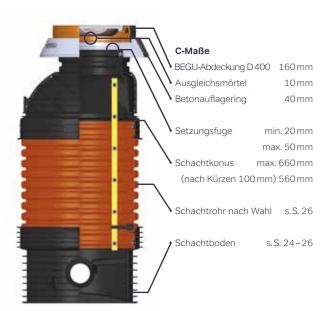
Artikel-	Artikel-	Preis
Bezeichnung	Nr.	€/Stk.
Abziehschablone Tegra 600/Tegra 1000*	2402228	250,00

^{*}Für Tegra 1000 PP ist die Tegra 600-Seite zum Abziehen zu verwenden

^{**} Werkseitig vormontierte Steigleiterführung im Schachtrohr



Einbaumatrix



Einbautiefe (m) mit Betonauflagering

Anschluss	DN 160	DN 200	DN 250	DN 315	
Schachtrohr	Da 160	Da 225	Da 280	Da 355	
600	1,83	1,83	1,94	1,94	
1200	2,43	2,43	2,54	2,54	
2400	3,63	3,63	3,74	3,74	
3600	4,83	4,83	4,94	4,94	
Individuell	Weitere Schachtrohrlängen auf Anfrage (min. 400 mm!).				
min. Einbautiefe	1,21	1,21	1,32	1,32	

Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Ablängen der Konusmuffe und direktes Einsetzen in den Schachtboden.



Einbautiefe (m) mit Kunststoffauflagering

Anschluss Schachtrohr	DN 160 Da 160	DN 200 Da 225	DN 250 Da 280	DN 315 Da 355	
600	1,83	1,83	1,94	1,94	
1200	2,43	2,43	2,54	2,54	
2400	3,63	3,63	3,74	3,74	
3600	4,83	4,83	4,94	4,94	
Individuell	Weitere Schachtrohrlängen auf Anfrage (min. 400 mm!).				
min. Einbautiefe	1,21	1,21	1,32	1,32	

Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Ablängen der Konusmuffe und direktes Einsetzen in den Schachtboden.

wavin.de Tiefbau Preisliste 2025 29

1.3. Wavin Tegra 1000 PP



Einbaumatrix



Einbautiefe (m) mit Wavin Tegra 1000 PP Abdeckung DN 600 **Beton/Guss**

Anschluss	DN 160	DN 200	DN 250	DN 315	
Schachtrohr	Da 160	Da 225	Da 280	Da 355	
600	1,69	1,69	1,80	1,80	
1200	2,29	2,29	2,40	2,40	
2400	3,49	3,49	3,60	3,60	
3600	4,69	4,69	4,80	4,80	
Individuell	Weitere Schachtrohrlängen auf Anfrage (min. 400 mm!).				
min. Einbautiefe	1,07	1,07	1,18	1,18	

Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Ablängen der Konusmuffe und direktes Einsetzen in den Schachtboden.

С-Маßе

40 mm Ausgleichsring 60mm Keilausgleich 30 mm

Verwendung von Kunststoffausgleichsringen

Artikelbezeichnung	Höhenanpassung
Ausgleichsring Typ 625/40	40 mm umlaufend
Keilausgleichsring Typ 625/60/30	60 mm lange Seite
	30 mm kurze Seite

Für den Einsatz zwischen Auflagering und BEGU-Abdeckung zum Höhenausgleich $und\ zur\ Anpassung\ an\ Hanglagen.\ Zur\ Aufnahme\ einer\ handels\"{u}blichen\ Abdeckung$ nach DIN 19584 rund.

1.4. Wavin Tegra 600 PP



Wavin Tegra 600 Schacht aus neuem Polypropylen (PP), zugelassen nach DIBT, mit einem Durchmesser von ca. 600 mm für die Abwasser- und Regenwasserentsorgung. Die Kugelgelenke sind mit hochwertigen Dichtungen ausgestattet und mit 2,4 bar geprüft. Die Schächte sind für Schwerlastverkehr SLW 60 geeignet und können bis zu einem Grundwasserdruck von 5 m eingesetzt werden.

Die patentierten, integrierten Kugelgelenke ermöglichen den direkten Anschluss von gesteckten Rohrsystemen, es lassen sich stufenlose Abwinkelungen bis zu 15° und Gefälle bis zu 13% realisieren.

1.4. Wavin Tegra 600 PP

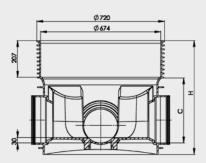
Lieferprogramm

Ausführung Schachtboden Tegra 600:

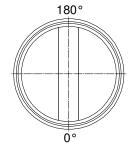
Schwarzes Gerinne mit abwinkelbaren Kugelgelenken. Alle Schachtböden werden inkl. Dichtelement für eine Verbindung Schachtboden Schachtrohr und entsprechende Anschlüsse geliefert.

Bauseits sind durch die Kugelgelenke Abwinkelungen im Bereich von 15° und Gefälle im Bereich von 13 % stufenlos realisierbar!





Höhenunterschied seitl. Zuläufe zum Hauptgerinne + 30 mm

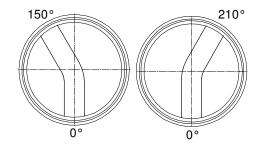


Wavin Tegra 600 Schachtboden > Gerader Durchlauf 180°

DN/OD	Acaro PP SN 12*/KG/	X-Stream	Н	С	Preis
mm	Green Connect 2000	Artikel-Nr.	mm	mm	€/Stk.
	Artikel-Nr.				
160	2001525	3012393	646	344	315,00
200	2001526	3012399	646	364	329,00
250	2001527	3015182	705	388	389,00
315	2001528	3015183	705	413	480,00
400**	2001529	(2001529)***	715	428	555,00

Durch Kugelgelenk 15° Abwinkelung von 165°-195° realisierbar.

des jeweiligen Rohrsystems auf KG dazu zu bestellen.

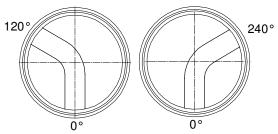


Wavin Tegra 600 Schachtboden > Bogen 150° oder 210°

DN/OD	Acaro PP SN 12*/KG/	X-Stream	Н	С	Preis
mm	Green Connect 2000	Artikel-Nr.	mm	mm	€/Stk.
	Artikel-Nr.				
160	2001537	3012396	646	344	388,00
200	2001534	3012402	646	364	400,00
250	2001535	3015188	705	388	480,00
315	2001536	3015189	705	413	584,00

Durch Kugelgelenk 15° Abwinkelung von 135°-165° (Bogen 150°) oder 195°-225° (Bogen 210°) realisierbar.

^{*} Für Acaro PP SN 16 auf Anfrage.



Wavin Tegra 600 Schachtboden > Bogen 120° oder 240°

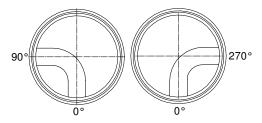
DN/OD	Acaro PP SN 12*/KG/	X-Stream	н	С	Preis
mm	Green Connect 2000	Artikel-Nr.	mm	mm	€/Stk.
	Artikel-Nr.				
160	2001541	3012395	646	344	388,00
200	2001538	3012401	646	364	400,00
250	2001539	3015186	705	388	480,00
315	2001540	3015187	705	413	584,00

Durch Kugelgelenk 15° Abwinkelung von 105°-135° (Bogen 120°) oder 225°-255° (Bogen 240°) realisierbar.

^{*} Für Acaro PP SN 16 auf Anfrage.

^{**} Ausführung ohne Kugelgelenk. *** Für einen Anschluss von X-Stream ist zusätzlich das Übergangsformteil

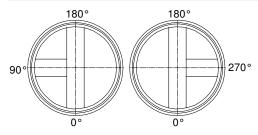
^{*} Für Acaro PP SN 16 auf Anfrage.



Wavin Tegra 600 Schachtboden > Bogen 90° oder 270°

DN/OD	$A caroPPSN12^*\!/KG/GreenConnect2000$	X-Stream	Н	С	Preis
mm	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	mm	mm	€/Stk.
160	2001533	3012394	646	344	388,00
200	2001530	3012400	646	364	400,00
250	2001531	3015184	705	388	480,00
315	2001532	3015185	705	413	584,00

Durch Kugelgelenk 15° Abwinkelung von 75°-105° (Bogen 90°) oder 255°-285° (Bogen 270°) realisierbar. * Für Acaro PP SN16 auf Anfrage.



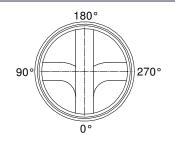
Wavin Tegra 600 Schachtboden > T-Stück 90°/180° oder 180°/270°

DN/OD	Acaro PPSN 12*/KG/Green Connect 2000	X-Stream	Н	С	Preis
mm	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	mm	mm	€/Stk.
160	3012391	3012397	646	344	389,00
200	3001917	3012403	646	364	404,00
250	3000243	3015190	705	388	497,00
315	3001919	3015191	705	413	588,00

^{*} Für Acaro PP SN 16 auf Anfrage.



Seitliche Zuläufe zum Hauptgerinne + 30 mm



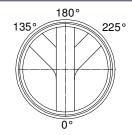
Wavin Tegra 600 Schachtboden > Kreuzung

DN/OD	$A caroPPSN12^*\!/KG/GreenConnect2000$	X-Stream	Н	С	Preis
mm	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	mm	mm	€/Stk.
160	3012392	3012398	646	344	394,00
200	3000245	3012404	646	364	427,00
250	3000246	3015192	705	388	501,00
315	3000247	3015193	705	413	633,00

Schachtböden Kreuzung: Zuläufe bei 90°, 180° und 270°. * Für Acaro PP SN 16 auf Anfrage.



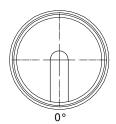
Seitliche Zuläufe zum Hauptgerinne + 30 mm



Wavin Tegra 600 Schachtboden > Abzweig 135°/180°/225°

DN/OD AcaroPPSN12	*/KG/Green Connect 2000	X-Stream H		С	Preis
mm	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	mm	mm	€/Stk.
160**	3074052	-	646	364	449,00
200	3074051	3074053	646	364	449,00
* F A DD CN16 f A	£				

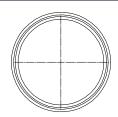
^{*} Für Acaro PP SN 16 auf Anfrage.



Wavin Tegra 600 Endschachtboden

1	DN/OD	Acaro PPSN 12*/KG/Green Connect 2000	X-Stream	Н	С	Preis
ı	mm	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	mm	mm	€/Stk.
2	200	2001522	3013883	646	364	390,00
(315	2001524	-	705	413	555,00

Schachtböden Kreuzung: Zuläufe bei 90°, 180° und 270°.



Wavin Tegra 600 Leerboden

Artikel-	Artikel-	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	€/Stk.
Leerboden	4000666	715	431	385,00

wavin.de Tiefbau Preisliste 2025 33

^{**} Gerinne DN 200

^{*} Für Acaro PP SN 16 auf Anfrage.

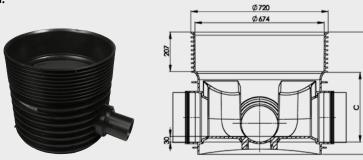
1.4. Wavin Tegra 600 PP

Lieferprogramm

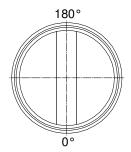
Ausführung Schachtboden Tegra 600 mit PE-Stutzen:

Schwarzes Gerinne mit abwinkelbaren Kugelgelenken. Alle Schachtböden werden inkl. Dichtelement für die Verbindung Schachtboden/Schachtrohr geliefert. Für den Anschluss von PE-Rohren durch Stumpfoder Heizwendel-Schweißen (Lieferung erfolgt ohne E-Schweißmuffe).

Bauseits sind durch die Kugelgelenke Abwinkelungen im Bereich von 15° und Gefälle im Bereich von 13 % stufenlos realisierbar!



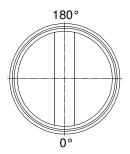
Höhenunterschied seitl. Zuläufe zum Hauptgerinne + 30 mm



Wavin Tegra 600 Schachtboden > Gerader Durchlauf 180°

> mit PE-Anschluss-Stutzen im Zu- und Ablauf

DN/OD	Artikel-	Maße PE-Stutzen		н	С	Preis
mm	Nr.	Da x e in mm	l in mm	mm	mm	€/Stk.
160	3013259	160 x 9,5	145	646	344	712,00
200	3013539	225 x 13,4	150	646	364	811,00
250	3016240	$280 \times 16,6$	300	705	388	1.351,00
315	3016239	355 x 21,1	300	705	413	1.746,00



Wavin Tegra 600 Schachtboden > Gerader Durchlauf 180°

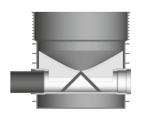
> mit PE-Anschluss-Stutzen im Ablauf

DN/OD	Artikel-	Maße PE-Stutzen		н	С	Preis
mm	Nr.	Da x e in mm	l in mm	mm	mm	€/Stk.
160	3013706	160 x 9,5/KG	145	646	344	513,00



Zulauf mit Muffe für KG Rohre DN/OD 160





Wavin Tegra 600 > Typ D > mit eingeschweißter Prallplatte 45°

DN/OD	Artikel-	Maße PE-Stutzen		Н	С	Preis
mm	Nr.	Da x e in mm	l in mm	mm	mm	€/Stk.
160	3013427	$160 \times 9,5$	145	646	344	754,00
200	3014514	$225 \times 13,4$	150	646	364	804,00



Auslauf mit Muffe für Acaro PP/Green Connect 2000/KG Rohre



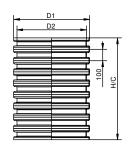
Einsetzbar z.B. als Druckentlastungsschacht mit geradem Durchlauf: von 165° bis 195°



Das Gerinneprogramm von S. 32–33 ist auf Anfrage auch mit PE-Anschluss-Stutzen bis Da 355 lieferbar.

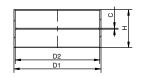
Wavin Tegra 600 Schachtrohr > DN 600 > PP





					_	
Artikel-	Artikel-	D1	D2	Н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Schachtrohr 700	3074487	670	602	700	700	136,00
Schachtrohr 1000	3071397	670	602	1.000	1.000	167,00
Schachtrohr 1200	3074488	670	602	1.200	1.200	208,00
Schachtrohr 1500	3044024	670	602	1.500	1.500	229,00
Schachtrohr 2000	3071398	670	602	2.000	2.000	262,00
Schachtrohr 3000	3071419	670	602	3.000	3.000	369,00
Schachtrohr 6000	3071420	670	602	6.000	6.000	707,00





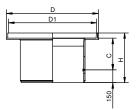
Wavin Tegra 600 Doppelmuffe* > PE > für Schachtrohr DN 600

inkl. 2 Dichtelemente

Artikel-	Artikel-	D1	D2	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Doppelmuffe	3044171	692	672	300	10	201,00

 $^{^{\}star}$ Zur Verbindung und Verlängerung von Wavin Tegra 600 Schachtrohren DN 600.





Wavin Tegra 600 Teleskopadapter* > PP > inkl. Dichtelement

Artikel-	Artikel-	D	D1	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
A/B	3013544	798	774	462	32-262	175,00
D	4000649	850	805	462	32-262	175,00

^{*} Zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 und 4271 rund. Schmutzfänger gem. DIN 1221 einsetzen. Es ist kein Auflagering erforderlich.



Wavin Tegra 600 Betonauflagering* > DN 625

Artikel-	Artikel-	D1	D2	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Betonauflagering	4024424	1.025	625	180	40	247,00

^{*} Zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 rund.

 $^{^{\}star}$ Bei Bedarf ist zusätzlich ein Dichtelement (Artikel-Nr. 4023826) zu bestellen.

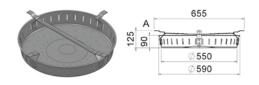


Wavin Tegra 600 Abdeckungen > DN 600 > Beton/Guss

Artikel-	Artikel-	D1	D2	D3	Н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Abdeckung B 125 ohne Lüftung	4052829	831	674	668	168	70	358,00
Abdeckung B 125 mit Lüftung	4052830	831	674	668	168	70	358,00
Abdeckung D 400 ohne Lüftung*	4052831	831	674	668	168	70	478,00
Abdeckung D 400 mit Lüftung*	4052832	831	674	668	168	70	478,00

Bei Bedarf kann ein handelsüblicher Schmutzfänger eingesetzt werden. Montage immer direkt auf dem Schachtrohr. Es ist kein Auflagering o.ä. erforderlich. Bei Bedarf ist zusätzlich eine Dichtung (Artikel-Nr. 4023826) zu bestellen.

^{*} Mit Verriegelung, Schraube M16x65, Vierkant Schlüsselweite 17.

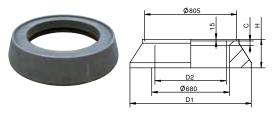


Artikel-	Artikel-	Preis
Bezeichnung	Nr.	€/Stk.
Schmutzfänger leicht gem. DIN 1221	4058764	46,00

wavin.de Tiefbau Preisliste 2025

1.4. Wavin Tegra 600 PP

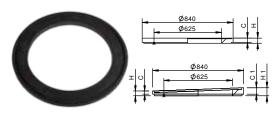
Lieferprogramm



Wavin Tegra 600 Kunststoffauflagering* > DN 625*

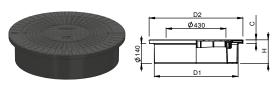
Artikel-	Artikel-	D1	D2	Н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Kunststoffauflagering	4041329	1.060	625	250	40	176,00

* Zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 rund. Bei Bedarf ist zusätzlich ein Dichtelement (Artikel-Nr. 4023826) zu bestellen. Resistent gegen biogene Schwefelsäure korrosion.



Wavin Tegra 600 Kunststoffausgleichsringe*

Artikel-	Artikel-	H1	н	C1	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Ausgleichsring 625/40	4041078	-	55	-	40	32,00
Keilausgleichsring 625/60/30	4041079	75	45	60	30	35,00



Wavin Tegra 600 Kunststoffabdeckung A 15 > DN 600 > inkl. Dichtung

Artikel-	Artikel-	D1	D2	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
Abdeckung A15	3031705	600	670	170	30	227,00
Abdeckung A15	3040045	600	670	170	30	267,00
Land and all alat (TMD)						

 $Montage\ direkt\ in\ das\ Schachtrohr-es\ ist\ kein\ Teleskopadapter\ oder\ Auflagering\ erforderlich.$



Wavin Tegra 600 Ersatzdichtungen

Artikel-	Artikel-	Preis
Bezeichnung	Nr.	€/Stk.
für Teleskopadapter und Abdeckung A 15	4023827	51,00
für Verbindung Schachtboden – Schachtrohr und Schachtrohr – Auflagering	4023826	53,00



Wavin Tegra 600 Anschluss-Stück

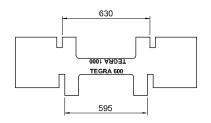
> zum nachträglichen Anschluss im Schachtrohr > inkl. Dichtung

Artikel-	DN/OD	Artikel-	Preis
Bezeichnung	mm	Nr.	€/Stk.
Anschluss-Stück aus PP	160	3013268	62,00



Wavin Tegra 600 Kronenbohrer > für Anschluss-Stück

Artikel-	DN/OD	Bohrer-Ø	Artikel-	Preis
Bezeichnung	mm	mm	Nr.	€/Stk.
Kronenbohrer	160	177	4025429	266,00

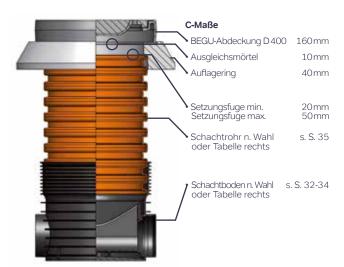


Wavin Tegra 600 Abziehschablone

Artikel-	Artikel-	Preis	
bezeichnung	Nr.	€/Stk.	
Abziehschablone Tegra 600/Tegra 1000	2402228	250,00	



Einbaumatrix



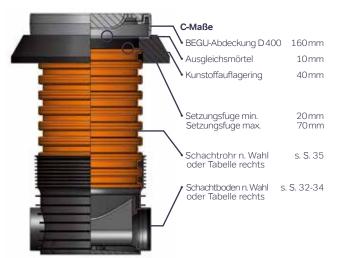
Einbautiefe (m) mit Betonauflagering

Anschluss Schachtrohr	DN 160 Da 160	DN 200 Da 225	DN 250 Da 280	DN 315 Da 355	DN 400 Da 450
700	1,27	1,29	1,32	1,34	1,36
1000	1,57	1,59	1,62	1,64	1,66
1200	1,77	1,79	1,82	1,84	1,86
1500	2,07	2,09	2,12	2,14	2,16
2000	2,57	2,59	2,62	2,64	2,66
3000	3,57	3,59	3,62	3,64	3,66

Größere Einbautiefen können durch den Einsatz von Schachtrohren L: 6000 mm oder den Einsatz von Doppelmuffen und weiteren Schachtrohren realisiert werden.

min. Einbautiefe	0,97	0,99	1,02	1,04	1,06
------------------	------	------	------	------	------

Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Kürzen des Schachtrohres und Auflegen des Betonauflagerings unter Beachtung der min. Setzungsfuge von 20 mm.



Einbautiefe (m) mit Kunststoffauflagering

Anschluss Schachtrohr	DN 160 Da 160	DN 200 Da 225	DN 250 Da 280	DN 315 Da 355	DN 400 Da 450
700	1,27	1,29	1,32	1,34	1,36
1000	1,57	1,59	1,62	1,64	1,66
1200	1,77	1,79	1,82	1,84	1,86
1500	2,07	2,09	2,12	2,14	2,16
2000	2,57	2,59	2,62	2,64	2,66
3000	3,57	3,59	3,62	3,64	3,66

Größere Einbautiefen können durch den Einsatz von Schachtrohren L: 6000 mm oder den Einsatz von Doppelmuffen und weiteren Schachtrohren realisiert werden.

min. Einbautiefe	0,97	0,99	1,02	1,04	1,06
min. Einbautiefe	0,97	0,99	1,02	1,04	1,0

Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Kürzen des Schachtrohres und Auflegen des Kunststoffauflagerings unter Beachtung der min. Setzungsfuge von 20 mm.

Ausgleichsring 40 mm Keilausgleich 60 mm

C-Maße

Einbautiefenveränderung durch die Verwendung von Kunststoffausgleichsringen

Artikelbezeichnung	Höhenanpassung
Ausgleichsring Typ 625/40	40 mm umlaufend
Keilausgleichsring Typ 625/60/30	60 mm lange Seite
	30 mm kurze Seite

Für den Einsatz zwischen Auflagering und BEGU-Abdeckung zum Höhenausgleich und zur Anpassung an Hanglagen. Zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung nach DIN 19584 rund.

37

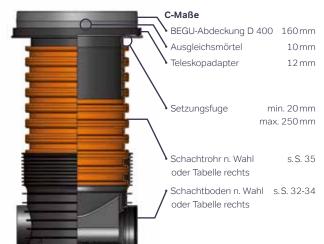
wavin.de Tiefbau Preisliste 2025

30 mm

1.4. Wavin Tegra 600 PP



Einbaumatrix



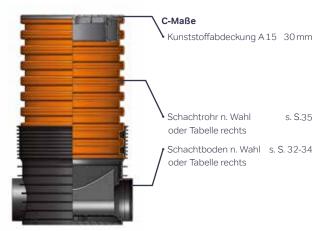
Einbautiefe (m) mit Teleskopadapter

Anschluss Schachtrohr	DN 160 Da 160	DN 200 Da 225	DN 250 Da 280	DN 315 Da 355	DN 400 Da 450
700	1,25-1,48	1,27-1,50	1,29-1,52	1,32-1,55	1,33-1,56
1000	1,55-1,78	1,57-1,80	1,59-1,82	1,62-1,85	1,63-1,86
1200	1,75-1,98	1,77-2,00	1,79-2,02	1,82-2,05	1,83-2,06
1500	2,05-2,28	2,07-2,30	2,09-2,32	2,12-2,35	2,13-2,36
2000	2,55-2,78	2,57-2,80	2,59-2,82	2,62-2,85	2,63-2,86
3000	3,55-3,78	3,57-3,80	3,59-3,82	3,62-3,85	3,63-3,86

Größere Einbautiefen können durch den Einsatz von Schachtrohren L: 6000 mm oder den Einsatz von Doppelmuffen und weiteren Schachtrohren realisiert werden.

min. Einbautiefe 0	,75 (0,77 (0,79	0,82	0,83
--------------------	-------	--------	------	------	------

Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Kürzen des Schachtrohres und Einkürzen des Teleskopadapterendes (max. 150 mm).



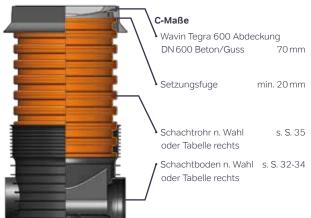
Einbautiefe (m) mit Kunststoffabdeckung A 15 DN 600

Anschluss Schachtrohr	DN 160 Da 160	DN 200 Da 225	DN 250 Da 280	DN 315 Da 355	DN 400 Da 450
700	1,07	1,09	1,12	1,14	1,16
1000	1,37	1,39	1,42	1,44	1,46
1200	1,57	1,59	1,62	1,64	1,66
1500	1,87	1,89	1,92	1,94	1,96
2000	2,37	2,39	2,42	2,44	2,46
3000	3,37	3,39	3,42	3,44	3,46

Größere Einbautiefen können durch den Einsatz von Schachtrohren L: 6000 mm oder den Einsatz von Doppelmuffen und weiteren Schachtrohren realisiert werden.

min. Einbautiefe	0,57	0,59	0,62	0,64	0,66
------------------	------	------	------	------	------

Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Kürzen des Schachtrohres und direkte Auflage der Abdeckung.



Einbautiefe (m) mit Wavin Tegra 600 Abdeckung DN 600 Beton/Guss

Anschluss Schachtrohr	DN 160 Da 160	DN 200 Da 225	DN 250 Da 280	DN 315 Da 355	DN 400 Da 450
700	1,13	1,15	1,18	1,20	1,22
1000	1,43	1,45	1,48	1,50	1,52
1200	1,63	1,65	1,68	1,70	1,72
1500	1,93	1,95	1,98	2,00	2,02
2000	2,43	2,45	2,48	2,50	2,52
3000	3,43	3,45	3,48	3,50	3,52

Größere Einbautiefen können durch den Einsatz von Schachtrohren L: 6000 mm oder den Einsatz von Doppelmuffen und weiteren Schachtrohren realisiert werden.

min. Einbautiefe	0,83	0,85	0,88	0,90	0,92
			,	,	

Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Kürzen des Schachtrohres und direkte Auflage der Abdeckung.

1.5. Wavin Tegra 425 PP



Wavin Tegra 425 Schacht aus neuem Polypropylen (PP) nach DIN EN 13598-2 mit einem Innendurchmesser von ca. 425 mm für die Abwasser- und Regenwasserentsorgung. Die Kugelgelenke sind mit hochwertigen Dichtungen ausgestattet und mit 2,4 bar geprüft. Die Schächte sind für Schwerlastverkehr SLW 60 geeignet und können bis zu einem Grundwasserdruck von 5 m eingesetzt werden.

Die patentierten, integrierten Kugelgelenke ermöglichen den direkten Anschluss von gesteckten Rohrsystemen, es lassen sich stufenlose Abwinkelungen bis zu 15° und Gefälle bis zu 13% realisieren.

1.5. Wavin Tegra 425 PP

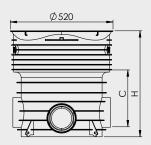
Lieferprogramm

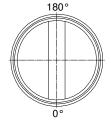
Ausführung Schachtboden Wavin Tegra 425:

Schwarzes Gerinne mit abwinkelbaren Kugelgelenken. Alle Schachtböden werden inkl. Dichtelement für eine Verbindung Schachtboden Schachtrohr und entsprechende Anschlüsse geliefert.

Bauseits sind durch die Kugelgelenke Abwinkelungen im Bereich von 15° und Gefälle im Bereich von 13 % stufenlos realisierbar!



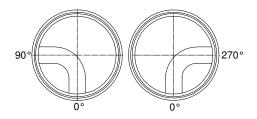




Wavin Tegra 425 Schachtboden > Gerader Durchlauf 180°

DN/OD	KG	X-Stream	Н	С	Preis
mm	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	mm	mm	€/Stk.
160	3011328		611	320	206,00
200	3011330		638	340	228,00
250	3011333	3011334	611	326	359,00
315	3011336	3011337	668	383	416,00

Durch Ausführung mit Kugelgelenk 15°: Abwinkelung von 165°-195° realisierbar.

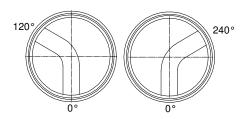


Wavin Tegra 425 Schachtboden > Bogen 90° oder 270°

€/Stk.
229,00
244,00

Durch Ausführung mit Kugelgelenk 15°:

Abwinkelung von 75°-105° (Bogen 90°) oder 255°-285° (Bogen 270°) realisierbar.

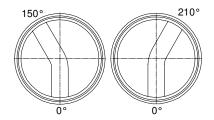


Wavin Tegra 425 Schachtboden > Bogen 120° oder 240°

DN/OD	Artikel-	Н	С	Preis
mm	Nr.	mm	mm	€/Stk.
160	3011344	611	320	229,00
200	3011346	638	340	244,00

Durch Ausführung mit Kugelgelenk 15°:

Abwinkelung von 105°-135° (Bogen 120°) oder 225°-255° (Bogen 240°) realisierbar.

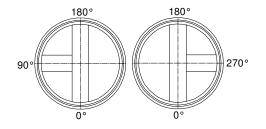


Wavin Tegra 425 Schachtboden > Bogen 150° oder 210°

DN/OD	Artikel-	Н	С	Preis
mm	Nr.	mm	mm	€/Stk.
160	3011339	611	320	229,00
200	3011341	638	340	244,00

Durch Ausführung mit Kugelgelenk 15°:

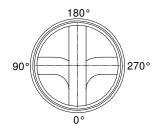
Abwinkelung von 135°-165° (Bogen 150°) oder 195°-225° (Bogen 210°) realisierbar.



Wavin Tegra 425 Schachtboden > T-Stück 90°/180° oder 180°/270°

DN/OD	Artikel-	Н	С	Preis
mm	Nr.	mm	mm	€/Stk.
160	3011354	611	320	235,00
200	3011356	638	340	256,00

Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm.

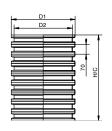


Wavin Tegra 425 Schachtboden > Kreuzung

DN/OD	Artikel-	н	С	Preis
mm	Nr.	mm	mm	€/Stk.
160	3011360	611	320	244,00
200	3011362	638	340	266,00

Seitliche Zuläufe mit einem Sohlsprung von 30 mm.





Wavin Tegra 425 Schachtrohr* > DN 425 > PP

H/C	Artikel-	D1	D2	Preis
mm	Nr.	mm	mm	€/Stk.
500	3024435	476	425	70,00
1000	3024436	476	425	133,00
1500	3021195	476	425	185,00
2000	3011409	476	425	240,00
6000	3011407	476	425	589,00



Wavin Tegra 425 Schachtrohrdoppelmuffe* > DN 425 > PVC-U

Тур	Artikel-	D1	D2	Н	t	Preis
	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
DN 425	3032757	504	425	415	177	179,00

 * lnkl. zwei Dichtungen für gewelltes Schachtrohr DN 425.



Wavin Tegra Anschluss-Stück

> zum nachträglichen Anschluss im Schachtrohr > inkl. Dichtung

Artikel-	DN/OD	Artikel-	Preis
Bezeichnung	mm	Nr.	€/Stk.
Anschluss-Stück aus PP	160	3013268	62,00



Wavin Tegra Kronenbohrer > für Anschluss-Stück

Artikel-	DN/OD	Bohrer-Ø	Artikel-	Preis
Bezeichnung	mm	mm	Nr.	€/Stk.
Krananbahrar	160	177	4025420	266.00
Kronenbohrer	160	1//	4025429	266.00

41

1.5. Wavin Tegra 425 PP

Lieferprogramm

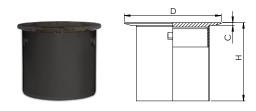


Wavin Tegra 425 Kunststoffabdeckung A15 > DN 425

inkl. Sicherungsschrauben

Тур/	Artikel-	D1	D2	н	С	Preis
Klasse	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
A15	3014471	488	510	55	10	85,00

Montage direkt auf das Schachtrohr.

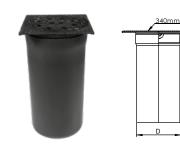


Wavin Tegra 425 Teleskopabdeckungen

inkl. Teleskoprohr aus PVC und Dichtung

Тур/	Artikel-	D	Н	С	Preis
Klasse	Nr.	mm	mm	mm	€/Stk.
D 400 ohne Lüftung	3053924	540	440	32,5-340	376,00

Die Anlieferung von Abdeckung und Teleskoprohr erfolgt in Einzelteilen – beide Bauteile sind nur in Kombination einsetzbar. Mindesteinstecktiefe im Schachtrohr 100 mm. Setzungsfuge beachten.



Wavin Tegra 425 Teleskopabdeckung

- inkl. Gussabdeckung B125 > PVC
- > Teleskopmanschette (Art.-Nr. 3083532) ist separat zu bestellen

Artikel-	Artikel-	D	Н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	€/Stk.
Abdeckung B 125 ohne Lüftung	3073668	315	630	100-530	179,00
Abdeckung B 125 mit Lüftung	3073689	315	630	100-530	179,00



Wavin Tegra 425 Teleskopabdeckung

- inkl. Gussabdeckung D400 PVC
- > Teleskopmanschette (Art.-Nr. 3083532) ist separat zu bestellen

Artikel-	Artikel-	D	Н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	€/Stk.
Abdeckung D 400 ohne Lüftung	3073690	315	630	100-530	235,00
Abdeckung D 400 mit Lüftung	3073691	315	630	100-530	235,00



Tegra 425 Teleskopmanschette > DN 425/315 > PP

	Artikel-	für Schachtrohr	Preis	
Тур	Nr.		€/Stk.	
425/315	3083532	DN 425	106,00	

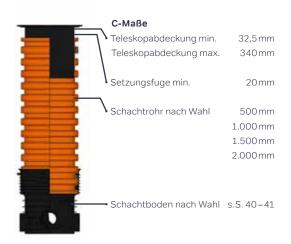


Tegra 425 Ersatzdichtung

Artikel-	Artikel-	Preis
Bezeichnung	Nr.	€/Stk.
Ersatzdichtung Tegra 425	4052716	59,00



Einbaumatrix



Einbautiefe (m) mit Teleskopabdeckung D400

Anschluss	DN 160	DN 200	DN 250	DN 315
Schachtrohr	Da 160	Da 225	Da 280	Da 355
500	0,87 - 1,16	0,89 - 1,18	0,88 - 1,17	0,94 - 1,22
1000	1,37 - 1,66	1,39 - 1,68	1,33 – 1,67	1,44 – 1,72
1500	1,87 – 2,16	1,89 – 2,18	1,83 – 2,17	1,94 – 2,22
2000	2,37 - 2,66	2,39 – 2,68	2,38 – 2,67	2,41 – 2,72
min. Einbautiefe*	0,67 – 0,96	0,69 – 0,98	0,68 – 0,97	0,74 - 1,02

* Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Kürzen des Schachtrohres und ggf. des Teleskoprohres unter Einhaltung von 20 mm Setzungsfuge zwischen Schachtrohr und Abdeckung. Zwischengrößen sind durch Kürzen; größere Einbautiefen durch längere Schachtrohre realisierbar.



Einbautiefe (m) mit Teleskopabdeckung und Teleskopmanschette

Anschluss	DN 160	DN 200	DN 250	DN 315
Schachtrohr	Da 160	Da 225	Da 280	Da 355
500	0,97 - 1,40	0,99 - 1,42	0,98 - 1,41	1,04-1,47
1000	1,47-1,90	1,49-1,92	1,48-1,91	1,54-1,97
1500	1,97-2,40	1,99-2,42	1,98-2,41	2,04-2,47
2000	2,47-2,90	2,49-2,92	2,49-2,91	2,54-2,97
min. Einbautiefe*	0,87-1,30	0,89-1,32	0,88-1,31	0,93-1,36

* Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Kürzen der Schachtrohre und ggf. der Teleskoprohre. Das Teleskoprohr muss mindestens 100 mm in der Teleskopmanschette stecken.



Einbautiefe (m) mit Kunststoffabdeckung A 15 DN 425

Anschluss	DN 160	DN 200	DN 250	DN315
Schachtrohr	Da 160	Da 225	Da 280	Da 355
500	0,83	0,85	0,84	0,89
1000	1,33	1,35	1,34	1,39
1500	1,83	1,85	1,84	1,89
2000	2,33	2,35	2,34	2,39
min. Einbautie	fe* 0,63	0,65	0,64	0,69

* Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Kürzen des Schachtrohres und direktes Auflegen der Kunststoffabdeckung A15.

43

2. Wavin Premium Rohrsysteme

2.1. Wavin Acaro PP Seite 45

2.2. Wavin X-Stream
Seite 63

Qualität und Belastbarkeit

Sichere Systeme für die drucklose Entwässerung müssen sehr zuverlässig und effektiv arbeiten. Die Rohrsysteme von Wavin ermöglichen hierbei einen situationsangemessenen und anforderungskonformen Transport der Abwasser.

Eingesetzt für die Ableitung des gesammelten Abwasser von Straßen und Muldeneinläufen, Dach- oder Hofflächen oder auch zur Ableitung in einen bestehenden Hauptkanal – Wavin bietet viele Übergangsund Anschlussformteile sowie vollständig aufeinander abgestimmte Systeme.

Sollten Sie einmal nicht wissen, welches Rohrsystem für Ihren Anwendungsfall das richtige ist, sprechen Sie uns gerne an. Wir erarbeiten mit Ihnen zusammen ein wirtschaftliches und geprüftes Gesamtkonzept.



Wavin Acaro PP Rohre und Formteile aus füllstofffreiem hochmodularem Polypropylen (PP-HM) nach DIN EN 1852 für Abwasser- und Regenwasserrohrsysteme. Die hochwertige Dichtung aus EPDM ist bis 5,0 bar geprüft. Das Rohrsystem kann damit grundsätzlich in Trinkwasserschutzzonen Typ II und III nach DWA-A 142 (ehem. Ausgabe v. 11.2002) eingesetzt werden. Das Sortiment umfasst korallenrote und blaue Rohre und Formteile in DN 110 bis DN 630 in SN 12 und SN 16.

Lieferprogramm

Abwasser - Rohre

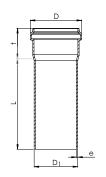




Wavin Acaro PP SN 12 Rohre > mit aufgeschobener Doppelmuffe

DN/OD	L	Artikel-	D	e _{min.}	t	VP-EH	Preis
D1	mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/m
110	1.000	3075757	129,2	4,2	71	80	14,00
110	3.000	3075758	129,2	4,2	71	80	9,25
110	6.000	3075759	129,2	4,2	71	80	7,60
400	1.000	3055592	452,9	15,3	220	4	155,00
400	3.000	3055593	452,9	15,3	220	4	101,00
400	6.000	3055594	452,9	15,3	220	4	85,00
500	1.000	3059517	568,6	19,1	220	4	260,00
500	3.000	3059518	568,6	19,1	220	4	170,00
500	6.000	3059530	568,6	19,1	220	4	140,00
630	1.000	3075760	714,3	24,1	278	2	390,00
630	3.000	3075761	714,3	24,1	278	2	250,00
630	6000	3077153	714,3	24,1	278	2	217,00





Wavin Acaro PP SN 12 Rohre > mit angeformter Muffe

DN/OD	L	Artikel-	D	e _{min.}	t	VP-EH	Preis
D1	mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/m
160	1.000	3079018	184,9	6,2	95	35	24,00
160	3.000	3079059	184,9	6,2	95	35	15,90
160	6.000	3079060	184,9	6,2	95	35	14,00
200	1.000	3079061	229,0	7,7	115	25	33,40
200	3.000	3079062	229,0	7,7	115	25	23,60
200	6.000	3079063	229,0	7,7	115	25	22,10
250	1.000	3079064	289,0	9,6	140	16	59,20
250	3.000	3079065	289,0	9,6	140	16	39,80
250	6.000	3079066	289,0	9,6	140	16	34,50
315	1.000	3079067	358,9	12,1	170	9	93,30
315	3.000	3079068	358,9	12,1	170	9	59,80
315	6.000	3079069	358,9	12,1	170	9	52,30



Wavin Acaro PP SN 12 Passlänge > ohne Muffe

DN/OD	L	Artikel-	e _{min.}	VP-EH	Preis
D1	mm	Nr.	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
160	800	3082662	6,2	32	18,20
200	800	3082663	7,7	20	25,00
250	800	3084279	9,6	12	44,00
315	800	3084280	12,1	7	70,50
400	800	3084281	15,3	4	116,00
500	800	3084282	19,1	4	195,00
630	800	3084283	24,1	2	286,00

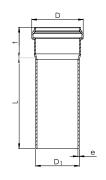




Wavin Acaro PP SN 16 Rohre > mit aufgeschobener Doppelmuffe

DN/OD	L	Artikel-	D	e _{min.}	t	VP-EH	Preis
D1	mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/m
400	1.000	3088233	455,7	18,2	220	4	168,00
400	3.000	3072480	455,7	18,2	220	4	112,00
400	6.000	3077151	455,7	18,2	220	4	93,00
500	1.000	3079715	568,6	22,8	220	4	281,00
500	3.000	3079183	568,6	22,8	220	4	181,00
500	6.000	3079184	568,6	22,8	220	4	151,00
630	1.000	3083501	714,3	28,7	278	2	417,00
630	3.000	3083500	714,3	28,7	278	2	299,00
630	6.000	3076237	714,3	28,7	278	2	255,00





Wavin Acaro PP SN 16 Rohre > mit angeformter Muffe

DN/OD	L	Artikel-	D	e _{min.}	t	VP-EH	Preis
D1	mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/m
160	1.000	3079716	186,3	7,3	95	35	26,50
160	3.000	3079088	186,3	7,3	95	35	17,20
160	6.000	3079089	186,3	7,3	95	35	15,50
200	1.000	3079717	230,6	9,1	115	25	36,30
200	3.000	3079090	230,6	9,1	115	25	25,80
200	6.000	3079091	230,6	9,1	115	25	24,20
250	1.000	3079718	291,0	11,4	140	16	63,80
250	3.000	3079092	291,0	11,4	140	16	43,20
250	6.000	3079093	291,0	11,4	140	16	39,00
315	1.000	3079719	361,5	14,4	170	9	102,00
315	3.000	3079094	361,5	14,4	170	9	64,80
315	6.000	3079095	361,5	14,4	170	9	58,20





Wavin Acaro PP SN 16 Passlänge > ohne Muffe

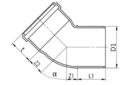
DN/OD	L	Artikel-	e _{min.}	VP-EH	Preis
D1	mm	Nr.	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
160	800	3082666	7,3	32	20,00
200	800	3082667	9,1	20	27,00
250	800	3084289	11,4	12	48,00
315	800	3084290	14,4	7	76,00
400	800	3084291	18,2	4	126,00
500	800	3084292	22,8	4	210,00
630	800	3084293	28,7	2	311,00

47

Lieferprogramm

Abwasser - Formteile





Wavin Acaro PP Bögen

DN/OD	α	Artikel-	z1	z2	L1	t	VP-EH	Preis
D1	•	Nr.	mm	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	15	4063043	11	30	74	64	288	9,15
110	30	4063044	20	35	74	64	200	9,35
110	45	4063045	29	65	74	64	197	9,70
110	88	4062228	64	80	74	64	192	10,70
160	15	3054212	15	38	98	84	92	17,00
160	30	3054218	28	51	98	84	72	18,50
160	45	3054224	41	64	98	84	72	20,00
160	88	3054230	93	116	98	84	60	23,90
200	15	3054213	20	47	117	100	45	26,30
200	30	3054219	35	62	117	100	40	28,00
200	45	3054225	51	79	117	100	32	29,50
200	88	3054231	114	142	117	100	28	35,50
250	15	3054214	27	60	144	123	22	61,70
250	30	3054220	48	81	144	123	18	64,90
250	45	3054226	69	102	144	123	17	69,50
250	88	3054232	149	182	144	123	14	78,00
315	15	3054215	33	74	171	146	12	97,80
315	30	3054221	58	99	171	146	9	103,00
315	45	3054227	85	126	171	146	8	110,00
400	15	3054216	75	270	186	186	3	248,00
400	30	3054222	105	300	186	186	3	260,00
400	45	3054228	210	410	186	186	3	350,00
400*	88	3054234	415	615	186	186	1	492,00
500*	15	3059534	85	315	220	220	1	458,00
500*	30	3059535	115	350	220	220	1	485,00
500*	45	3070618	225	455	220	220	1	760,00
500*	90	3092349		auf Anfr	age		1	960,00
630*	15	3075683	85	375	278	278	1	1.350,00
630*	30	3075684	125	420	278	278	1	1.450,00
630*	45	3075685	265	560	278	278	1	1.725,00

 $^{{}^* \}text{In Handfertigung, Ausf\"{u}hrung als Segmentbogen}$

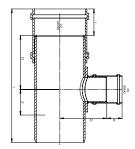


Wavin Acaro PP Abzweig > 45°

DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	z2	z3	t	t2	L	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	110	4063047	30	153	153	64	64	321	84	13,50
160	110	3055481	46	218	218	84	64	446	32	27,50
160	160	3054236	46	218	218	84	84	446	28	32,90
200	160	3054242	50	278	277	100	84	544	14	54,30
200	200	3054237	50	277	277	100	100	544	14	62,20
250	160	3054243	60	308	344	123	84	676	8	77,50
250	200	3054244	60	333	344	123	100	676	7	93,50
250	250	3054238	60	344	344	123	123	676	5	232,00
315	160	3054245	80	352	435	146	84	832	5	112,00
315	200	3054246	80	379	435	146	100	832	5	139,00
315	315	3054239	80	435	435	146	146	832	4	354,00
400	160	3054248	-40	500	560	186	94	890	2	355,00
400	200	3054249	-10	540	585	186	113	950	2	365,00
400*	250	3054250	25	595	620	186	138	1.020	2	380,00
400*	315	3054251	72	650	670	186	165	1.110	2	445,00
400*	400	3054240	130	760	760	186	186	1.265	2	653,00
500*	160	3059536	-85	575	645	220	94	1.000	1	589,00
500*	200	3080301	-60	615	675	220	113	1.055	1	644,00
500*	250	3080302	-25	670	771	220	138	1.125	1	685,00
500*	315	3071459	25	735	755	220	165	1.220	1	765,00
500*	400	3080889	85	810	815	220	186	1.340	1	871,00
500*	500	3082356	155	910	910	220	220	1.506	1	1.175,00
630*	160	4063030	-160	680	775	278	94	1.160	1	1.050,00
630*	200	3091183	-130	720	800	278	113	1.220	1	1.130,00

*In Handfertigung





Wavin Acaro PP Abzweig > 90°

DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	z2	z3	t	t2	L	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
200*	160	3080230	160	235	280	113	94	670	10	185,00
250*	160	3076819	165	260	310	138	94	755	6	295,00
250*	200	3076820	140	275	285	138	94	700	2	315,00
315*	160	3076821	160	290	335	165	94	830	6	348,00
315*	200	3076822	135	305	310	165	94	780	2	369,00
315*	250	3075980	164	332	335	165	138	829	4	425,00
400*	160	3080319	170	335	380	186	94	935	2	450,00
500*	160	3080320	160	385	390	220	94	990	2	817,00
500*	500	3092321			auf Anf	rage			1	1.295,00
630*	160	3080321	115	445	405	278	94	1.065	1	1.200,00

*In Handfertigung

Lieferprogramm

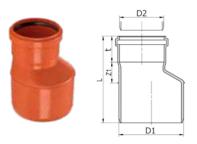
Abwasser - Formteile



Wavin Acaro PP Abzweig > 90° **>** exzentrisch

DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	z2	z3	t	t2	L	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
250*	160	3080245	110	255	255	138	94	645	5	290,00
315*	160	3080246	115	290	290	165	94	740	5	330,00
400*	160	3080247	125	335	335	186	94	845	2	459,00
500*	160	3080248	130	385	360	220	94	930	2	645,00
630*	160	3080429	120	445	415	278	94	1085	1	972,00

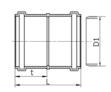
^{*}In Handfertigung



Wavin Acaro PP Reduktionsstück

DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	t	L	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
160	110	3055483	52	64	214	192	22,70
200	160	3054253	53	84	254	63	30,80
250	200	3054254	70	100	314	26	65,40
315*	160	3090782	92	123	386	10	290,00
315	250	3054255	92	123	386	16	141,00
400*	315	3054256	315	186	720	10	350,00
500*	400	3059537	344	220	840	2	475,00
630*	500	3080435	344	220	840	1	795,00
*In Hand	fertigung						

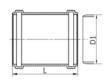




Wavin Acaro PP Doppelmuffe

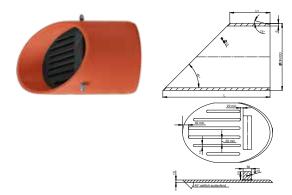
DN/OD	Artikel-	t	L	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	4063041	71	144	270	8,00
160	3054258	94	192	96	15,50
200	3054259	113	230	45	26,80
250	3054260	138	282	26	58,10
315	3054261	165	336	12	84,50
400	3054262	186	382	6	141,00
500	3054263	220	452	8	252,00
630	4063039	278	560	4	360,00





Wavin Acaro PP Überschiebmuffe

DN/OD	Artikel-	t	L	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	4063042	72	144	270	8,00
160	3054265	96	192	96	15,50
200	3054266	115	230	45	26,80
250	3054267	141	282	33	58,10
315	3054268	168	336	12	84,50
400	3054269	191	382	6	141,00
500	3054270	226	452	5	252,00
630	4063040	280	560	4	360,00



Wavin Acaro PP Böschungsstück > mit Klappe > SW

DN/OD	Artikel-	L	L1	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	mm	Stk.	€/Stk.
250	3083191	450	200	1	485,00
315	3083192	515	200	1	515,00
400	3083193	620	240	1	654,00
500	3083194	750	250	1	890,00
630	3083195	940	310	1	1.600,00

wavin.de Tiefbau Preisliste 2025

51

Lieferprogramm

Regenwasser - Rohre

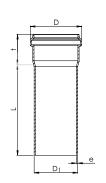




Wavin Acaro PP Blue SN 12 RW Rohre > mit aufgeschobener Doppelmuffe

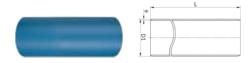
DN/OD	L	Artikel-	D	e _{min.}	t	VP-EH	Preis
D1	mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/m
110	3.000	3085223	129,2	4,2	71	80	9,25
400	1.000	3075754	452,9	15,3	220	4	155,00
400	3.000	3075755	452,9	15,3	220	4	101,00
400	6.000	3075756	452,9	15,3	220	4	85,00
500	1.000	3076310	568,6	19,1	220	4	260,00
500	3.000	3076311	568,6	19,1	220	4	170,00
500	6.000	3076312	568,6	19,1	220	4	140,00
630	1.000	3076313	714,3	24,1	278	2	390,00
630	3.000	3076314	714,3	24,1	278	2	250,00
630	6.000	3076315	714,3	24,1	278	2	217,00





Wavin Acaro PP Blue SN12 RW Rohre > mit angeformter Muffe

DN/OD	L	Artikel-	D	e _{min.}	t	VP-EH	Preis
D1	mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/m
160	1.000	3079073	184,9	6,2	95	35	24,00
160	3.000	3079074	184,9	6,2	95	35	15,90
160	6.000	3079075	184,9	6,2	95	35	14,00
200	1.000	3079076	229,0	7,7	115	25	33,40
200	3.000	3079077	229,0	7,7	115	25	23,60
200	6.000	3079078	229,0	7,7	115	25	22,10
250	1.000	3079079	289,0	9,6	140	16	59,20
250	3.000	3079080	289,0	9,6	140	16	39,80
250	6.000	3079081	289,0	9,6	140	16	34,50
315	1.000	3079082	358,9	12,1	170	9	93,30
315	3.000	3079083	358,9	12,1	170	9	59,80
315	6.000	3079084	358,9	12,1	170	9	52,30



Wavin Acaro PP Blue SN12 RW Passlänge > ohne Muffe

DN/OD	L	Artikel-	e _{min.}	VP-EH	Preis
D1	mm	Nr.	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	800	3085222	4,2	72	10,50
160	800	3082664	6,2	32	18,20
200	800	3082665	7,7	20	25,00
250	800	3084284	9,6	12	44,00
315	800	3084285	12,1	7	70,50
400	800	3084286	15,3	4	116,00
500	800	3084287	19,1	4	195,00
630	800	3084288	24,1	2	286,00

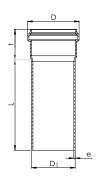




Wavin Acaro PP Blue SN 16 RW Rohre > mit aufgeschobener Doppelmuffe

DN/OD D1	L mm	Artikel- Nr.	D mm	e _{min.} mm	t mm	VP-EH Stk./Pal.	Preis €/m
400	1.000	3088234	455,7	18,2	220	4	168,00
400	3.000	3075778	455,7	18,2	220	4	112,00
400	6.000	3077082	455,7	18,2	220	4	93,00
500	1.000	3079714	568,6	22,8	220	4	281,00
500	3.000	3079181	568,6	22,8	220	4	181,00
500	6.000	3079182	568,6	22,8	220	4	151,00
630	1.000	3083503	714,3	28,7	278	2	417,00
630	3.000	3083502	714,3	28,7	278	2	299,00





Wavin Acaro PP Blue SN 16 RW Rohre > mit angeformter Muffe

DN/OD	L	Artikel-	D	e _{min.}	t	VP-EH	Preis
D1	mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/m
160	1.000	3079709	186,3	7,3	95	35	26,50
160	3.000	3079098	186,3	7,3	95	35	17,20
160	6.000	3079099	186,3	7,3	95	35	15,50
200	1.000	3079710	230,6	9,1	115	25	36,30
200	3.000	3079100	230,6	9,1	115	25	25,80
200	6.000	3079101	230,6	9,1	115	25	24,20
250	1.000	3079711	291,0	11,4	140	16	63,80
250	3.000	3079102	291,0	11,4	140	16	43,20
250	6.000	3079103	291,0	11,4	140	16	39,00
315	1.000	3079712	361,5	14,4	170	9	102,00
315	3.000	3079104	361,5	14,4	170	9	64,80
315	6.000	3079105	361,5	14,4	170	9	58,20





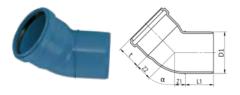
$\textbf{Wavin Acaro PP Blue SN 16 RW Passl\"{a}nge} \, \textbf{,} \, \, \textbf{ohne Muffe}$

DN/OD	L	Artikel-	e _{min.}	VP-EH	Preis
D1	mm	Nr.	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
160	800	3082668	7,3	32	20,00
200	800	3082749	9,1	20	27,00
250	800	3084294	11,4	12	48,00
315	800	3084295	14,4	7	76,00
400	800	3084296	18,2	4	126,00
500	800	3084297	22,8	4	210,00
630	800	3084298	28,7	2	311,00

53

Lieferprogramm

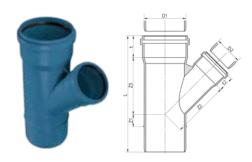
Regenwasser – Formteile



Wavin Acaro PP Blue RW Bögen

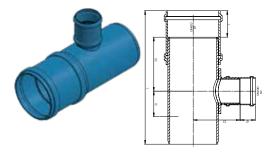
DN/OE) α	Artikel-	z1	z2	L1	t	VP-EH	Preis
D1	•	Nr.	mm	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	15	4067435	11	30	74	64	250	9,15
110	45	4067476	29	65	74	64	197	9,70
160	15	4062968	15	38	98	84	92	17,00
160	30	4062969	28	51	98	84	72	18,50
160	45	4062970	41	64	98	84	72	20,00
200	15	4062974	20	47	117	100	45	26,30
200	30	4081890	35	62	117	100	40	28,00
200	45	4062975	35	79	117	100	32	29,50
250	15	3082137	27	60	144	123	22	61,70
250	30	4081891	48	81	144	123	18	64,90
250	45	3082138	69	102	144	123	17	69,50
315	15	3078828	33	74	171	146	12	97,80
315	30	4081892	58	99	171	146	9	103,00
315	45	3078849	58	126	171	146	8	110,00
400	15	3080238	75	270	200	186	3	248,00
400	30	3080309	105	300	200	186	2	260,00
400	45	3080310	210	410	200	186	2	350,00
500*	15	3079185	85	315	250	220	1	458,00
500*	30	3080311	115	350	250	220	1	485,00
500*	45	3080312	225	455	250	220	1	760,00
630*	15	3080313	85	375	278	278	1	1.350,00
630*	45	3080314	265	560	278	278	1	1.725,00

^{*}Formteile in Handfertigung, Ausführung als Segmentbögen



Wavin Acaro PP Blue RW Abzweig > 45°

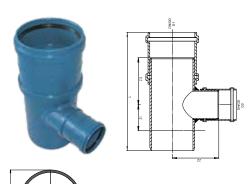
DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	z2	z3	t	t2	L	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	110	4067479	30	153	153	64	64	321	84	13,50
160	160	4062971	46	218	218	84	84	446	28	32,90
200	160	4063036	50	278	277	100	84	544	14	54,30
200	200	4080589	50	277	277	100	100	544	14	62,20
250	160	4063739	60	308	344	123	84	676	8	77,50
250	250	3095214	60	344	344	123	123	676	5	232,00
315	160	4063406	80	352	435	146	84	832	5	112,00
315	200	3095592	80	379	435	146	100	832	5	139,00
315	315	3095215	80	435	435	146	146	832	4	354,00
400	160	3079189	-40	500	560	186	94	890	2	355,00
400	200	3080303	-10	540	585	186	113	950	2	365,00
400*	250	3080304	25	595	620	186	138	1.020	2	380,00
400*	315	3080305	72	650	670	186	165	1.110	2	445,00
500*	160	3079187	-85	575	645	220	94	1.000	1	589,00
500*	200	3079186	-60	615	675	220	113	1.055	1	644,00
500*	250	3080306	-25	670	771	220	138	1.125	1	685,00
500*	315	3079188	25	735	755	220	165	1.220	1	765,00
630*	160	3080307	-160	680	775	278	94	1.160	1	1.050,00
630*	200	3080308	-130	720	800	278	113	1.220	1	1.130,00
630*	250	3082827	-95	775	835	278	138	1.290	1	1.200,00
630*	315	3082144	-50	775	895	278	146	1.392	1	1.300,00
*Formteile	e in Handf	ertigung								



Wavin Acaro PP Blue RW Abzweig > 90°

DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	z2	z3	t	t2	L	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
200*	160	3080231	160	235	280	113	94	670	6	185,00
250*	160	3080232	165	260	310	138	94	755	2	295,00
315*	160	3080233	159	290	335	165	94	830	6	348,00
400*	160	3080234	170	335	380	186	94	935	2	450,00
500*	160	3080235	160	385	390	220	94	990	2	817,00
630*	160	3080322	115	445	405	278	94	1.065	1	1.200,00

^{*}Formteile in Handfertigung

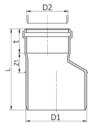


Wavin Acaro PP Blue RW Abzweig > 90° > exzentrisch

DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	z2	z3	t	t2	L	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
250*	160	3080430	110	255	255	138	94	645	5	290,00
315*	160	3080431	115	290	290	165	94	740	5	330,00
400*	160	3080432	125	335	335	186	94	845	2	459,00
500*	160	3080433	130	385	360	220	94	930	2	645,00
630*	160	3080434	120	445	415	278	94	1.085	1	972,00

^{*}Formteile in Handfertigung





Wavin Acaro PP Blue RW Reduktionsstück

DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	t	L	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
160	110	3093195	52	64	214	192	22,70
200	160	3093196	53	84	254	63	30,80
250	200	3093197	70	100	314	26	65,40
315*	160	3090783	92	123	386	10	290,00
315	250	4084204	90	123	386	16	141,00
400*	315	3080436	285	165	635	10	350,00
500*	400	3080437	315	186	720	2	475,00
630*	500	3080438	344	220	840	1	795,00

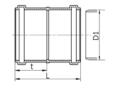
55

^{*}Formteile in Handfertigung

Lieferprogramm

Regenwasser - Formteile

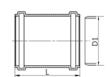




Wavin Acaro PP Blue RW Doppelmuffe

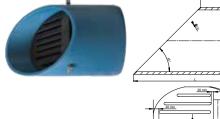
DN/OD	Artikel-	t	L	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	4067477	71	144	270	8,00
160	4062972	94	192	96	15,50
200	4063037	113	230	45	26,80
250	4063048	138	282	26	58,10
315	4063049	165	336	12	84,50
400	4063050	186	382	6	141,00
500	3076339	220	452	8	252,00
630	3076318	278	560	4	360,00

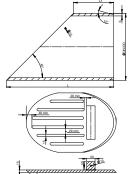




Wavin Acaro PP Blue RW Überschiebmuffe

DN/OD	Artikel-	t	L	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	4067478	72	144	270	8,00
160	4062973	96	192	96	15,50
200	4063038	115	230	45	26,80
250	4063740	141	282	26	58,10
315	4063741	168	336	12	84,50
400	4063742	191	382	6	141,00
500	3076316	226	452	5	252,00
630	3076317	280	560	5	360,00





Wavin Acaro PP Blue RW Böschungsstück > mit Klappe

DN/OD	Artikel-	L	L1	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	mm	Stk.	€/Stk.
250	3083196	450	200	1	485,00
315	3083197	515	200	1	515,00
400	3083198	620	240	1	654,00
500	3083209	750	250	1	890,00
630	3083210	940	310	1	1.600,00



Acaro Zubehör



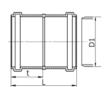


Wavin Universalmuffenstopfen > schwarz

DN (OD	A		VD EII	Dun:
DN/OD	Artikel-	L	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	3081831	55	780	3,00
125	3081832	60	540	3,50
160	3081124	70	260	4,00
200	3081071	86	130	7,50
250	3081072	105	75	40,00
315	3081073	125	36	55,00
400	3081833	118	32	115,00
500*	3081834	220	12	325,00
630*	3081835	270	12	550,00

^{*}In Handfertigung

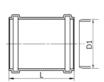




Wavin PP Universal-Doppelmuffe > schwarz

DN/OD	Artikel-	t	L	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	4083145	71	144	270	8,00
160	4083148	94	192	96	15,50
200	4083149	113	230	45	26,80
250	4083150	138	282	26	58,10
315	4083151	165	336	12	84,50
400	4084540	186	382	6	141,00
500	4084543	220	452	5	252,00
630	4084544	278	560	5	360,00





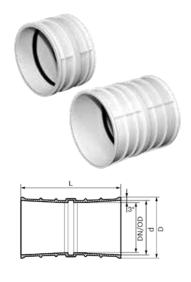
Wavin PP Universal-Überschiebmuffe > schwarz

DN/OD	Artikel-	t	L	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	4084545	72	144	270	8,00
160	4084546	96	192	96	15,50
200	4084547	115	230	45	26,80
250	4084548	141	282	26	58,10
315	4084549	168	336	12	84,50
400	4084550	191	382	6	141,00
500	4084541	226	452	8	252,00
630	4084542	280	560	4	360,00

57

Lieferprogramm

Acaro Zubehör

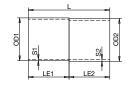


Wavin Schachtfutter > aus PP > inkl. Dichtung

DN/OD	Artikel-	L	D	d	Stk.	Preis
D1	Nr.	mm	mm	mm	Pal.	€/Stk.
110 (kurz)	3041325	110	131	122	1056	
125 (kurz)*	4048938	110	147	129	280	
160 (kurz)	3041328	110	184	176	480	
200 (kurz)	3041349	110	226	217	320	
250 (kurz)	3041350	110	286	275	176	siehe Green Connect 2000
315 (kurz)	3041351	110	354	340	96	ot 20
400 (kurz)	3041352	110	440	429	80	nec
110 (lang)	3041353	240	137	122	308	Cor
125 (lang)*	4048937	240	155	136	120	sen
160 (lang)	3041354	240	190	176	175	Gre
200 (lang)	3041355	240	232	217	105	ehe
250 (lang)	3041356	240	290	275	77	. <u>v</u>
315 (lang)	3041357	240	359	340	42	
400 (lang)*	4043046	240	447	412	15	
500 (lang)*	4043066	240	553	512	12	
630 (lang)	3071361	-	-	-	1	1.300,00

^{*} Ausführung in PVC





Wavin Acaro PP Adapter > SN4/SN8 zu SN16 Rohr

DN/OD	Artikel-	L	S1	S2	LE1/LE2	VP-EH	Preis
	Nr.	mm	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
160*	3082549	400	6,2	7,3	200	40	86,00
200*	3082550	400	6,2	9,1	200	30	107,00
250*	3082551	400	7,7	11,4	200	20	129,00
315*	3082552	400	9,7	14,4	200	20	140,00

^{*}In Handfertigung





Wavin Sattel > SN8 **>** für glattwandige Rohre **>** Bohrmaß 159 mm

Acaro	Anschluss	Artikel-	VP-EH	Preis
DN/OD	DN/OD	Nr.	Stk./Pal.	€/Stk.
250	160	3003959	64	76,00
315	160	3003961	64	76,00
400	160	3003963	64	76,00
500	160	3001399	48	76,00
630	160	3001400	48	76.00

Acaro Zubehör



Wavin Acaro Kronenbohrer

Artikel-	Artikel-	Anschluss	Bohrer-Ø	Preis	
Bezeichnung	Nr.	DN/OD	mm	€/Stk.	
Kronenbohrer	4066538	160	159	550,00	



Wavin Acaro PP Ersatzdichtung > aus EPDM

DN/OD	Artikel-	Preis
	Nr.	€/Stk.
110	4063336	3,50
160	4049457	4,00
200	4049458	6,00
250	4049459	7,50
315	4049460	8,50
400	4049461	11,00
500	4049463	20,50
630	4063337	38,00



$\textbf{Wavin Acaro PP Dichtring `} \"{o} l- und \ benzinbest\"{a} ndig ``aus \ NBR^*$

DN/OD	Artikel-	Preis
	Nr.	€/Stk.
110	4063156	13,00
160	4052791	22,00
200	4052792	33,00
250	4052793	50,00
315	4052794	62,00
400	4052795	70,00
500	4052796	150,00
630	4065300	261,00
*Lieferzeit auf Ar	nfrage	



Wavin Acaro PP Gleitmittel

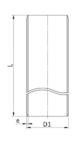
Tubeninhalt	Artikel-	Preis
g	Nr.	€/Stk.
150	4025536	s. KG
250	4025503	s. KG
500	4025504	s. KG
1.000	4025505	s. KG
3.000*	4025680	s. KG
*Anlieferung im Ein	ner	

59

Lieferprogramm

Schweißsystem - Rohre





Wavin Acaro PP WS SN 12* Rohre > mit Glattende

DN/OD D1	L mm	Artikel- Nr.	e _{min.} mm	VP-EH Stk./Pal.	Preis €/m
160	6.000	3075762	6,2	35	13,00
200	6.000	3075763	7,7	25	21,00
250	6.000	3075764	9,6	16	31,00
315	6.000	3075765	12,1	9	48,00
400	6.000	3075766	15,3	4	76,00
500	6.000	3075767	19,1	4	121,00
630	6.000	3075768	24,1	2	181,00

^{*}SN 16 auf Anfrage





Wavin Acaro PP WS Blue SN 12* RW Rohre > mit Glattende

DN/OD	L	Artikel-	e _{min.}	VP-EH	Preis
D1	mm	Nr.	mm	Stk./Pal.	€/m
160	6.000	3075769	6,2	35	13,00
200	6.000	3075770	7,7	25	21,00
250	6.000	3075771	9,6	16	31,00
315	6.000	3075772	12,1	9	48,00
400	6.000	3075773	15,3	4	76,00

^{*}SN 16 auf Anfrage

Schweißsystem - Formteile

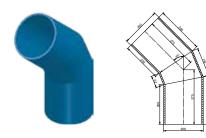




Wavin Acaro PP WS Bögen

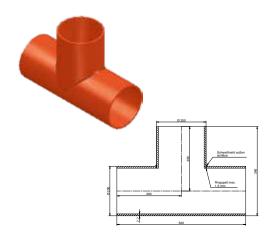
DN/OD	α	Artikel-	z1	z2	L1	VP-EH	Preis
D1	•	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
160	15	3091103	210	210	200	30	71,00
160	30	3091114	321	321	200	30	74,00
160	45	3091125	269	269	200	30	88,00
200	15	3091127	213	213	200	20	87,00
200	30	3091128	339	339	200	20	92,00
200	45	3091129	275	275	200	20	111,00
250	15	3091130	266	266	250	10	108,00
250	30	3091131	411	411	300	10	114,00
250	45	3091132	461	461	300	10	145,00
315	15	3091104	270	270	250	6	134,00
315	30	3091105	440	440	300	6	145,00
315	45	3091106	503	503	300	6	192,00
400	15	3091107	276	276	250	3	179,00
400	30	3091108	477	477	300	3	195,00
400	45	3091109	558	558	300	3	272,00
500	15	3091110	283	283	250	1	363,00
630	15	3091111	291	291	250	1	965,00

Schweißsystem - Formteile



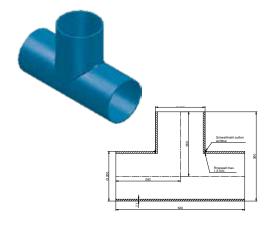
Wavin Acaro PP WS Blue Bögen

DN/OD	α	Artikel-	z1	z2	L1	VP-EH	Preis
D1	•	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
160	15	3091914	210	210	200	30	71,00
160	30	3091913	321	321	200	30	74,00
160	45	3091912	269	269	200	30	88,00
200	15	3091878	213	213	200	20	87,00
200	30	3091879	339	339	200	20	92,00
200	45	3091880	275	275	200	20	111,00
250	15	3094389	266	266	250	10	108,00
250	30	3094388	411	411	300	10	114,00
250	45	3094392	461	461	300	10	145,00
315	15	3094383	270	270	250	6	134,00
315	30	3094381	440	440	300	6	145,00
315	45	3094378	503	503	300	6	192,00
400	15	3094382	276	276	250	3	179,00
400	30	3094377	477	477	300	3	195,00
400	45	3094390	558	558	300	3	272,00



Wavin Acaro PP WS Abzweig > 90°

DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	z2	z3	L	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
160	160	3091112	240	240	240	480	20	139,00
200	160	3091113	280	260	280	560	10	149,00
200	200	3091115	260	260	260	520	10	174,00
250	160	3091116	310	285	310	620	4	172,00
250	200	3091117	310	285	310	620	4	180,00
315	160	3091118	335	318	335	670	2	182,00
315	200	3091119	335	318	335	670	2	192,00
400	160	3091120	380	360	380	760	2	226,00
400	200	3091121	380	360	380	760	2	241,00
500	160	3091122	385	410	385	770	1	431,00
500	200	3091123	385	410	385	770	1	463,00
630	160	3091124	400	475	400	800	1	740,00
630	200	3091126	415	475	415	830	1	793,00



Wavin Acaro PP WS Blue Abzweig > 90°

DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	z2	z3	L	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
160	160	3091911	240	240	240	480	20	139,00
200	160	3094387	280	260	280	560	10	149,00
200	200	3094393	260	260	260	520	10	174,00
250	160	3094380	310	285	310	620	4	172,00
250	200	3094379	310	285	310	620	4	180,00
315	160	3094385	335	318	335	670	2	182,00
315	200	3094386	335	318	335	670	2	192,00
400	160	3094384	380	360	380	760	2	226,00
400	200	3094391	380	360	380	760	2	241,00

61

Lieferprogramm

Schweißsystem - Formteile



Wavin Acaro PP WS Abzweig > 45°

DN/OD	DN/OD	Artikel-	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	Stk./Pal.	€/Stk.
160	160	3095553	20	200,00
200	160	3095554	10	275,00
200	200	3091819	10	325,00
250	160	3095590	5	490,00



Wavin Acaro PP WS Blue Abzweig > 45°

DN/OD	DN/O	D Artikel-	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	Stk./Pal.	€/Stk.
160	160	3095588	20	200,00
200	160	3091876	10	275,00
200	200	3091877	10	325,00
250	160	3095591	5	490,00



Wavin Acaro PP WS Reduzierung

DN/O	D DN/O	D Artikel-	VP-EH	Pr
D1	D2	Nr.	Stk./Pal.	€/S
160	110	3095589	30	175
250	200	3095555	5	225,

Schweißsystem – Zubehör



Wavin Acaro PP WS Elektroschweißmuffe*

DN/OD	SDR	L	Artikel-	VP-EH	Preis
		mm	Nr.	Stk./Pal.	€/Stk.
160	11	185	4063023	80	63,00
200	17	210	4063024	48	105,00
250	17	250	4063025	40	220,00
315	17	290	4063056	24	350,00
400	17	290	4063057	9	570,00
500**	17	-	4080923	4	810,00
630**	-	-	4081567	-	auf Anfrage

^{*}Verschweißbar mit allen gängigen PE-Schweißgeräten 40 V

^{**} Auf Anfrage



2.2. Wavin X-Stream



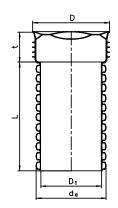


Wavin X-Stream Rohre und Formteile aus neuwertigem Polypropylen (PP) nach DIN EN 13476 zur Ableitung von Misch- und Regen-/Schmutzwasser. Weiterhin kann das System für Stauraumkanäle eingesetzt werden. Die Ringsteifigkeit beträgt 8 kN/m² (SN8). Das Lieferprogramm umfasst Rohr- und Formteile in DN 160 bis DN 800. Sonderformteile jeglicher Art sind auf Anfrage möglich. Die Dichtung besteht aus EPDM.

2.2. Wavin X-Stream

Lieferprogramm





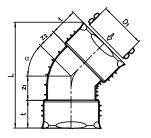
٠,٠,٠	HINWEIS:
-(<);-	HINWEIS: Dichtung immer im ersten
-	Wellental einlegen.

Wavin X-Stream > Rohre mit Muffe* > 3 m und 6 m

DN/ID	L	Artikel-	D	da	t	VP-EH	Preis
mm	mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/m
150	6.000	3024243	192	170	99	24	12,25
200	3.000	3021163	252	225	126	25	14,00
200	6.000	3011148	252	225	126	25	13,25
250	3.000	3021164	312	282	145	16	21,50
250	6.000	3011147	312	282	145	16	21,00
300	3.000	3021165	371	338	163	6	29,00
300	6.000	3011146	371	338	163	6	25,50
400	3.000	3031617	492	450	200	6	49,00
400	6.000	3031616	492	450	200	6	45,00
500	3.000	3021167	654	573	247	2	80,00
500	6.000	3011141	654	573	247	2	71,00
600	3.000	3030419	751	685	295	3	111,25
600	6.000	3030420	751	685	295	3	99,00
800	3.000	3021152	985	895	400	2	218,00
800	6.000	3011144	985	895	400	2	185,00

 $[\]hbox{\tt *Ein X-Stream Dichtring wird mitgeliefert}\\$



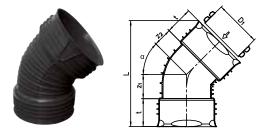


Wavin X-Stream > Bögen*

DN/ID	α	Artikel-	z1	z2	t	L	Preis
D1	۰	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
150	15	3031631	32	32	99	282	13,50
150	30	3031632	46	46	99	219	13,50
150	45	3010934	62	62	99	343	13,50
150	90	3024126	109	109	99	310	21,50
200	15	3015617	27	27	126	332	35,50
200	30	3015618	53	53	126	397	35,50
200	45	3010935	74	74	126	430	35,50
200	90	3020795	129	129	126	388	35,50
250	15	3015149	67	67	145	430	187,00
250	30	3015155	103	103	145	517	187,00
250	45	3010936	127	127	145	554	187,00
250	90	3020796	239	239	145	551	225,00
300	15	3015150	51	51	163	497	233,00
300	30	3015156	83	83	163	553	233,00
300	45	3010937	110	110	163	597	233,00
300	90	3042393	206	206	163	565	258,00
400	15	3015151	59	59	200	575	330,00
400	30	3015157	113	113	200	708	330,00
400	45	3010938	171	171	200	806	330,00
400	90	3020798	411	411	200	858	408,00
500	15	3015152	79	79	247	713	908,00
500	30	3015158	139	139	247	885	908,00
500	45	3010940	200	200	247	1.013	908,00
500	90	3020799	371	371	247	1.083	1.047,00

Weitere Dimensionen auf der nächsten Seite 👈

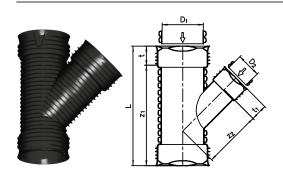
 $^{{}^{\}star}$ Zwei X-Stream Dichtringe werden mitgeliefert



Wavin X-Stream > Bögen*

DN/ID	α	Artikel-	z1	z2	t	L	Preis
D1	۰	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
600	15	3015153	86	86	295	850	1.484,00
600	30	3015159	163	163	295	1.053	1.484,00
600	45	3010941	237	237	295	1.205	1.484,00
600	90	3020802	439	439	295	1.288	1.639,00
800	15	3015154	507	507	400	1.694	1.549,00
800	30	3016798	567	567	400	1.694	1.549,00
800	45	3010956	684	684	400	1.794	1.549,00
800	90	3020783	982	982	400	2.194	1.797,00

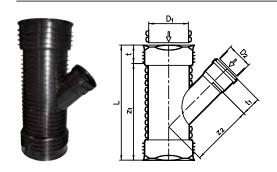
^{*}Zwei X-Stream Dichtringe werden mitgeliefert



Wavin X-Stream > Abzweige 45° mit X-Stream-Muffe*

DN/ID	DN/ID	Artikel-	z1	z2	t	t1	L	Preis	
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	€/Stk.	
150	150	3024133	303	243	99	99	501	31,50	
200	200	2002491	378	300	126	126	630	249,50	
250	200	2002489	479	316	145	126	769	441,50	
250	250	3020559		auf	Anfrage			485,00	
300	300	3018184	589	448	163	163	915	621,00	
400	200	3015625	475	330	200	126	1.063	635,00	
400	400	3020561		auf Anfrage					
600	600	3062864		1.938,00					
800	800	3011109		auf	Anfrage			4.027,00	

 $^{{}^{\}star}\mathsf{Drei}\,\mathsf{X}\text{-}\mathsf{Stream}\,\mathsf{Dichtringe}\,\mathsf{werden}\,\mathsf{mitgeliefert}$



Wavin X-Stream > Abzweige 45° mit KG-Muffe*

DN/ID	DN/ID	Artikel-	z1	z2	t	t1	L	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
200	160	3015611	312	260	126	100	564	69,00
250	160	3015144	479	420	145	100	769	125,00
300	160	3015145	589	510	163	100	915	137,00
400	160	3015146	632	420	200	100	1.032	650,00
500	160	3015147	666	450	247	100	1.160	963,00
600	160	3015148	710	510	295	100	1.300	1.267,00

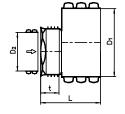
65

 $^{{}^{\}star}\mathsf{Zwei}\,\mathsf{X}\text{-}\mathsf{Stream}\,\mathsf{Dichtringe}\,\mathsf{werden}\,\mathsf{mitgeliefert}$

2.2. Wavin X-Stream

Lieferprogramm



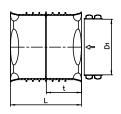


Wavin X-Stream > Reduktionsstücke*

DN/ID	DN/ID	Artikel-	t	L	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	€/Stk.
200	160**	2002490	99	215	106,00
250	200	3015619	126	258	168,00
300	250	3015160	145	289	210,00
400	300	3015161	163	475	344,00
500	400	3015162	200	535	428,00
600	500	3015163	247	663	566,00
800	600	3016855	295	818	642,00

^{*}Ein X-Stream Dichtring wird mitgeliefert



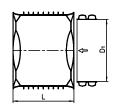


Wavin X-Stream > Doppelmuffen*

DN/ID	Artikel-	t	L	Preis
D1	Nr.	mm	mm	€/Stk.
150	3031630	99	202	13,50
200	3010942	126	255	27,50
250	3010943	145	294	31,50
300	3010944	163	329	40,00
400	3010945	200	406	60,00
500	3010947	247	500	95,00
600	3010948	295	596	183,00
800	3010802	350	728	576,00

^{*}Zwei X-Stream Dichtringe wird mitgeliefert



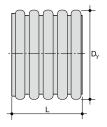


Wavin X-Stream > Überschiebmuffen*

DN/ID	Artikel-	L	Preis
D1	Nr.	mm	€/Stk.
150	3024131	202	13,50
200	3010927	255	27,50
250	3010928	294	31,50
300	3010929	329	40,00
400	3010930	406	60,00
500	3010932	500	95,00
600	3010933	596	183,00
800	3010810	703	576,00

^{*}Zwei X-Stream Dichtringe wird mitgeliefert



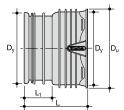


Wavin X-Stream > Muffenstopfen*

DN/ID	Artikel-	Dy	L	Preis
D1	Nr.	mm	mm	€/Stk.
150	3031594	170	95	33,50
200	3010949	225	140	82,00
250	3010950	282	137	103,00
400	3010952	450	300	177,00
500	3010954	573	325	202,00
600	3010955	685	406	241,00
800	3010821	894	510	373,00

^{*}Ohne Dichtring



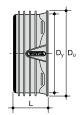


$\textbf{Wavin X-Stream >} \ \text{Muffenstopfen/Endkappe*}$

DN/ID	Artikel-	Dy	Du	L	L1	Preis
D1	Nr.	mm	mm	mm	mm	€/Stk.
300	3010951	338	371	299	136	127,00

^{*}Ohne Dichtring



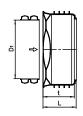


Wavin X-Stream > Endkappe*

DN/ID	Artikel-	Dy	Du	L	Preis
D1	Nr.	mm	mm	mm	€/Stk.
150	3065865	170	201	107	33,50
200	3042487	225	252	136	82,00
250	3042486	282	312	157	103,00
400	3041482	450	492	200	177,00
500	3041483	573	654	247	202,00
600	3041484	685	751	295	242,00
800	3041485	895	985	347	373,00

^{*}Ohne Dichtring





Wavin X-Stream > Schachtfutter*

DN/ID	Artikel-	t	L	Preis
D1	Nr.	mm	mm	€/Stk.
200	3011097	126	136	27,50
250	3011098	145	157	32,50
300	3011099	163	184	46,00
400	3011100	200	208	94,00
500	3011102	247	257	118,00
600	3011103	295	308	165,00
800	3010916	347	363	310,00

^{*}Ohne Dichtring

2.2. Wavin X-Stream

Lieferprogramm



Wavin X-Stream > Anschluss-Formteil an KG-Muffe*

DN/ID	DN/OD	Artikel-	t	L	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	€/Stk.
150**	160	3024238	99	190	27,50
150***	160	3043153	auf Ant	frage	55,00
200	200	3011090	126	274	33,50
250	250	3011091	145	302	83,00
300	315	3011092	163	338	109,00
400	400	3011093	200	503	263,00
500	500	3011094	247	432	346,00
600	630	3028278	295	500	559,00



Wavin X-Stream > Ersatz-Dichtelement > EPDM

Für DN/ID	Artikel-	Preis
D1	Nr.	€/Stk.
150	3024282	6,25
200	4023200	7,25
250	4023201	8,25
300	4023202	12,25
400	4023203	16,25
500	4023204	36,00
600	4023205	54,00
800	4081702	97,00



Wavin X-Stream > Sattel

X-Stream	Anschluss an Green Connect 2000/Acaro PP	Artikel-	Preis
DN (ID		N 1	6 (CA).
DN/ID	DN/OD	Nr.	€/Stk.
250	160	3011242	124,00
300	160	3011243	135,00
400	160	3031548	162,00
500	160	3020991	190,00
600	160	3031547	220,00
800	160	3011247	243,00

Bohrung: 177 mm

^{*}Ein X-Stream Dichtring wird mitgeliefert.

**Ausnahme: DN/ID 150; Ausführung mit KG-Muffe zum Anschluss an KG-Spitzende.

***Zum Anschluss an KG-Muffe (ohne Dichtring).



Wavin X-Stream > Bohrer

Artikel-	Artikel-	Anschluss	Bohrer-Ø	Preis
Bezeichnung	Nr.	DN/OD	mm	€/Stk.
Kronenbohrer	4023249	160	177	740,00

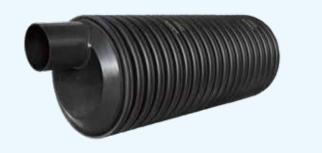


Wavin X-Stream > Bohrhilfe

Artikel-	Artikel-	Preis
Bezeichnung	Nr.	€/Stk.
Bohrhilfe	4023250	1.140,00



Wavin X-Stream Stauraumkanäle finden Sie ab Seite 139!



69

3. Wavin Green Connect

3.1. Green Connect 2000 Rohrsystem Seite 71

3.2. Green Connect Anschlusssysteme

3.3. Green Connect Mauer- & Bodendurchführungen Seite 81

3.4. Green Connect Rückstausicherungen Seite 82

3.5. Green Connect SchachtsystemeSeite 83

Wavin SX 400 Seite 84

Wavin SX 315
Seite 88

3.6. Green ConnectVersickerungsmodule Seite 93

Das grüne PP-Konzept für die sichere Grundstücksentwässerung

Hochwertig, vielfältig, kompatibel und sicher – dafür steht das Grundstücksentwässerungssystem Wavin Green Connect. Mit seiner Variantenvielfalt bietet es eine optimale und dauerhaft dichte Lösung. Geprüft mit 2,5 bar kann das umfangreiche Komplettsystem auch in Trinkwasser schutzzonen eingesetzt werden. Hinzu kommt, dass sich mit den speziellen, patentierten Dichtsystemen teure und aufwändige Sanierungen auf lange Sicht vorbeugen lassen.





3.1. Green Connect 2000 Rohrsystem



Wavin Green Connect 2000 Rohre und Formteile in DN 110 bis DN 500 nach DIN EN 14758 aus Polypropylen (PP-MD) für Abwasserrohrsysteme. Die gemessene Ringsteifigkeit liegt bei \geq 10 kN/m² (SN 10) bzw. \geq 16 kN/m² (SN 16). Das Rohrsystem wurde mit 7,0 bar geprüft und ist damit für Trinkwasserschutzzonen Typ III nach DWA-A 142 (ehem. Ausgabe v. 11.2002) grundsätzlich geeignet. Die hochwertige 3-fach Lippendichtung besteht aus SBR /EPDM. Öl- und Benzinbeständige Dichtungen aus NBR sind im Lieferprogramm enthalten.

3.1. Green Connect 2000 Rohrsystem







Wavin Green Connect 2000 SN 10 Rohr > mit angeformter Steckmuffe

DN/OD	L	Artikel-	D	е	t	VP-EH	Preis	Preis
D1	mm	Nr.	mm	mm	mm	m/Pal.	€/m	€/Stk.
110	500	4021866	128	3,4	75	40	16,60	8,30
110	1.000	4021867	128	3,4	75	80	12,00	12,00
110	2.000	4021868	128	3,4	75	160	11,50	23,00
110	3.000	3081823	128	3,4	75	240	11,20	33,60
110	5.000	4021869	128	3,4	75	400	11,00	55,00
125	500	4021870	146	3,9	85	30	26,00	13,00
125	1.000	4021871	146	3,9	85	54	18,50	18,50
125	2.000	4021872	146	3,9	85	108	16,60	33,20
125	3000	3081824	146	3,9	85	162	16,60	49,80
125	5.000	4021873	146	3,9	85	270	16,30	81,50
160	500	4021874	187	4,9	100	17,5	35,60	17,80
160	1.000	4021875	187	4,9	100	35	25,00	25,00
160	2.000	4021876	187	4,9	100	70	22,50	45,00
160	3.000	3081825	187	4,9	100	105	22,00	66,00
160	5.000	4021877	187	4,9	100	175	22,00	110,00
200	500	4021878	236	6,2	120	10	65,00	32,50
200	1.000	4021879	236	6,2	120	25	41,00	41,00
200	2.000	4021880	236	6,2	120	50	38,00	76,00
200	3.000	3081826	236	6,2	120	75	37,00	111,00
200	5.000	4021881	236	6,2	120	125	36,00	180,00
250	1.000	3017839	287	7,7	140	16	91,00	91,00
250	3.000	3017840	287	7,7	140	48	62,00	186,00
250	6.000	3017841	287	7,7	140	96	58,00	348,00
315	1.000	3017842	359	9,7	165	9	146,00	146,00
315	3.000	3017843	359	9,7	165	27	95,00	285,00
315	6.000	3017844	359	9,7	165	54	89,00	534,00
400	1.000	3023188	450	12,3	190	4	261,00	261,00
400	3.000	3023229	450	12,3	190	12	169,00	507,00
400	6.000	3023230	450	12,3	190	24	152,00	912,00
500	1.000	3045629	572	15,3	225	4	430,00	430,00
500	3.000	3045630	572	15,3	225	12	301,00	903,00
500	6.000	3045631	572	15,3	225	24	252,00	1.512,00



Wavin Green Connect 2000 SN 16 Rohr > mit aufgesteckter Doppelmuffe

DN/OD	L	Artikel-	D	е	t	VP-EH	Preis	Preis
D1	mm	Nr.	mm	mm	mm	m/Pal.	€/m	€/Stk.
110	3.000	3095032	129	4,2	78	240	18,50	55,50
110	6.000	3095033	129	4,2	78	480	16,50	99,00
125	3.000	3095035	147	4,8	89	162	26,00	78,00
125	6.000	3095036	147	4,8	89	324	25,50	153,00
160	3.000	3095039	188	6,2	95	105	32,00	96,00
160	6.000	3095040	188	6,2	95	210	28,50	171,00
200	3.000	3095042	234	7,7	118	75	50,00	150,00
200	6.000	3095043	234	7,7	118	150	45,00	270,00
250	3.000	3095038	288	9,6	138	48	84,00	252,00
250	6.000	3095044	288	9,6	138	96	70,00	420,00
315	3.000	3095046	362	12,1	153	27	135,00	405,00
315	6.000	3095047	362	12,1	153	54	115,00	690,00
400	3.000	3095049	450	15,3	170	12	214,00	642,00
400	6.000	3095050	450	15,3	170	24	182,00	1.092,00
500	3.000	3095029	561	19,1	195	12	350,00	1.050,00
500	6.000	3095030	561	19,1	195	24	295,00	1.770,00



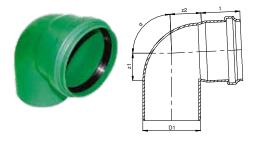
Wavin Green Connect 2000 SN 16 Passlänge > ohne Muffe

DN/OD	L	Artikel-	e _{min.}	VP-EH	Preis
D1	mm	Nr.	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	800	3095183	4,2	72	17,00
125	800	3095184	4,8	40	22,00
160	800	3095185	6,2	32	37,00
200	800	3095186	7,7	20	52,00
250	800	3095187	9,6	12	95,00
315	800	3095188	12,1	7	149,00
400	800	3095189	15,3	4	250,00
500	800	3095190	19,1	2	425,00

73

3.1. Green Connect 2000 Rohrsystem

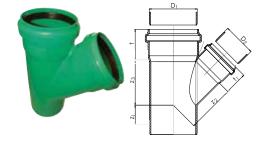
Lieferprogramm



Wavin Green Connect 2000 Bögen

DN/OD	α	Artikel-	z1	z2	t	Stk.	Preis
D1	•	Nr.	mm	mm	mm	Pal.	€/Stk.
110	15	4021882	9	15	75	220	8,20
110	30	4021883	17	21	75	216	8,30
110	45	4021884	26	29	75	200	9,30
110	67	4021885	41	47	75	170	13,00
110	87	4021886	59	65	75	160	13,00
125	15	4021887	10	16	85	166	11,50
125	30	4021888	19	23	85	150	11,50
125	45	4021889	29	33	85	144	12,50
125	67	4021890	46	52	85	130	20,00
125	87	4021891	66	72	85	110	20,00
160	15	4021892	13	19	100	80	19,00
160	30	4021893	24	30	100	72	19,20
160	45	4021894	37	42	100	66	22,70
160	67	4021895	59	66	100	60	35,00
160	87	4021896	84	91	100	56	35,00
200	15	4021897	15	31	120	40	44,00
200	30	3020999	29	46	120	35	46,00
200	45	4021898	46	57	120	32	49,00
200	87	4082995	110	109	120	29	69,00
250	15	3017847	23	44	140	24	111,00
250	30	3082506	35	57	140	24	125,00
250	45	3017848	59	77	140	20	125,00
250	87	3082507	121	142	140	16	195,00
315	15	3017850	28	56	165	12	180,00
315	30	4081233	aı	uf Anfrage		10	198,00
315	45	3017852	73	98	165	10	205,00
315	87	4081235	aı	uf Anfrage		8	290,00
400	15	3023221	70	270	167	6	441,00
400	30	4081234	aı	uf Anfrage		5	463,00
400	45	3023222	210	410	167	5	623,00
400	87	4081236	aı	uf Anfrage		1	878,00
500*	15	3045632	80	320	200	1	817,00
500*	30	3071297	110	350	200	1	866,00
500*	45	3071298	225	460	200	1	1.364,00

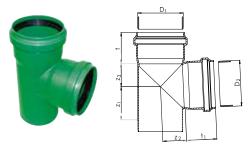
^{*} In Handfertigung



Wavin Green Connect 2000 Abzweig > 45°

DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	z2	z3	t	t1	Stk.	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	Pal.	€/Stk.
110	110	4021899	26	134	134	75	75	80	18,20
125	110	3030903	15	141	140	85	75	65	28,00
125	125	4021901	29	152	152	85	85	55	29,50
160	110	4021900	2	168	159	100	75	40	30,00
160	125	4021902	13	176	170	100	85	36	55,00
160	160	4021903	37	194	194	100	100	28	39,00
200	110	3082508	12	197	188	120	75	28	95,00
200	160	4021904	19	221	218	120	100	20	84,00
200	200	4021905	46	244	244	120	120	13	102,00
250	160	3017861	57	258	311	140	100	10	135,00
250	250	3017862	57	311	311	140	140	8	350,00
315	160	3017863	40	301	250	165	100	8	210,00
315	200	3017864	72	325	393	165	120	5	330,00
315	315	3017865	72	393	393	165	165	4	670,00
400	160	3023227	-65	400	350	190	100	4	508,00
400*	200	3023228	-15	425	395	190	120	2	530,00
400*	315	3085840		auf	Anfrage			1	795,00
400*	400	3023239	130	760	760	190	190	1	1.190,00
500*	160	3045633	-90	475	430	225	100	1	1.290,00
500*	200	3066251	-65	495	460	225	120	1	1.500,00
500*	315	3075811	20	560	540	225	165	1	1.600,00
500*	500	3094610	196	804	948	196	196	1	2.050,00

^{*} In Handfertigung



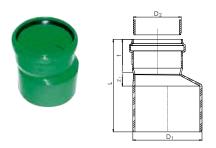
Wavin Green Connect 2000 Abzweig > 87°

DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	z2	z3	t	t1	Stk.	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	Pal.	€/Stk.
110	110	4021906	59	62	62	75	75	80	33,00
160	110	3030904	55	85	68	100	75	46	40,00
160	160	3030905	81	91	91	100	100	32	62,00
200	110	3082509	86	109	100	120	75	30	145,00
200	160	3082510	86	119	100	120	100	26	150,00
250*	160	3094608	125	133	149	137	102	10	550,00
250*	250	3094612	125	187	149	137	137	6	635,00
315*	160	3094611	87	193	217	153	97	5	630,00
315*	315	3085844		auf	Anfrage			3	720,00
400*	160	3094614	102	252	228	170	98	3	680,00
400*	315	3094609	180	327	320	170	153	1	740,00
400*	400	3094613	230	360	360	170	170	2	890,00

^{*} In Handfertigung

3.1. Green Connect 2000 Rohrsystem

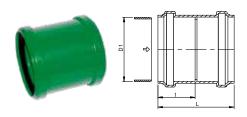
Lieferprogramm



Wavin Green Connect 2000 Reduzierstück

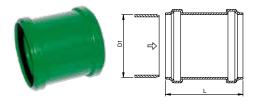
DN/OD	DN/OD	Artikel-	L	t	z1	Stk.	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	Pal.	€/Stk.
125	110	4021907	175	75	15	210	11,50
160	110	4021908	207	75	30	120	18,00
160	125	4021909	215	85	30	114	18,50
200	160	4021910	265	100	45	50	42,00
250	200	3017891	310	120	40	30	107,00
315	250	3017894	365	140	55	25	230,00
400*	315	3023226	475	165	120	10	400,00
500*	400	3045636	530	190	115	4	690,00

^{*} In Handfertigung



Wavin Green Connect 2000 Doppelmuffe

DN/OD	Artikel-	L	t	Stk.	Preis
D1	Nr.	mm	mm	Pal.	€/Stk.
110	4021911	139	66	268	13,50
125	4021915	155	74	190	14,50
160	4021919	185	92	90	24,00
200	4021923	239	115	40	56,50
250	3017904	275	133	29	98,00
315	3017906	315	145	12	145,00
400	3023225	345	167	8	275,00
500	3045635	407	200	4	446,00



Wavin Green Connect 2000 Überschiebmuffe

DN/OD	Artikel-	L	Stk.	Preis
D1	Nr.	mm	Pal.	€/Stk.
110	4021925	139	268	13,50
125	4021928	155	190	14,50
160	4021931	185	90	24,00
200	4021934	239	40	56,50
250	3017920	275	29	98,00
315	3017921	315	12	145,00
400	3023224	345	8	275,00
500	3045634	407	4	446,00



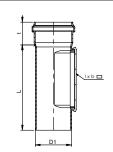


Wavin Universalmuffenstopfen > schwarz

DN/OD	Artikel-	L	Stk.	Preis
D1	Nr.	mm	Pal.	€/Stk.
110	3081831	55	780	siehe Acaro PP
125	3081832	60	540	siehe Acaro PP
160	3081124	70	260	siehe Acaro PP
200	3081071	86	130	siehe Acaro PP
250	3081072	105	75	siehe Acaro PP
315	3081073	125	36	siehe Acaro PP
400	3081833	118	32	siehe Acaro PP
500*	3081834	220	12	siehe Acaro PP

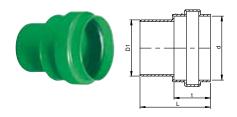
^{*}In Handfertigung.





Wavin Green Connect 2000 Reinigungsrohre

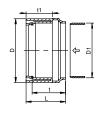
DN/OD	Artikel-	Reinigungsdeckel lxb		t	L	Stk.	Preis
D1	Nr.	mm	mm	mm	mm	Pal.	€/Stk.
110	4021926	229	129	75	288	80	135,00
125	4021929	229	129	85	307	70	200,00
160	4021932	282	182	100	330	40	215,00
200	3021000	282	182	120	533	20	250,00



Wavin Green Connect 2000 Anschluss > an Steinzeugrohr-Spitzende L

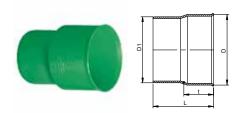
DN/OD	Artikel-		d	t	L	Stk.	Preis
D1	Nr.		mm	mm	mm	Pal.	€/Stk.
110	4021913	138	73	151	151	312	55,00
125	4021917	164	73	172	172	192	92,00
160	4021921	194	73	207	207	108	115,00





Wavin Green Connect 2000 Anschluss > an Steinzeugrohr-Muffe L

DN/OD	Artikel-	D	t	t1	L	Stk.	Preis
D1	Nr.	mm	mm	mm	mm	Pal.	€/Stk.
110	4021914	132	72	75	109	330	43,00
160	4021922	187	95	75	116	140	62,00



Wavin Green Connect 2000 Anschluss > an Gussrohr-Spitzende*

DN/OD	Artikel-	D	t	L	Stk.	Preis
D1	Nr.	mm	mm	mm	Pal.	€/Stk.
110	4021927	125	85	133	420	30,00

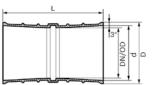
77

^{*}Es wird zusätzlich ein GA-Dichtungsset benötigt.

3.1. Green Connect 2000 Rohrsystem

Lieferprogramm





Wavin Green Connect 2000 Schachtfutter > aus PP > inkl. Dichtung

DN/OD	Artikel-	L	D	d	Stk.	Preis
D1	Nr.	mm	mm	mm	Pal.	€/Stk.
110 (kurz)	3041325	110	131	122	1.056	32,00
125 (kurz)*	4048938	110	147	129	280	37,00
160 (kurz)	3041328	110	184	176	480	40,00
200 (kurz)	3041349	110	226	217	320	52,00
250 (kurz)	3041350	110	286	275	176	83,00
315 (kurz)	3041351	110	354	340	96	99,00
400 (kurz)	3041352	110	440	429	80	135,00
110 (lang)	3041353	240	137	122	308	36,00
125 (lang)*	4048937	240	155	136	120	53,00
160 (lang)	3041354	240	190	176	175	65,00
200 (lang)	3041355	240	232	217	105	99,00
250 (lang)	3041356	240	290	275	77	139,00
315 (lang)	3041357	240	359	340	42	163,00
400 (lang)*	4043046	240	447	412	15	241,00
500 (lang)*	4043066	240	553	512	12	806,00

^{*} Ausführung in PVC



Wavin Green Connect 2000 Ersatzdichtung > aus SBR

DN/OD	Artikel-	Preis
D1	Nr.	€/Stk.
110	4021935	4,00
125	4021936	6,50
160	4021937	7,00
200	4021938	11,00
250	4025857	18,00
315	4025860	23,00
400	4031759	26,00
500	4046670	77,00



Wavin Green Connect 2000 Öl- und benzinbeständiger Dichtring → aus NBR*

DN/OD	Artikel-	Preis
D1	Nr.	€/Stk.
110	4021862	9,00
125	4021863	12,00
160	4021864	24,00
200	4021865	38,00
250	4025856	80,00
315	4025859	131,00
400	4031760	156,00
500	4056361	197,00

^{*}Nach DIN EN 681-1; vulkanisiertes Gummi – Klasse WCO



Wavin Green Connect 2000 Ersatzdichtung

• für Anschluss an Steinzeugrohr-Spitzende

DN/OD	Artikel-	Preis
D1	Nr.	€/Stk.
110	4021859	20,00
125	4021860	33,00
160	4021861	41,00



Wavin Green Connect 2000 GA-Dichtungsset

→ für Anschluss an Gussrohr-Spitzende

DN/OD	Artikel-	Preis
D1	Nr.	€/Stk.
110	4001105	s. KG



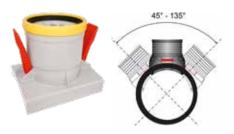
Wavin Green Connect 2000 Gleitmittel

Tubeninhalt	Artikel-	VP-EH	Preis
g	Nr.	Stk./Karton	€/Stk.
150	4025536	50	s. KG
250	4025503	50	s. KG
500	4025504	24	s. KG
1.000	4025505	12	s. KG
3.000*	4025680	lose	s. KG

^{*} Anlieferung im Eimer

3.2. Green Connect Anschlusssysteme

Lieferprogramm



Wavin Sattel > SN8 > für glattwandige Rohre > Bohrmaß 159 mm

Green Connect 2000	Anschluss	Artikel-	Preis
DN/OD	DN/OD	Nr.	€/Stk.
250	160	3003959	s. Acaro
315	160	3003961	s. Acaro
400	160	3003963	s. Acaro
500	160	3001399	s. Acaro
630	160	3001400	s. Acaro



Wavin Acaro Kronenbohrer

Artikel-	Anschluss	Artikel-	Bohrer-Ø	Preis
Bezeichnung	DN/OD	Nr.	mm	€/Stk.
Kronenbohrer	160	4066538	159	550,00



Wavin GreenConnect Schlagpressmuffe • an Beton

Nennweite	Hauptkanal	rohr	Kern-	Zulaufrohr Ø	Artikel	VPE	Preis
	DN	Wanddicke min.	bohrung	Außen			
DN	mm	mm	mm	mm	Nr.	Stk.	€/Stk.
150	300-2.800	75	200	160	4083602	12	75,00
			Tol. +2/-1 mm	Tol. +2/-2 mm			



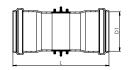
Wavin GreenConnect Seitenanschluss

Zulaufrohr	Hauptkanal	rohr	Kern-	Zulaufrohr Ø	Länge	Artikel	Preis
	DN	Wanddicke min.	bohrung	Außen	ca.		
DN	mm	mm	mm	mm	mm	Nr.	€/Stk.
150	250-2.800	60	150	155-165	200	4083603	170,00
200	300-2.800	70	200	195-205	200	4083604	235,00
250	400-2.800	75	250	245-255	225	4083605	315,00
300	500-2.800	80	300	310-320	225	4083606	360,00
400	600-2.800	85	400	395-405	225	4083607	485,00
500	700-2.800	85	500	495-505	225	4083608	610,00
600	800-2.800	85	600	625-635	225	4083609	770,00

3.3. Green Connect Mauer- & Bodendurchführungen

Lieferprogramm

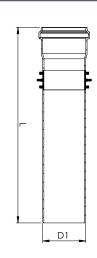




Wanddurchführungen › für Spitzende

VPE	Preis
Stk.	€/Stk.
165	108,00
165	108,00
136	108,00
120	125,00
120	125,00
99	125,00
66	170,00
66	170,00
56	170,00
45	295,00
45	295,00
41	295,00
	Stk. 165 165 136 120 120 99 66 66 56 45 45





Bodendurchführungen

DN/OD	Artikel-	L	VPE	Preis
D1	Nr.	mm	Stk.	€/Stk.
110	3072054	500	76	77,00
125	3072055	500	50	90,00
160	3072056	500	30	115,00
200	3072057	500	20	155.00

3.4. Green Connect Rückstausicherungen

Lieferprogramm

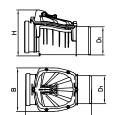


Rückstausicherungen › aus PP **›** Pendelklappe Typ 0

DN/OD	Artikel-	L	В	н	VPE	Preis
D1	Nr.	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
110	4044929	111	155	155	648	180,00
160	4044930	144	212	209	360	215,00
200	4044931	180	265	265	72	285,00
250	4067412	221	311	320	-	767,00
315	4067413	261	386	397	-	1.195,00

^{*}Rückstausicherung nach DIN EN 13564 Typ 0.



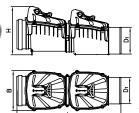


Rückstausicherungen › aus PP **›** Einfachverschluss Typ 1

DN/OD	Sohlversatz	Artikel-	L	В	н	VPE	Preis
D1	mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
110	17	3044561	287	188	210	154	195,00
125	18	4044919	318	202	228	36	205,00
160	19	4044923	367	243	274	75	225,00
200	27	4044921	480	311	328	36	235,00
250	33	4067414	610	393	421	6	850,00
315	42	4067415	752	485	517	4	1.350,00

^{*}Rückstausicherung nach DIN EN 13564 Typ 1 mit CE-Kennzeichnung,





Rückstausicherungen > aus PP > Doppelverschluss Typ 2

DN/OD	Sohlversatz	Artikel-	L	В	н	VPE	Preis
D1	mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
110	34	4044926	486	188	227	82	300,00
160	38	4044927	626	243	293	26	395,00

^{*}Rückstausicherung nach DIN EN 13564 Typ 2 mit CE-Kennzeichnung,



Schachtgrundkörper inklusive Rückstauklappe Typ 0 finden Sie im Portfolio der Green Connect Schachtsysteme SX 315 und SX 400.

3.5. Green Connect Schachtsysteme

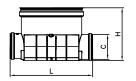


Das Programm Wavin Green Connect ist für die Grundstücksentwässerung konzipiert. Die hochwertigen Komponenten übererfüllen die Dichtheitsanforderungen des WHGs. Es bietet hochwertige Schächte DN315/ DN400 aus Polypropylen nach DIN EN 13598-2, Versickerungsmodule sowie Wand- und Bodendurchführungen. Die Anschlussdichtungen sind aus hochwertigem EPDM gefertigt und sind bis 2,5 bar geprüft. Abdeckungen stehen in den Varianten Klasse A bis D zur Verfügung. Diese können bequem mit dem Kunststoffauflagerset eingebaut werden. Der Inspektionsschacht aus PP DN400 ist als Übergabeschacht oder Inspektionsschacht für die Grundstücksentwässerung im öffentlichen Bereich geeignet. Der Schacht ist mit durchgehendem Gerinne und als RML Gerinne erhältlich. Anschlussmöglichkeiten stehen von DN110 bis DN200 zur Verfügung. Die Dichtelemente bestehen aus SBR/EPDM. Abdeckungen sind von Klasse A bis D erhältlich. Die Klassen B und D können bequem mit dem Kunststoffauflagerset eingebaut werden.

3.5. Green Connect Schachtsysteme

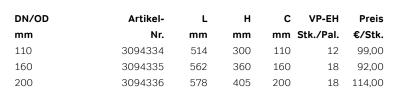
Wavin SX 400





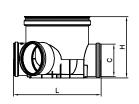
Wavin SX 400 Schachtboden Gerader Durchlauf*

>PP > inkl. Dichtung



^{*}Für einen Übergang auf Drainagerohre können handelsübliche Übergänge verwendet werden.

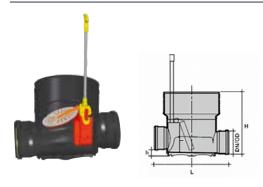




Wavin SX 400 Schachtboden RML*>PP > inkl. Dichtung

						• •
DN/OD	Artikel-	L	н	С	VP-EH	Preis
mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	3094337	514	300	110	12	112,00
160	3094338	562	360	160	12	97,00
200	3094339	578	405	200	12	126,00

^{*}Für einen Übergang auf Drainagerohre können handelsübliche Übergänge verwendet werden.

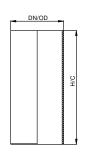


Wavin SX 400 Schachtboden* > PP > mit Rückstausicherung Typ 0 inkl. Hebestange (2-teilig)

DN/OD	Artikel-	L	н	h	VP-EH	Preis
mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
160	3071259	560	530	40	8	580,00
200	3071260	600	530	40	8	670,00
Verlängerungsstange,	4059468				1	28,00
separat**						

^{*}Schacht mit Rückstauklappe Typ 0 nach DIN EN 13564. Sohlversatz 32 mm.

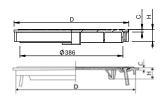




Wavin Schachtrohr > DN 400 > PPMD > grün

Artikel-	Artikel-	DN/OD	н	С	VP-EH	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
Schachtrohr 0,5 m	3087138	400	500	500	4	65,00
Schachtrohr 0,8 m	3087139	400	800	800	4	95,00
Schachtrohr 1,1 m	3087140	400	1.100	1.100	4	125,00
Schachtrohr 1,5 m	3087141	400	1.500	1.500	4	180,00
Schachtrohr 2,0 m	3087146	400	2.000	2.000	4	210,00

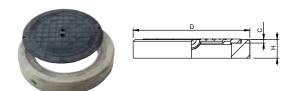




Wavin SX400 Abdeckung A15 > DN 400 > inkl. Schrauben

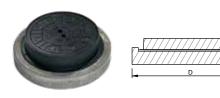
Artikel-	Artikel-	D	н	С	VP-EH	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
Abdeckung A 15 PP	3014470	430	45	10	72	44,00
Abdeckung A 15 Guss	4046686	415	38	10	60	100,00

 $^{^{\}star\star}$ Die Aushebestange hat eine Höhe von 0,99 m (1-teilig) oder 1,66 m (2-teilig) gemessen von Gerinne bis Griff. Sie kann bei Bedarf enstprechend eingekürzt werden.



Wavin SX 400 Kombiabdeckung B 125 > rund **>** Beton und Guss **>** ohne Lüftung

Artikel-	Artikel-	D	н	С	VP-EH	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm S	Stk./Pal.	€/Stk.
Abdeckung B 125	4023926	630	110	30-80	20	280,00
ohne Lüftung						

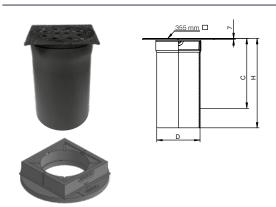


Wavin SX400 Abdeckung D400 > rund > Beton und Guss > mit Lüftung

Artikel-	Artikel-	D	н	С	VP-EH	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
Abdeckung* D 400	4025105				20	400,00
mit Lüftung		630	200	120-170	1	
Betonring	4025107				20	100,00

^{*}In Abdeckung enthalten.

 ${\bf Abdeckung\ und\ Betonring\ k\"{o}nnen\ nur\ in\ Kombination\ eingesetzt\ werden}.$



Wavin SX400 Teleskopabdeckung inkl. Teleskopmanschette, Gussabdeckung B 125 und Kunststoffauflagering* (optional)

Artikel-	Artikel-	D	н	С	VP-EH	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
Abdeckung B125 ohne Lüftung	3011585	315	630	100-530	6	225,00
Abdeckung B125 mit Lüftung	3011587	315	630	100-530	6	225,00
Kunststoff- auflageringset B125*	4049020				15	82,00

^{*}Bestehend aus Ober- und Unterteil. Für nachträgliche Montage vor Ort trennbar. Eine Einbauanleitung finden Sie im Technischen Handbuch "Tiefbau".



Wavin SX 400 Teleskopabdeckung > inkl. Teleskopmanschette, Gussabdeckung D 400 und Kunststoffauflagering* (optional)

Artikel-	Artikel-	D	Н	С	VP-EH	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
Abdeckung D 400 ohne Lüftung	3011586	315	630	100-530	6	274,00
Abdeckung D 400 mit Lüftung	3011588	315	630	100-530	6	274,00
Abdeckung D 400 tagwasserdicht	3031706	315	630	100-530	6	485,00
Kunststoff- auflageringset D400*	4049021				15	82,00

85

^{*}Bestehend aus Ober- und Unterteil. Für nachträgliche Montage vor Ort trennbar. Eine Einbauanleitung finden Sie im Technischen Handbuch "Tiefbau".

3.5. Green Connect Schachtsysteme

Wavin SX 400





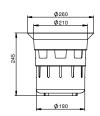


Wavin SX 400 Teleskopabdeckung > inkl. Teleskopmanschette, Einlaufrost D 400 und Kunststoffauflagering* (optional)

Artikel-	Artikel-	D	Н	С	VP-EH	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
Abdeckung D 400	3031707	315	630	100-530	6	485,00
mit Einlaufrost						
Kunststoff-	4049021				15	82,00
auflageringset D400*						

*Bestehend aus Ober- und Unterteil. Für nachträgliche Montage vor Ort trennbar. Eine SX 400 Einbauanleitung finden Sie im Technischen Handbuch "Tiefbau".



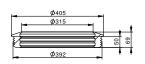


Wavin SX 400 Schmutzfangeimer > 7,25 Liter

→ für Wavin SX 400 Teleskopabdeckungen

Artikel-	Artikel-	D	н	С	VPE	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
Schmutzfangeimer	4025576	260	245	0	117	48,00

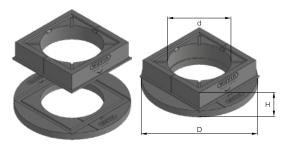




Wavin SX 400 Ersatz-Teleskopmanschette

→ für Wavin SX 400 Schachtrohr

Artikel-	Artikel-	Schachtrohr DN/OD	VP-EH	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
Teleskopmanschette	4023488	400	66	83,00



Wavin Kunststoffauflageringset*

→ für Wavin SX 400 Teleskopabdeckungen

Artikel-	Artikel-	Abdeckung	d	D	н	VPE	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
Auflageringset B 125	4049020	355	335	615	140	15	82,00
Auflageringset D 400	4049021	385	335	615	140	15	82,00

*Bestehend aus Ober- und Unterteil. Für nachträgliche Montage vor Ort trennbar. Eine Einbauanleitung finden Sie im Technischen Handbuch "Tiefbau".

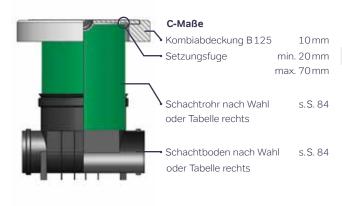
Einbaumatrix



Einbautiefe (m) für Teleskopabdeckung B 125 und D 400

Anschluss	DN/OD	DN/OD	DN/OD
Schachtrohr	110	160	200
500	0,71-1,14	0,76-1,19	0,80 - 1,23
800	1,01-1,44	1,06-1,49	1,10-1,53
1100	1,31-1,74	1,36-1,79	1,40-1,83
1500	1,71-2,14	1,76-2,19	1,80-2,23
2000	2,21-2,64	2,26-2,69	2,30-2,73
min. Einbautiefe*	0,40	0,46	0,51

*Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Kürzen des Schachtrohres und ggf. des Teleskoprohres unter Einhaltung von 20 mm Setzungsfuge zwischen Schachtrohr und Abdeckung. Zwischengrößen sind durch Kürzen; größere Einbautiefen durch längere Schachtrohre realisierbar. Die minimale Einsteckhilfe des Teleskoprohres von 100 mm ist hierbei zu beachten.



Einbautiefe (m) für Kombiabdeckung B125 rund

Anschluss	DN/OD	DN/OD	DN/OD
Schachtrohr	110	160	200
500	0,64-0,69	0,69-0,74	0,73-0,78
800	0,94-0,99	0,99 - 1,04	1,03-1,08
1100	1,24-1,29	1,29-1,34	1,33-1,38
1500	1,64-1,69	1,69-1,74	1,73-1,78
2000	2,14-2,19	2,19-2,24	2,23-2,28
min. Einbautiefe*	0,42	0,48	0,53

*Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Kürzen des Schachtrohres und unter Einhaltung der minimalen Setzungsfuge von 20 mm zwischen Schachtrohr und Abdeckung.



Einbautiefe (m) mit Abdeckung A15 DN 400 (Guss/PP)

Anschluss	DN/OD	DN/OD	DN/OD	
Schachtrohr	110	160	200	
500	0,62	0,67	0,71	
800	0,92	0,97	1,01	
1100	1,22	1,27	1,31	
1500	1,62	1,67	1,71	
2000	2,12	2,17	2,21	
min. Einbautiefe*	0,35	0,41	0,45	

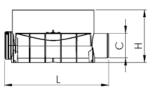
87

*Die minimale Einbautiefe ergibt sich durch Kürzen des Schachtrohres und direktes Auflegen der Abdeckung A 15 (Guss/PP).

3.5. Green Connect Schachtsysteme

Wavin SX 315





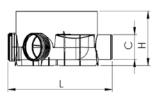
Wavin SX315 Schachtboden* • gerader Durchlauf • PP • inkl. Dichtung



DN/OD	Artikel-	L	н	С	VPE	Preis
mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
110	3065585	467	340	212	36	70,00
160	3065586	505	392	264	24	80,00
200	3092872	534	428	301	18	107,00

^{*}Für den Übergang auf Drainagerohre können handelsübliche Übergänge verwendet werden.





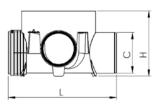
Wavin SX315 Schachtboden* > RML > PP > inkl. Dichtung



DN/OD	Artikel-	L	н	С	VPE	Preis
mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
110	3065587	467	347	212	32	75,00
160	3065588	505	392	264	24	81,00
200	3092873	534	445	301	15	109,00

 $^{{}^{\}star}\text{F\"{u}r}\,\text{den}\,\ddot{\text{U}}\text{bergang auf Drainagerohre k\"{o}nnen handels\"{u}}\text{bliche}\,\ddot{\text{U}}\text{berg\"{a}nge verwendet werden}.$





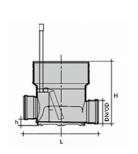
Wavin SX315 Schachtboden* > Kreuzung > PP > inkl. Dichtung



DN/OD	Artikel-	L	н	С	VPE	Preis
mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
200/160**	3076492	534	424	301	15	113,00

^{*}Für den Übergang auf Drainagerohre können handelsübliche Übergänge verwendet werden.





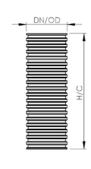
Wavin SX315 Schachtboden* > PP > mit Rückstausicherung Typ 0

inkl. Hebestange (2-teilig)

DN/OD	Artikel-	L	н	h	VPE	Preis
mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
160	3067552	560	410	30	20	223,00
200	3067553	560	410	30	18	270,00
Verlängerungsstange,	4059468				1	28,00
separat**						

^{*}Schacht mit Rückstauklappe Typ 0 nach DIN EN 13564. Sohlversatz 32 mm.





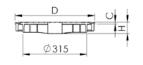
Wavin SX315 Schachtrohr > PP

Artikel-	Artikel-	DN/OD	Н	С	VPE	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
Schachtrohr 750	3070812	350	750	750	18	59,00
Schachtrohr 1000	3070813	350	1.000	1.000	18	69,00
Schachtrohr 1250	3070810	350	1.250	1.250	9	82,00
Schachtrohr 2000	3070811	350	2.000	2.000	9	119,00

 $[\]hbox{\ensuremath{}^{**}} \mbox{Hauptgerinne DN/OD 200, seitliche Zul\"{a}} \mbox{\ensuremath{}^{e}} \mbox{\ensuremath{}^{DN/OD 160}} \mbox{\ensuremath{}^{e}} \mbox{\ensurema$

^{**}Die Aushebestange hat eine Höhe von 0,99 m (1-teilig) oder 1,66 m (2-teilig) gemessen von Gerinne bis Griff. Sie kann bei Bedarf enstprechend eingekürzt werden.



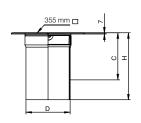


Wavin SX 315 Abdeckung

A 15 PP DN 315 inkl. Schrauben

Artikel-	Artikel-	D	Н	С	VPE	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
Abdeckung A15	3014469	390	50	10	84	41,00
Schraubenset	4061367				100	5,00



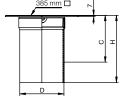


Wavin SX 315 Teleskopabdeckung

inkl. Schachtrohrdichtung DN 315, Gussabdeckung B 125 und Kunststoffauflagering* (optional)

Artikel-	Artikel-	D	н	С	VPE	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
Abdeckung B125 ohne Lüftung	3071984	315	400	100-300	12	225,00
Abdeckung B125 mit Lüftung	3071985	315	400	100-300	6	225,00
Kunststoff- auflageringset B 125*	4049020				15	82,00





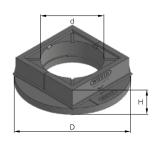


Wavin SX 315 Teleskopabdeckung

→ inkl. Schachtrohrdichtung DN315, Gussabdeckung D400 und Kunststoffauflagering* (optional)

Artikel-	Artikel-	D	Н	С	VPE	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
Abdeckung D400 ohne Lüftung	3071986	315	400	100-300	6	269,00
Abdeckung D 400 mit Lüftung	3071987	315	400	100-300	6	269,00
Abdeckung D400 mit Einlaufrost	3072550	315	400	100-300	6	446,00
Abdeckung D400 tagwasserdicht	3072551	315	400	100-300	6	446,00
Kunststoff- auflageringset D 400*	4049021				15	82,00





Wavin Kunststoffauflageringset*

→ für Wavin SX315 Teleskopabdeckungen

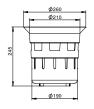
Artikel-	Artikel-	Abdeckung	d	D	Н	VPE	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
Auflageringset B125	4049020	355	335	615	140	15	82,00
Auflageringset D 400	4049021	385	335	615	140	15	82,00

^{*}Bestehend aus Ober- und Unterteil. Für nachträgliche Montage vor Ort trennbar. Eine SX 315 Einbauanleitung finden Sie im Technischen Handbuch "Tiefbau".

3.5. Green Connect Schachtsysteme

Wavin SX 315





Wavin SX315 Schmutzfänger > für Teleskopabdeckung

Artikel-	Artikel-	D	Н	С	VPE	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
Schmutzfänger	4025576	260	245	0	117	48,00





Wavin SX315 Schachtrohrverlängerung

inkl. 2 Schachtrohrdichtungen

Artikel-	Artikel-	D	Н	С	VPE	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	Stk.	€/Stk.
Schachtrohrverlängerung	3044154	315	200	10	15	139,00



Wavin SX315 Ersatzdichtung

→ für gewellte Schachtrohre DN 315

Artikel-	Artikel-	DN/OD	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	€/Stk.
Wellrohrdichtung	4046049	315	25,00
für Schachtböden Wellrohrdichtung	4049033	315	25,00
für Teleskonahdeckungen	4043033	010	25,00

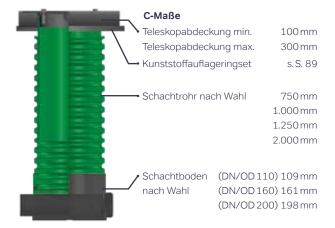
Einbaumatrix



Einbautiefe (m) mit Kunststoffabdeckung A15 DN 315

Anschluss	DN/OD	DN/OD	DN/OD
Schachtrohr	110	160	200
750	0,87	0,92	0,96
1000	1,12	1,17	1,21
1250	1,37	1,42	1,46
2000	2,12	2,17	2,21
min. Einbautiefe*	0,27	0,33	0,36

 $^{^\}star\text{Die}$ Mindesteinbautiefe ergibt sich durch Kürzen der Schachtrohre auf 155 mm.



Einbautiefe (m) für Teleskopabdeckung B 125 und D 400

Anschluss	DN/OD	DN/OD	DN/OD
Schachtrohr	110	160	200
750	0,96 – 1,16	1,01 - 1,21	1,05 – 1,25
1000	1,21 – 1,41	1,26 - 1,46	1,30 - 1,50
1250	1,46 – 1,66	1,51 – 1,71	1,55 – 1,75
2000	2,21 -2,41	2,26 - 2,46	2,30 - 2,50
min. Einbautiefe*	0,33	0,38	0,42

^{*}Die Mindesteinbautiefe ergibt sich durch Kürzen von Schacht- und Teleskoprohr. Minimale Einstecktiefe der Teleskopabdeckung von 100 mm beachten. Teleskoprohr darf nicht im Schachtboden aufliegen – 2 cm Setzungsfuge belassen!

91

3.6. Green Connect Versickerungsmodule



Das Versickerungsmodul ist sowohl als Komplettsystem mit vorgeschaltetem Grobfilter und auch modular erhältlich. Hiermit kann schnell und einfach ein System für die Versickerung von Regenwasser installiert werden.

3.6. Green Connect Versickerungsmodule

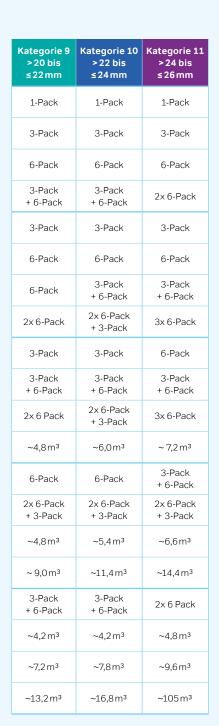
Beliebter Baustein für die Versickerung

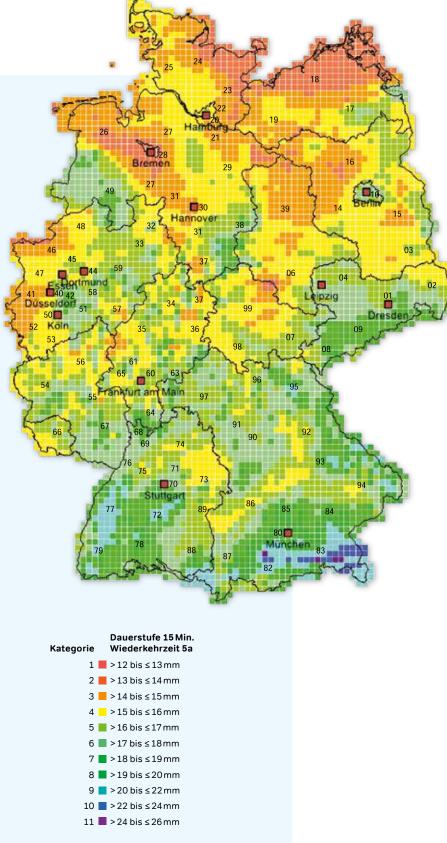
Das Wavin Green Connect Versickerungsmodul ist in seiner Konstruktion genau auf den Einsatz in der privaten Grundstücksentwässerung zugeschnitten. Auch in diesem Bereich ist es immer wichtiger, von Schmutz und Schadstoffen befreites Regenwasser möglichst dort, wo es anfällt, wieder dem natürlichen Wasserkreislauf zuzuführen. So wird eine Überlastung von Kanälen und Klärwerken vermieden und der lokale Grundwasserhaushalt positiv beeinflusst. In Flusseinzugsgebieten leistet die naturnahe Versickerung darüber hinaus einen wichtigen Beitrag zum Hochwasserschutz.

So ermitteln Sie Ihren Bedarf

Dimensionierungstabelle für das Green Connect Versickerungssystem in Abhängigkeit von der angeschlossenen Fläche, dem Durchlässigkeitswert (kf-Wert) des anstehenden Bodens für verschiedene Orte:

Anges	schlossene Fläch	e / Boden	Kategorie 1 > 12 bis ≤ 13 mm	Kategorie 2 >13 bis ≤14 mm	Kategorie 3 > 14 bis ≤ 15 mm	Kategorie 4 > 15 bis ≤ 16 mm	Kategorie 5 > 16 bis ≤ 17 mm	Kategorie 6 > 17 bis ≤ 18 mm	Kategorie 7 > 18 bis ≤ 19 mm	Kategorie 8 > 19 bis ≤ 20 mm
	Grobsand	0,001 m/s	1-Pack	1-Pack	1-Pack	1-Pack	1-Pack	1-Pack	1-Pack	1-Pack
15 m ²	Mittelsand	0,0001 m/s	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack
	Schluffiger Sand	0,00001 m/s	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack	6-Pack	3-Pack	6-Pack
	Schluffiger Sand	0,000001 m/s	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	3-Pack + 6-Pack
	Grobsand	0,001 m/s	1-Pack	1-Pack	1-Pack	1-Pack	1-Pack	1-Pack	3-Pack	3-Pack
25 m ²	Mittelsand	0,0001 m/s	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack	6-Pack
25111	Schluffiger Sand	0,00001 m/s	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack
	Schluffiger Sand	0,000001 m/s	3-Pack + 6-Pack	3-Pack + 6-Pack	3-Pack + 6-Pack	3-Pack + 6-Pack	3-Pack + 6-Pack	3-Pack + 6-Pack	2x 6-Pack	2x 6-Pack
	Grobsand	0,001 m/s	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack	3-Pack
50 m ²	Mittelsand	0,0001 m/s	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	3-Pack + 6-Pack
30111-	Schluffiger Sand	0,00001 m/s	3-Pack + 6-Pack	3-Pack + 6-Pack	3-Pack + 6-Pack	3-Pack + 6-Pack	2x 6 Pack	2x 6 Pack	2x 6 Pack	2x 6 Pack
	Schluffiger Sand	0,000001 m/s	2x 6-Pack + 3-Pack	3x 6-Pack	2x 6-Pack + 3-Pack	2x 6-Pack + 3-Pack	3x 6-Pack	3x 6-Pack	3x 6-Pack	~4,2 m³
	Grobsand	0,001 m/s	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack
100 m ²	Mittelsand	0,0001 m/s	3-Pack + 6-Pack	3-Pack + 6-Pack	2x 6 Pack	2x 6-Pack + 3-Pack				
100111-	Schluffiger Sand	0,00001 m/s	3x 6-Pack	3x 6-Pack	3x 6-Pack	3x 6-Pack	~4,2 m³	~4,2 m³	~4,2 m³	~4,8 m³
	Schluffiger Sand	0,000001 m/s	~5,4 m³	~6,6 m³	~6,0 m³	~5,4 m³	~6,6 m³	~7,2 m³	~7,2 m³	~8,4 m³
	Grobsand	0,001 m/s	6-Pack	6-Pack	6-Pack	6-Pack	3-Pack + 6-Pack	3-Pack + 6-Pack	3-Pack + 6-Pack	3-Pack + 6-Pack
150 m ²	Mittelsand	0,0001 m/s	2x 6-Pack + 3-Pack	2x 6-Pack + 3-Pack	2x 6-Pack + 3-Pack	3x 6-Pack	3x 6-Pack	3x 6-Pack	3x 6-Pack	~4,2 m³
1501112	Schluffiger Sand	0,00001 m/s	~4,8 m³	~5,4 m³	~5,4 m³	~5,4 m³	~6,0 m³	~6,6 m³	~6,0 m³	~6,6 m³
	Schluffiger Sand	0,000001 m/s	~7,8 m³	~9,6 m³	~9,0 m³	~7,8 m³	~9,6 m³	~10,8 m³	~10,8 m³	~12,6 m³





95

3.6. Green Connect Versickerungsmodule

Anschlussfertige Module





Wavin Green Connect Fertigmodul 1-Pack PP > 200 Liter Bruttovolumen

Regenwasser-Versickersystem für Dachflächen bis max. 15 m², befahrbar SLW 60*, bestehend aus:

- 1 Sickerblock (= 1-Pack) mit Vliesstoff ummantelt
- ① Be- und Entlüfter (DN 110 / Notüberlauf) und Anschlusspaket**

Bezeichnung	Artikel-	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Preis
	Nr.	mm	mm	mm	kg	€/Stk.
1-Pack PP	3017115	1.000	500	400	13,53	342,00

Die Verrohrung mit Green Connect 2000 erfolgt bauseits.



Wavin Green Connect Fertigmodul 3-Pack PP > 600 Liter Bruttovolumen

Regenwasser-Versickersystem für Dachflächen bis max. 50 m², befahrbar SLW 60*, bestehend aus:

- 3 Sickerblöcken (= 3-Pack) mit Vliesstoff ummantelt
- → Be- und Entlüfter (DN 110 / Notüberlauf) und Anschlusspaket**

Bezeichnung	Artikel-	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Preis
	Nr.	mm	mm	mm	kg	€/Stk.
3-Pack PP	3017117	1.000	1.500	400	37,74	712,00

Die Verrohrung mit Green Connect 2000 erfolgt bauseits.



Ummantelt mit Vliesstoff

Wavin Green Connect Fertigmodul "Cube" PP > 800 Liter Bruttovolumen

Regenwasser-Versickersystem für Dachflächen bis max. 70 m², befahrbar SLW 60*, bestehend aus:

- ① 4 Sickerblöcken (= Modul "Cube") mit Vliesstoff ummantelt
- ① Be- und Entlüfter (DN 110 / Notüberlauf) und Anschlusspaket**

Bezeichnung	Artikel-	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Preis
	Nr.	mm	mm	mm	kg	€/Stk.
Modul "Cube"	3087108	1.000	1.000	800	49,32	999,00

Die Verrohrung mit Green Connect 2000 erfolgt bauseits.



Wavin Green Connect Fertigmodul 6-Pack PP > 1200 Liter Bruttovolumen

Regenwasser-Versickersystem für Dachflächen bis max. 100 m², befahrbar SLW 60*, bestehend aus:

- ⊙ 6 Sickerblöcken (= 6-Pack) mit Vliesstoff ummantelt
- ⊕ Be- und Entlüfter (DN 110 / Notüberlauf) und Anschlusspaket**

Bezeichnung	Artikel-	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Preis
	Nr.	mm	mm	mm	kg	€/Stk.
6-Pack PP	3017120	2.000	1.500	400	72,49	1.145,00

Die Verrohrung mit Green Connect 2000 erfolgt bauseits.

* Anmerkung zur Verkehrslast/min. Überdeckung:
Die Einbauanleitung ist zu berücksichtigen!
③ SLW 60: mind. 1,20 m Überdeckung
⑤ SLW 30: mind. 1,00 m Überdeckung

O Begehbarer Bereich: mind. 0,30 m Überdeckung

- ** Das Anschlusspaket enthält Green Connect 2000:
 - ① 2x DN 110 1 m Rohr
 - ⊙ 1x DN 110 87° Bogen
 - ① 1x DN 160/110 Reduktion

Zubehör



Be- und Entlüfter > DN 110 Notüberlauf

Bezeichnung	Artikel-	VPE	Preis
	Nr.	Stk.	€/Stk.
Be- und Entlüfter DN 110			
Notüberlauf	4024776	150	54,00



Wavin Certaro Grobfilterschacht GFS 125 > grün

→ für Dachflächen bis ca. 350 m²

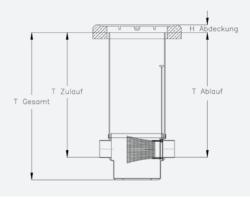
PE-Filtertopf, Grobfilter, Filterfeinheit 5 mm, Zulauf/Überlauf DN 125 ohne Höhenverlust, inkl. Aufsatzrohr, inkl. Anschlusspaket*, inkl. Kunststoffabdeckung A15 DN 400 PP, **weitere Abdeckungen siehe SX 400**

Bezeichnung	Artikel-	Н	Ø	Preis
	Nr.	mm	mm	€/Stk.
Grobfilterschacht GFS 125	3074909	1.050	400	536,00
Grobfilterschacht GFS 125	3074910	1.550	400	660,00
Schmutzaushebebeutel	3017167		350	160,00

^{*}Das Anschlusspaket enthält Green Connect 2000:

- 1x DN 160/125 Reduktion
- ① 1x DN 125/110 Reduktion

Wavin Certaro Filterschächte



Zulauf/ Überlauf	Ablauf	T Zulauf	T Ablauf	Schacht- element	T Gesamt	Abde	H eckung K	lasse
DN	DN	DN	DN	mm	mm	A	B125	D400
125	125	939	939	800	1100	10	55	160
125	125	1389	1389	1250	1250	10	55	160

97

Individuelle Einbautiefen auf Anfrage.

4. Wavin Standard Rohrsysteme



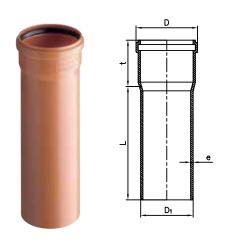
4.1. Wavin KG



Wavin KG SN 4 Rohre nach DIN EN 13476-2 sowie Formteile nach DIN EN 1401 aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U) für Abwasserrohrsysteme. Die Ringsteifigkeit beträgt 4 kN/m² (SN 4). Die Dichtelemente sind als Lippendichtung in SBR Qualität ausgebildet. Das Sortiment umfasst Rohre und Formteile in DN 110 bis DN 500. Öl- und Benzinbeständige Dichtungen aus NBR sind im Lieferprogramm enthalten.

4.1. Wavin KG

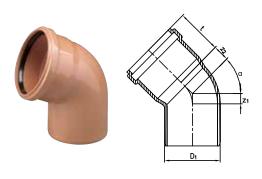
Lieferprogramm



$\textbf{Wavin KG Mehrschicht} \, \text{`mit einseitiger Steckmuffe} \, \text{`KG-EM'} \, \text{PVC}$

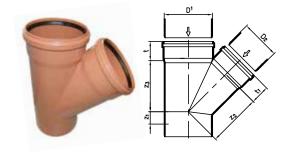
DN/OD	L	Artikel-	D	е	t	VP-EH	Preis	Preis
D1	mm	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.	€/m
110	1.000	3042330	125	3,2	76	86	15,75	15,75
110	2.000	3042329	125	3,2	76	86	29,50	14,75
110	5.000	3042328	125	3,2	76	86	75,00	15,00
160	1.000	3042332	180	4,0	100	39	30,00	30,00
160	2.000	3042333	180	4,0	100	39	56,50	28,25
160	5.000	3042334	180	4,0	100	39	138,75	27,75
200	1.000	3042313	223	4,9	120	25	48,50	48,50
200	2.000	3042314	223	4,9	120	25	86,00	43,00
200	5.000	3042315	223	4,9	120	25	205,00	41,00
250	1.000	3042316	282	6,2	140	16	100,00	100,00
250	2.000	3042317	282	6,2	140	16	175,50	87,75
250	5.000	3042318	282	6,2	140	16	405,00	81,00
315	1.000	3042319	350	7,7	160	9	169,00	169,00
315	2.000	3042320	350	7,7	160	9	284,00	142,00
315	5.000	3042321	350	7,7	160	9	655,00	131,00
400	1.000	3042322	442	9,8	190	6	296,00	296,00
400	2.000	3042323	442	9,8	190	6	490,00	245,00
400	5.000	3042324	442	9,8	190	6	1.040,00	208,00
500*	3.000	3085158	558	14,6	139	4	1.590,00	530,00
500*	6.000	3088071	558	14,6	139	4	3.036,00	506,00

^{*} PVC SN8, Vollwand



Wavin KG Bögen > KG-B > PVC

DN/OD	α	Artikel-	z1	z2	t	VP-EH	Preis
D1	•	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	15	3024156	9	15	76	300	9,50
110	30	3032723	16	22	76	300	9,70
110	45	3032717	25	31	76	250	9,70
160	15	3032722	12	18	100	100	22,50
160	30	3032724	23	29	100	100	22,50
160	45	3024159	36	42	100	96	22,50
200	15	3009593	15	23	120	57	47,00
200	30	3041340	30	39	120	48	47,00
200	45	3023720	46	55	120	40	50,00
250	15	4083649	46	55	140	33	120,00
250	30	3001600	100	75	140	24	161,00
250	45	3001601	85	90	140	24	182,00
315	15	4083640	105	70	160	16	181,00
315	30	3001604	105	85	160	12	225,00
315	45	3001605	130	120	160	12	255,00
400	15	4001041	115	80	190	5	660,00
400	30	3017568	115	55	190	5	780,00
400	45	4001042	125	120	190	5	805,00
500	15	4001044	80	35	220	2	1.280,00
500	30	4001045	90	60	220	2	1.400,00
500	45	4001046	120	143	220	2	1.880,00

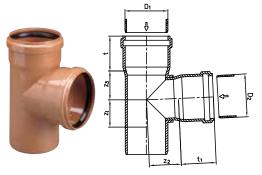


Wavin KG Abzweige > 45° > KG-EA > PVC

DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	z2	z3	t	t1	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	110	3024154	60	133	133	58	76	90	22,25
160	110	3024160	81	168	158	70	76	56	36,50
160	160	3032713	81	193	239	76	100	36	52,75
200	110	3009595	-16	195	179	120	76	32	69,00
200	160	3023938	100	221	214	86	100	32	80,00
200	200	3024149	100	241	241	83	120	18	101,00
250	110	4081719	-37	228	206	140	76	18	205,00
250	160	4081720	-3	254	241	140	100	15	181,00
250	200	4081721	24	274	268	140	120	12	202,00
250	250	3001630	57	301	301	140	140	8	350,00
315	110	4081729	-57	328	300	160	76	10	320,00
315	160	3001634	-19	360	325	160	100	10	295,00
315	200	4081732	6	373	340	160	120	8	600,00
315	250	4001061	39	390	408	160	140	5	800,00
315	315	4001056	83	375	432	160	160	4	845,00
400	160	3017577	-53	413	368	190	100	5	790,00
400	200	4001065	-25	435	400	190	120	5	910,00
400	250	3017580	10	458	465	190	140	3	1.260,00
400	315	3017582	42	505	482	190	160	2	2.710,00
400	400	4001063	122	565	512	190	190	1	3.000,00
500	110	3017584	-110	460	402	220	76	2	1.700,00
500	160	3017585	-70	490	482	220	100	2	1.835,00
500	200	4001068	-63	510	475	220	120	2	2.300,00
500	250	3017588	2	528	550	220	140	2	2.350,00
500	315	3017590	22	598	560	220	160	1	3.300,00
500	400	4001069	69	613	637	220	190	1	3.390,00
500	500	4000899	95	708	670	220	220	1	5.950,00

4.1. Wavin KG

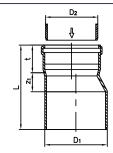
Lieferprogramm



Wavin KG Abzweige > 87° > KG-EA > PVC

DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	z2	z3	t	t1	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	110	3024153	60	61	61	55	76	120	21,00
160	110	3009587	59	83	63	100	76	60	41,50
160	160	3032712	84	87	89	75	100	40	45,00
200	110	4081722	60	103	65	120	76	32	95,00
200	160	4081723	84	107	91	120	100	32	100,00
200	200	3001735	103	110	110	120	120	24	125,00
250	110	4081724	51	128	68	140	76	20	190,00
250	160	4081725	75	132	92	140	100	18	225,00
250	200	4081726	96	132	112	140	120	13	295,00
250	250	4083639	125	187	149	137	120	12	280,00
315	110	3017570	90	190	120	160	76	10	640,00
315	160	4081730	120	205	140	160	100	6	660,00
315	200	4001060	140	200	160	160	120	8	835,00
315	250	3017573	175	200	200	160	140	6	915,00
315	315	4001057	195	270	210	160	160	6	990,00
400	110	3017575	120	235	165	190	76	5	915,00
400	160	3017578	175	240	160	190	100	5	995,00
400	200	3017579	140	240	245	190	120	4	1.050,00
400	250	3017581	175	250	200	190	140	4	1.420,00
400	315	3017583	240	270	260	190	160	3	1.725,00
400	400	4001064	255	385	250	190	190	2	2.600,00
500	500	3017593	282	383	380	220	220	1	5.650,00



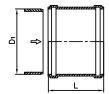


Wavin KG Reduzierstück > KG-R > PVC

DN/OD	DN/OD	Artikel-	z1	t	L	VP-EH	Preis
D1	D2	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
160	110	3023952	37	54	172	260	16,75
200	160	3023953	29	90	219	102	36,00
250	110	3044081	125	55	370	20	750,00
250	160	3022144	132	85	345	20	780,00
250	200	3017594	38	120	293	36	155,00
315	110	3044082	130	55	325	15	796,00
315	160	3022147	143	85	370	15	825,00
315	200	4067647	150	120	410	15	930,00
315	250	4001080	50	140	332	21	315,00
400	200	3022148	125	90	365	12	1.000,00
400	250	3044083	135	95	380	12	1.021,00
400	315	4001081	64	160	377	10	525,00
500*	400	4001082	255	190	620	2	1.400,00

^{*} Zentrische Ausführung





Wavin KG Überschiebemuffe > KG-U > PVC

DN/OD	Artikel-	L	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	3042065	123	325	10,00
160	3024152	149	120	23,00
200	3023719	220	60	40,00
250	3055503	250	44	109,00
315	3055504	293	22	225,00
400	4001034	324	8	377,00
500	4001035	362	4	950,00



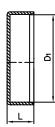


Wavin Universalmuffenstopfen > schwarz

DN/OD	Artikel-	L	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	3081831	55	780	siehe Acaro PP
160	3081124	70	260	siehe Acaro PP
200	3081071	86	130	siehe Acaro PP
250	3081072	105	75	siehe Acaro PP
315	3081073	125	36	siehe Acaro PP
400	3081833	118	32	siehe Acaro PP
500*	3081834	220	12	siehe Acaro PP

^{*}In Handfertigung.



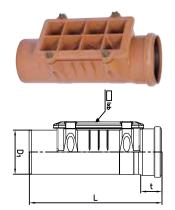


Wavin KG Endkappe > KG-K > PVC

DN/OD	Artikel-	L	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	3001747	38	1.200	8,50
160	3001656	49	450	19,75
200	3009571	59	230	23,00
250	3009505	58	153	120,00
315	3009506	65	80	220,00
400	3009507	73	44	270,00
500	3017490	83	19	790,00

4.1. Wavin KG

Lieferprogramm



Wavin KG Reinigungsrohr > KG-RE > PVC

DN/OD	Artikel-	Reinigun	gsdeckel	t	L	VP-EH	Preis
D1	Nr.	l in mm	b in mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	3009575	193	101	76	290	102	105,00
160	3009590	248	150	100	335	48	155,00
200	3009601	298	188	120	535	22	310,00
250*	3054272	-	-	110	470	15	1.175,00
315*	3054273	-	-	125	495	10	1.380,00
400*	3054274	-	-	145	575	15	1.915,00

^{*} Mit rundem Drehverschluss, Öffnung Ø 160 mm

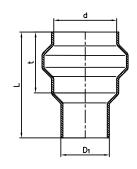


Bolzen für Wavin KG Reinigungsrohr

DN/OD	Artikel-	VP-EH	Preis
D1	Nr.		€/Stk.
110-200	3000266	850	21.00

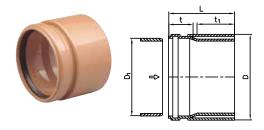
 $^{^{\}star}$ Die Bolzen können nur für Wavin KG Reinigungsrohre eingesetzt werden





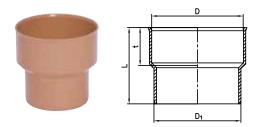
Wavin KG Anschluss an Steinzeugrohr-Spitzende L > KG-US* > PVC

DN/OD	Artikel-	d	t	L	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	3009602	137	98	175	270	39,50
160	3009604	193	136	236	87	90,00
200	4001112	249	163	340	36	235,00



Wavin KG Anschluss an Steinzeugrohr-Muffe L > KG-USM > PVC

DN/OD	Artikel-	D	t	t ₁	L	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	3009576	132	76	75	104	350	28,00
160	3009591	187	100	75	109	165	66,00
200	3017487	242	120	80	235	55	165,00

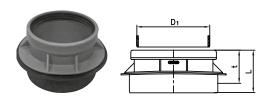


Wavin KG Anschluss an Gussrohr-Spitzende

nach DIN 19522* KG-UG PVC

DN/OD	Artikel-	D	t	L	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110	3001669	124	60	136	600	23,00
160	3001671	176	70	170	216	53,00
200	3009503	226	80	200	100	107,00

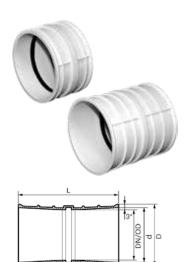
 $^{^{\}star}$ Es wird zusätzlich ein GA-Dichtungsset benötigt



Wavin KG Anschluss an Betonrohr > PVC > inkl. Dichtung

DN/OD	Artikel-	Bohrmaß	t	L	VP-EH	Preis
D1*	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
160	3024287	200 ± 1	70	125	136	347,00

 $^{^{\}star}$ Für Betonrohre ab DN 300



Wavin KG Schachtfutter > KG-F > PP > inkl. Dichtung

DN/OD	Artikel-	L	D	d	VP-EH	Preis
D1	Nr.	mm	mm	mm	Stk./Pal.	€/Stk.
110 (kurz)	3041325	110	131	122	1056	
125 (kurz)*	4048938	110	147	129	280	
160 (kurz)	3041328	110	184	176	480	
200 (kurz)	3041349	110	226	217	320	0
250 (kurz)	3041350	110	286	275	176	Connect 2000
315 (kurz)	3041351	110	354	340	96	ct 2
400 (kurz)	3041352	110	440	429	80	n
110 (lang)	3041353	240	137	122	308	
125 (lang)*	4048937	240	155	136	120	Green
160 (lang)	3041354	240	190	176	175	, j
200 (lang)	3041355	240	232	217	105	siehe
250 (lang)	3041356	240	290	275	77	v
315 (lang)	3041357	240	359	340	42	
400 (lang)*	4043046	240	447	412	15	
500 (lang)*	4043066	240	553	512	12	

^{*} Ausführung in PVC

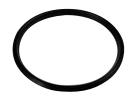
4.1. Wavin KG

Lieferprogramm



Wavin KG Ersatzlippendichtungen > aus SBR

DN/OD	Artikel-	Preis
D1	Nr.	€/Stk.
110	3000175	3,00
160	3000177	4,00
200	4025477	5,50
250	4025478	13,50
315	4025480	19,00
400	4025481	36,80
500	4025533	84,00



Wavin KG Ölbeständige Dichtringe > aus NBR

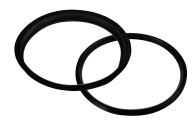
DN/OD	Artikel-	
D1	Nr.	
110	4025566	
160	4025568	
200	4025569	
250	4025570	
315	4025571	
400	4025572	
500	4025573	



Wavin KG Ersatzdichtung

• für Anschluss an Steinzeugrohr-Spitzende • Profilring

DN/OD	Artikel-	Preis
D1	Nr.	€/Stk.
110	4025499	23,50
160	4025501	51,00
200	4025502	129,00



Wavin KG GA-Dichtungsset

• für Anschluss an Gussrohr-Spitzende • Mengering-Doppeldichtung

DN/OD	Artike	-	Preis
D1	N	•	€/Stk.
110	400110	5	13,00
160	400110)	27,00
200	400111	L	46,00



Wavin KG Gleitmittel

Tubeninhalt	Artikel-	Preis
g	Nr.	€/Stk.
150	4025536	13,00
250	4025503	14,00
500	4025504	21,00
1.000	4025505	39,00
3.000*	4025680	180,00

^{*} Anlieferung im Eimer

Regenwasserbewirtschaftung

5. Sammeln

Seite 110

6. Vorbehandeln

Seite 120

7. Versickern und Rückhalten

Seite 130

8. Regulieren

Seite 142







5. Sammeln

5.1. Wavin Straßenabläufe

Seite 111

Maximale Sicherheit bei Starkregen

Das modulare Wavin Straßenablaufsystem bewältigt selbst extreme Niederschlagsmengen problemlos. Die Hochleistungsabläufe eignen sich ideal für industrielle Verkehrsflächen sowie Straßen im öffentlichen Raum. Leichte Montage sowie weniger Erdarbeiten reduzieren Ressourceneinsatz und Installationskosten, ohne dass an der Sicherheit gespart wird.

Auf Verkehrswegen, Parkplatzflächen oder sonstigen versiegelten Untergründen sind Straßenabläufe ein wichtiges Element zur kontrollierten Regenwasserableitung. Die Ableitung über das modulare Wavin Straßenablaufsystem ist der Start in das Wavin Regenwassermanagement zum Transportieren, Reinigen und Versickern sowie Vorhalten.



5.1. Wavin Straßenabläufe



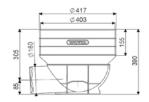
Wavin Straßenabläufe bieten höchste Zuverlässigkeit, einfache und wirtschaftliche Installation sowie weniger Wartungsarbeiten. Das neu entwickelte und optimierte Design des Wavin Straßenablaufes macht es zu einer robusten und kosteneffizienten Lösung. Durch den über 360 Grad geführten Wassereinlauf und den integrierten Grobfilter wird das Risiko des Verstopfens des nachgelagerten Rohrsystems minimiert, während die Filterposition das Schlammfangvolumen nicht einschränkt. Durch den Einsatz des PP-Werkstoffes ist eine lebenslange Betriebszeit gewährleistet.

5.1. Wavin Straßenabläufe

Lieferprogramm

Wavin Straßenabläufe Basic ohne Schlammfangvolumen

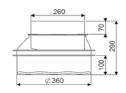




Grundkörper > 0 Liter > Durchmesser 400 mm > mit Ablauf DN 160 > inkl. Dichtung > zum Anschluss an ein Oberteil, Wellrohr oder Aufsatz

Artikel-Nr.	Höhe	Anschlüsse	VPE	Preis
	mm	DN/OD	Palette	€/Stk.
3077207	390	160	18	79,00

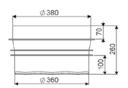




Schaftkonus für Lastaufnahmering 300x500

Artikel-Nr.	Höhe	VPE	Preis
	mm	PKR	€/Stk.
3077239	290	12	37,00





Schaftkonus für Lastaufnahmering 500x500

Artikel-Nr.	Höhe	VPE	Preis
	mm	PKR	€/Stk.
3077208	260	16	37,00

Wavin Tegra Straßenabläufe mit Schlammfangvolumen





Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,9

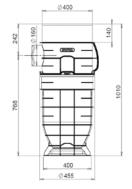
Wavin Tegra Straßenablauf mit 45 Liter Schlammfangvolumen*

DN 400 Auslaufstutzen DN/OD 160 inkl. Dichtung Boden (Art.-Nr. 4049083) inkl. Einlaufstutzen und 360° Grobfilter

Artikel-Nr.	Höhe	Anschlüsse	VPE	Preis
	mm	DN/OD	Palette	€/Stk.
3079669	818	160	5	217,00

^{*} Es ist grundsätzlich ein Wellrohr inkl. Dichtung für die Verbindung Straßenablauf und Aufsatz erforderlich.





Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M153: 0,9

Wavin Tegra Straßenablauf mit 70 Liter Schlammfangvolumen*

> DN 400 > Auslaufstutzen DN/OD 160 > inkl. Dichtung Boden (Art.-Nr. 4049083) > inkl. Einlaufstutzen und 360° Grobfilter

Artikel-Nr.	Höhe	Anschlüsse	VPE	Preis
	mm	DN/OD	Palette	€/Stk.
3077249	1.010	160	5	257,00

^{*} Es ist grundsätzlich ein Wellrohr inkl. Dichtung für die Verbindung Straßenablauf und Aufsatz erforderlich.



Wavin Tegra Straßenablauf mit 100Liter Schlammfangvolumen*

> DN 400 > Auslaufstutzen DN/OD 160 > inkl. Dichtung Boden (Art.-Nr. 4049083) > inkl. Einlaufstutzen und 360° Grobfilter

Artikel-Nr.	Höhe	Anschlüsse	VPE	Preis
	mm	DN/OD	Palette	€/Stk.
3082705	1.420	160	5	349,00

^{*} Es ist grundsätzlich ein Wellrohr inkl. Dichtung für die Verbindung Straßenablauf und Aufsatz erforderlich.



Wavin Tegra Straßenablauf mit 130 Liter Schlammfangvolumen*

> DN 400 > Auslaufstutzen DN/OD 160 > inkl. Dichtung Boden (Art.-Nr. 4049083) > inkl. Einlaufstutzen und 360° Grobfilter

Artikel-Nr.	Höhe	Anschlüsse	VPE	Preis
	mm	DN/OD	Palette	€/Stk.
3082706	1.700	160	5	439,00

^{*} Es ist grundsätzlich ein Wellrohr inkl. Dichtung für die Verbindung Straßenablauf und Aufsatz erforderlich.



Wavin Tegra Straßenablauf 315 x 125 mit 45 Liter Schlammfangvolumen

→ inkl. Abdeckung Gitterfächer 380x380, C250

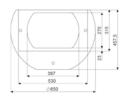
Artikel-Nr.	Anschlüsse VPE		Preis
	DN/OD	Palette	€/Stk.
3077241	125	5	211,00
	C-Abdeckung	18	618,00

5.1. Wavin Straßenabläufe

Lieferprogramm

Zubehör



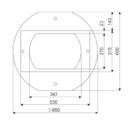


Lastaufnahmering 300x500 › aus Kunststoff

→ für einen bündigen Anschluss → inkl. Dichtung

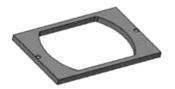
Artikel-Nr.	Abmessung	VPE	Preis
	mm	PKR	€/Stk.
4064487	300×500	30	63,00

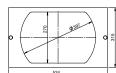




Lastaufnahmering 300x500 > aus Kunststoff > inkl. Dichtung

Artikel-Nr.	Abmessung	VPE	Preis
	mm	PKR	€/Stk.
4064489	300×500	30	63,00

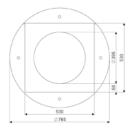




Ausgleichsring 300x500 > aus Kunststoff > H = 25 mm

Artikel-Nr.	Abmessung	VPE	Preis
	mm	PKR	€/Stk.
4081295	300×500	240	71,00





Lastaufnahmering rund > aus Kunststoff > inkl. Dichtung

Artikel-Nr.	Abmessung	VPE	Preis
	mm	PKR	€/Stk.
4064488	500×500	15	63,00





Ersatzdichtung • für Auflagering 300×500

> zum Abdichten zwischen Oberteil und Lastaufnahmering

Artikel-Nr.	Abmessung	VPE	Preis
	mm	Stk.	€/Stk.
4064490	300×500	200	22,00



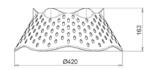


Ersatzdichtung > für runde Straßenabläufe

> zum Abdichten zwischen Oberteil und Lastaufnahmering

Artikel-Nr.	Abmessung	VPE	Preis
	mm	Stk.	€/Stk.
4064491	500×500	200	22,00





Grobfilter*

Artikel-Nr.	Abmessung	VPE	Preis
	mm	Stk.	€/Stk.
3077268	420×163	80	26,00

^{*} Für den Grobfilter wird grundsätzlich auch der Einlaufstutzen benötigt. Der Grobfilter ist nur für die Varianten mit Schlammfangvolumen einsetzbar.

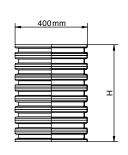




Einlaufstutzen für Grobfilter > inkl. Griff

Artikel-Nr.	Abmessung	VPE	Preis
	mm	Stk.	€/Stk.
3077258	260×220	36	22,00





Wellrohr > Durchmesser 400 mm > inkl. Dichtung*

Artikel-Nr.	Abmessung	VPE	Preis
	mm	Stk.	€/Stk.
3080269	400×750	18	78,00
3053555	400×6000	6	281,00

 $^{^{\}star}$ Eine Dichtung liegt nur der 750 mm Länge bei.



Ersatzdichtung unten > zum Abdichten zwischen Grundkörper und Aufsatz/Wellrohr

Preis	Abmessung	Artikel-Nr.
€/Stk.	mm	
14,00	400×400	4049083



Ersatzdichtung oben > zum Abdichten zwischen Wellrohr und Aufsatz

Artikel-Nr.	Abmessung	Preis
	mm	€/Stk.
4065259	390×390	14,00

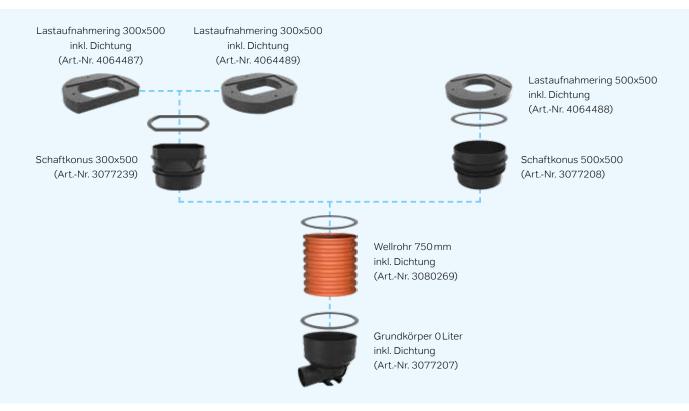
5.1. Wavin Straßenabläufe

Systemkomponenten

Wavin Straßenablauf Basic 300x500



Wavin Straßenablauf Basic mit Wellrohr



Wavin Tegra Straßenablauf nur mit Wellrohr

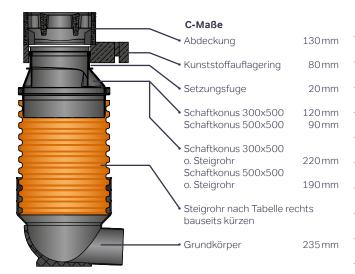


Ersatzteile und Zubehör



5.1. Wavin Straßenabläufe

Einbautiefen

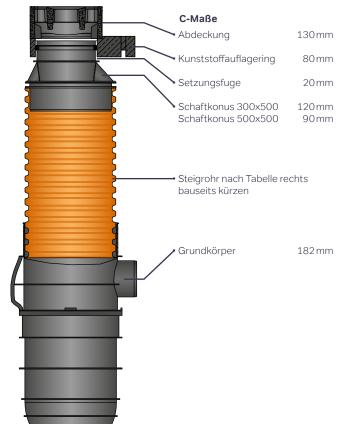


Einbautiefen (mm) Wavin Straßenablauf Basic O Liter inkl. Lastaufnahmering Kunststoff

Schachtrohr	300×500	500×500
ohne	685-725	655-695
150*	735-775	705–745
200*	785-825	755–795
250*	835-875	805-845
300*	885-925	855-895
350*	935-975	905-945
400*	985-1025	955-995
450*	1035-1075	1005-1045
500*	1085-1125	1055-1095
550*	1135-1175	1105-1145
600*	1185-1225	1155-1195
650*	1235-1275	1205-1245
700*	1285-1325	1255-1295
750	1335-1375	1305-1345

^{*}bauseits kürzen, Schnitt auf Wellental, Abstand: 50 mm

Einbautiefen (mm) Wavin Tegra Straßenablauf 45/70 Liter inkl. Lastaufnahmering Kunststoff



Schachtrohr	300×500	500×500
150*	682-722	652-692
200*	732-772	702-742
250*	782-822	752-792
300*	832-872	802-842
350*	882-922	852-892
400*	932-972	902-942
450*	982-1022	952-992
500*	1.032-1.072	1.002-1.042
550*	1.082-1.122	1.052-1.092
600*	1.132-1.172	1.102-1.142
650*	1.182-1.222	1.152-1.192
700*	1.232-1.272	1.202-1.242
750	1.282-1.322	1.252-1.292

^{*}bauseits kürzen, Schnitt auf Wellental, Abstand: 50 mm

6. Vorbehandeln

6.1. Versickerungsfilterschacht VFS 400

6.2. Sedimentationsfilterschächte

Seite 123

SEFS 600

Seite 123

SEFS 1000

Seite 124

6.3. Certaro Sedimentationsanlage

Seite 125

6.4. Certaro HDS Pro

Seite 127

6.5. Certaro Substrat

Seite 128

Regenwasser effektiv von Schmutz- und Schadstoffen befreien

Eine zunehmende Flächenversiegelung und das Eingreifen in den natürlichen Regenwasserkreislauf machen es notwendig, clevere Systeme einzusetzen, die den Ursprungszustand wiederherstellen. Normalerweise trifft ein Teil des Niederschlagswasser auf eine belebte Bodenzone, wird dort gereinigt und von Schmutz und Partikeln befreit, bevor es dem Grundwasser oder einem offenem Gewässer wieder zugeführt wird. Trifft Niederschlagswasser jedoch auf versiegelte Flächen wie z.B. Dächer, Straßen oder Parkplätze nimmt der Oberflächenabfluss anteilig zu und das Regenwasser schwemmt feinste Partikel mit sich oder reichert sich mit Schadstoffen an. In diesem Zustand kann Regenwasser unter Umständen nicht mehr bedenkenlos dem Grundwasser wieder zugeführt werden und stellt eine Gefährdung für Gewässer und Boden dar. Bevor das Wasser in eine unterirdische Versickerungsanlage oder ein offenes Gewässer eingeleitet werden kann muss es daher gereinigt werden. Die Niederschlagsvorbehandlungsanlagen von Wavin sind hier optimal und nach den geltenden Grundsätzen der DWA-M 153 und der DWA-A 102 bestens aufgestellt und überzeugen durch perfekte Systemkompatibilität untereinander, eine dauerhafte Funktionssicherheit über Jahrzehnte und eine hohe Wartungs- und Betriebsfreundlichkeit.



6.1. Versickerungsfilterschacht VFS 400

Lieferprogramm

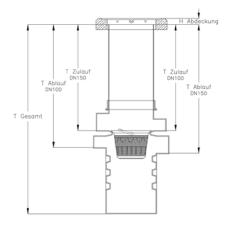


Der Versickerungsfilterschacht schützt die Versickerungsanlage vor Verunreinigungen, die durch das Regenwasser mitgespült werden. Der Filterschacht empfiehlt sich für eine sichere Langzeitfunktion der Versickerungsanlage. Der Versickerungsfilter ist konzipiert für Entwässerungsflächen bis $500\,\mathrm{m^2}$ und hat eine Wasserausbeute von ca. 90%, auch bei Starkregen. Die Höhendifferenz zwischen dem Filterzulauf und Speicherzulauf beträgt $160\,\mathrm{mm}$. Die Anschlussgröße für Zulauf und Überlauf beträgt wahlweise DN $110\,\mathrm{oder}\,\mathrm{DN}\,160$.

Versickerungsfilterschacht VFS 400 > für Dachflächen bis ca. 500 m²

PE, Filterschachtdurchmesser D 450 mm, inkl. Schachtverlängerung, D 400 mm, verschiedene Höhen (bis max. 2330 mm), inkl. herausnehmbarem Schmutzfänger, Filterfeinheit 0,1 mm, Anschlussmöglichkeiten wahlweise DN 110 und DN 160, Anschluss für Be- und Entlüfter, Sandfang, inkl. Abdeckung

Bezeichnung	Artikel-	Ø	Tiefe	Preis
	Nr.	mm	mm	€/Stk.
VFS 400, Abdeckung Klasse A 15	3020334	400	1.715	761,00
VFS 400, Abdeckung Klasse A 15	3020335	400	2.020	804,00
VFS 400, Abdeckung Klasse A 15	3020336	400	2.420	825,00
VFS 400, Abdeckung Klasse B125	2401969	400	1.715	908,00
VFS 400, Abdeckung Klasse B 125	2401970	400	2.020	944,00
VFS 400, Abdeckung Klasse B125	2401971	400	2.420	962,00
VFS 400, Abdeckung Klasse D 400	2403235	400	1.715	1.070,00
VFS 400, Abdeckung Klasse D 400	3039005	400	2.020	1.109,00
VFS 400, Abdeckung Klasse D 400	3039004	400	2.420	1.129,00



Schachtvarianten

Zulauf/ Überlauf	Ablauf	T Zulauf	T Ablauf	Schacht- element	T Gesamt	Abd	H eckung Kl	asse
DN	DN	DN	DN	mm	mm	Α	B125	D400
160	160	985	1.185	800	1.715	10	55	160
160	160	1.285	1.485	1.100	2.020	10	55	160
160	160	1.685	1.885	1.500	2.420	10	55	160
110	110	985	1.135	800	1.715	10	55	160
110	110	1.285	1.435	1.100	2.020	10	55	160
110	110	1.685	1.835	1.500	2.420	10	55	160

Individuelle Einbautiefen auf Anfrage.

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153:

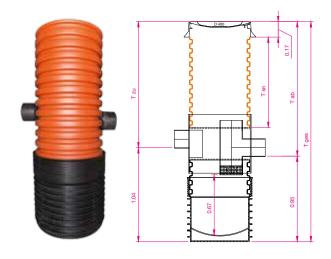
6.2. Sedimentationsfilterschächte

Sedimentationsfilterschacht SEFS 600

Sedimentationsfilterschacht SEFS 600 > für Dachflächen bis ca. 1.000 m²

Sedimentationsfilterschacht SEFS 600 für anschließbare Dachflächen ab 500 m² bis max. 1.000 m² (je nach Ausführung). Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der mitgeführten Schmutzstoffe, zum Schutz von Versickerungs- und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung, bestehend aus einem Wavin Tegra 600 Schacht inklusive einer Beruhigungs- sowie Filterfunktionseinheit.

Bezeichnung	Artikel-	Zu-/Ablauf	T _{ges}	T _{zu}	T _{ab}	TSR	Abdeckung	Preis
	Nr.	DN/OD	mm	mm	mm	mm		€/Stk.
SEFS 600, Abdeckung Kl. D400	6103180	160	2.420	1 200	1 400	1.000		2.210,00
SEFS 600, Abdeckung Kl. D400	6103174	200	- 2.430	1.390	1.490	1.000	-	2.210,00
SEFS 600, Abdeckung Kl. D400	6103183	160	2.020	1.000	1.000	1.500	– Klasse D 400 -	2.265,00
SEFS 600, Abdeckung Kl. D400	6103177	200	- 2.930	1.890	1.980	1.500	=	2.265,00
SEFS 600, Abdeckung Kl. B125	6103179	160	0.400	1.000	1 100	1.000		2.090,00
SEFS 600, Abdeckung Kl. B125	6103173	200	- 2.430	1.390	1.490	1.000		2.090,00
SEFS 600, Abdeckung Kl. B125	6103182	160	2.020	1.000	1.000	1.500	– Klasse B125 -	2.145,00
SEFS 600, Abdeckung Kl. B125	6103176	200	- 2.930	30 1.890 1.980	1.980	1.980 1.500		2.145,00
SEFS 600, Teleabdeckung	6103178	160	2.450. 2.600	1 420 1 650	1 510 1740	1.000		1.907,00
SEFS 600, Teleabdeckung	6103170	200	- 2.450–2.680	1.420-1.650	1.510-1.740	1.000	-	1.907,00
SEFS 600, Teleabdeckung	6103181	160	2050 2100	1.0100140	2.010, 2.240	1.500	– bauseits -	1.962,00
SEFS 600, Teleabdeckung	6103175	200	- 2.950–3.180	1.910-2.140	2.010-2.240	1.500	-	1.962,00



Kenndaten

Zulauf	DN/OD160*/200
Ablauf	DN/OD160*/200
Abwinkelung	0°/180° (andere Winkel auf Anfrage)
Schlammvolumen (SV)	> 0,2 m ³
Leichtflüssigkeitsrückhalt	0,03 m ³

^{*}Inkl. Doppelmuffen und Reduzierung DN 200/160

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

6.2. Sedimentationsfilterschächte

Sedimentationsfilterschacht SEFS 1000

Sedimentationsfilterschacht SEFS 1000

• für Dachflächen bis ca. 2.000 m² • mit Betonauflagering zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung (bauseits)

Sedimentationsfilterschacht SEFS 1000 für anschließbare Dachflächen bis max. 2.000 m² (je nach Ausführung). Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der mitgeführten Schmutzstoffe, zum Schutz von Versickerungs- und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung, bestehend aus einem Wavin Tegra 1000 Schacht, einer Beruhigungs- sowie Filterfunktionseinheit und einem Betonauflagering.

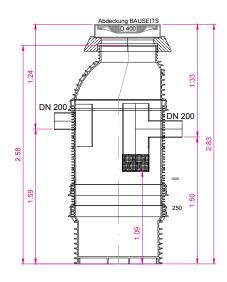
Bezeichnung	Artikel-	T _{ges}	T_{zu}	T _{ab}	Zu-/Ablauf	Abdeckung	Preis
	Nr.	mm	mm	mm	DN/OD		€/Stk.
SEFS 1000, DN/OD 160*	6105031	2.830	1.240	1.330	160*	bauseits	3.727,00
SEFS 1000, DN/OD 200	3085386	2.830	1.240	1.330	200	bauseits	3.727,00
SEFS 1000, DN/OD 250*	6105030	3.080	1.350	1.500	250*	bauseits	3.917,00
SEFS 1000, DN/OD 315	3085388	3.080	1.350	1.500	315	bauseits	3.917,00

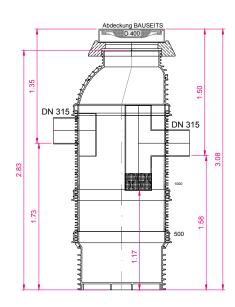
^{*}Inkl. Reduzierung DN/OD 200/160 bzw. DN/OD 315/250



Größere Einbautiefen sind durch zusätzliche Schachtrohre aus dem Tegra 1000 Lieferprogramm realisierbar.







Kenndaten

Zulauf	DN/OD160*/200/250*/315
Ablauf	DN/OD160*/200/250*/315
Abwinkelung	0°/180° (andere Winkel auf Anfrage)
Schlammvolumen	>0,7 m ³
Leichtflüssigkeitsrückhalt	0,07 m ³ /10 cm
•	

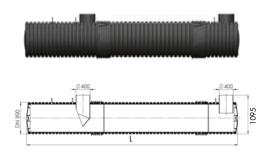
^{*}Inkl. Reduzierung DN/OD 200/160 bzw. DN/OD 315/250

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

6.3. Certaro Sedimentationsanlage

Lieferprogramm

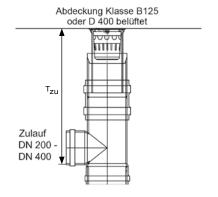
Dle Wavin Certaro Sedimentationsanlage ist aus Polypropylen zur Reinigung von Niederschlagswasser gemäß DWA-M 153 mit dem Durchmesser DN 800 und Standardbaulängen in 3 m, 6 m, 9 m, 12 m, 15 m oder 18 m. Andere Ausführungen auf Anfrage.



Wavin Certaro Sedimentationsanlage

Тур*	L	Artikel-	Preis
	m	Nr.	€/Stk.
800/3	3	3066418	4.093,00
800/6	6	6101683	5.955,00
800/9	9	6101684	7.814,00
800/12	12	6102662	9.675,00
800/15	15	6102663	11.538,00
800/18	18	6102664	13.399,00
800/21	21	6105150	15.262,00

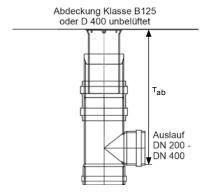
^{*} weitere Typen / Längen auf Anfrage



Anschlussset* > Zulauf > Belastungsklasse D 400 mit Belüftung**

Artikel- Bezeichnung	DN	T _{zu} m	Artikel- Nr.	Preis €/Stk.
Anschlussset 1,1	200	1,74-2,07	6103034	484,00
Anschlussset 1,1	250	1,73-2,06	6103036	484,00
Anschlussset 1,1	315	1,86-2,19	6103038	484,00
Anschlussset 1,1	400	1,86-2,19	6103030	484,00
Anschlussset 1,5	200	2,14-2,47	6103040	503,00
Anschlussset 1,5	250	2,13-2,46	6103042	503,00
Anschlussset 1,5	315	2,26-2,59	6103044	503,00
Anschlussset 1,5	400	2,26-2,59	6103033	503,00

^{*} Länge Schachtrohr: 1,1 m oder 1,5 m. Bestehend aus: T-Stück, Schachtrohr, Teleskopmanschette, Schmutzfänger und Teleskopabdeckung.



Anschlussset* > Ablauf > Belastungsklasse D 400 ohne Belüftung**

Artikel-	DN	T_{ab}	Artikel-	Preis
Bezeichnung		m	Nr.	€/Stk.
Anschlussset 1,1	200	1,84-2,17	6103035	484,00
Anschlussset 1,1	250	1,83-2,16	6103037	484,00
Anschlussset 1,1	315	1,96-2,29	6103039	484,00
Anschlussset 1,1	400	1,96-2,29	6103031	484,00
Anschlussset 1,5	200	2,24-2,57	6103041	503,00
Anschlussset 1,5	250	2,23-2,56	6103043	503,00
Anschlussset 1,5	315	2,36-2,69	6103045	503,00
Anschlussset 1,5	400	2,36-2,69	6103032	503,00

^{*} Länge Schachtrohr: 1,1 m oder 1,5 m. Bestehend aus: T-Stück, Schachtrohr, Teleskopmanschette und Teleskopabdeckung.

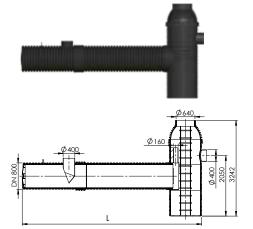
^{**}Andere Belastungsklassen auf Anfrage.

^{**}Andere Belastungsklassen auf Anfrage.

6.3. Certaro Sedimentationsanlage

Lieferprogramm

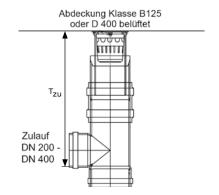
Certaro Sedimentationsanlage - begehbar



Wavin Certaro Sedimentationsanlage* > begehbar

Тур**	L	Artikel-	Preis
	m	Nr.	€/Stk.
800/3b	3	3084992	auf Anfrage
800/6b	6	6101901	auf Anfrage
800/9b	9	6101902	auf Anfrage
800/12b	12	6103184	auf Anfrage
800/15b	15	6103185	auf Anfrage
800/18b	18	6103160	auf Anfrage
800/21b	21	6105151	auf Anfrage

 $^{^*}$ Die mitgelieferte Leiter ist bauseits zu kürzen. Das Prüfrohr DN 160 muss den Gegebenheiten vor Ort angepasst werden – Verlängerungsrohr ist im Lieferumfang inbegriffen.



Anschlussset* > Zulauf > Belastungsklasse D 400 mit Belüftung**

Artikel-	DN	T_{zu}	Artikel-	Preis
Bezeichnung		m	Nr.	€/Stk.
Anschlussset 1,1	200	1,74-2,07	6103034	421,00
Anschlussset 1,1	250	1,73-2,06	6103036	421,00
Anschlussset 1,1	315	1,86-2,19	6103038	421,00
Anschlussset 1,1	400	1,86-2,19	6103030	421,00
Anschlussset 1,5	200	2,14-2,47	6103040	437,00
Anschlussset 1,5	250	2,13-2,46	6103042	437,00
Anschlussset 1,5	315	2,26-2,59	6103044	437,00
Anschlussset 1,5	400	2,26-2,59	6103033	437,00

^{*} Länge Schachtrohr: 1,1 m oder 1,5 m. Bestehend aus: T-Stück, Schachtrohr, Teleskopmanschette, Schmutzfänger und Teleskopabdeckung.



ACHTUNG:

Bei Auslegung der Anlage ist ggf. eine entsprechende hydraulische Bemessung zu erstellen, um eine Überlastung der Anlage zu verhindern. Die Schächte DN 400 für das Zu- und Auslaufmodul sind projektspezifisch näher zu definieren. Bitte geben Sie hierzu die gewünschte Einbautiefe, Zu- und Ablaufdimension (DN 200, 250, 315, 400) sowie die benötigte Abdeckungsklasse (A 15, B 125, D 400) an. Die Lieferung der Certaro Sedimentationsanlage erfolgt komplett inkl. Zulauf- und Ablaufschacht und ggf. Schachtrohrverlängerung.

^{**}weitere Typen / Längen auf Anfrage

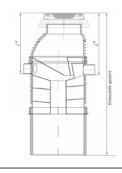
^{**}Andere Belastungsklassen auf Anfrage.

6.4. Certaro HDS Pro

Lieferprogramm

Hydrodynamischer Sedimentationsabscheider zur Aufnahme des Niederschlagswassers von Dachund Fahrbahnoberflächen. Patentierte hydrodynamische Wasserführung, PE-Schacht, Schachtboden dient als Schlammfang, Schlammvolumen variierbar durch zusätzliche Zwischenringe, Schachtdurchmesser 1.000 mm, Konus 630 mm, befahrbar bis SLW 60, mit integriertem Bypass, Zu- und Abläufe von 110 bis DN 250, größere Dimensionen auf Anfrage, Zu- und Ablaufhöhen, sowie Einbautiefen und Schlammfangvolumen individuell anpassbar.



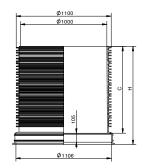


Certaro HDS Pro > für Dach- und Verkehrsflächen

Zu-/Ablauf DN/OD	Artikel- Nr.	T _{zu} mm	T _{ab} mm	Durchmesser mm	Preis €/Stk.
160*	3085407	1.264	1.265	1.000	6.022,00
200	3085408	1.264	1.285	1.000	6.022,00
250	3085409	1.272	1.293	1.000	6.187,00

^{*}Inklusive Reduzierung DN200/160





Certaro HDS Pro Erweiterungsmodul

› für zusätzliches Sedimentationsvolumen

Erweiterungs-	Artikel-	Sedimentations-	Durchmesser	Preis
modul	Nr.	volumen		
mm		Liter	mm	€/Stk.
ohne	auf Anfrage	420	1.000	-
125	auf Anfrage	518	1.000	334,00
250	auf Anfrage	616	1.000	391,00
375	auf Anfrage	715	1.000	452,00
500	auf Anfrage	813	1.000	521,00
625	auf Anfrage	911	1.000	612,00
750	auf Anfrage	1.009	1.000	676,00
875	auf Anfrage	1.107	1.000	757,00
1.000	auf Anfrage	1.205	1.000	805,00



TIPP:

Weiterführende Details und technische Hinweise zu **Tegra 1000 PE** finden Sie im **Technischen Handbuch** "Drucklose Rohr- und Schachtsysteme" und im Internet unter www.wavin.de

6.5. Certaro Substrat

Lieferprogramm

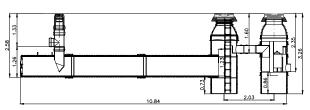
Die Sedimentationsanlage Certaro Substrat mit ihrem Substratfilter ist für projektspezifischen Anforderungen optimal ausgelegt. Die Baugröße ist für eine zu behandelnde Fläche bis zu $1.600\,\mathrm{m}^2$ ausgelegt und geprüft. Für die volle Reinigung der Fläche sind lediglich $30\,\mathrm{kg}$ Substrat in zwei Kartuschen notwendig.

DIBt zugelassen: Z-84.2-21









Certaro Substrat* > Typ 800/9b > begehbar

Тур	Sedimentationsstrecke	Artikel-	Preis
Typ 800/9b	Länge m	Nr.	€/Stk.
begehbar	9	6102985	auf Anfrage

*Größere Einbautiefen sind durch zusätzliche Schachtrohre aus dem Tegra 1000 Lieferprogramm realisierbar.



Certaro Substrat 1000

Тур	Sedimentationsstrecke	Artikel-	Preis
Certaro	Länge m	Nr.	€/Stk.
Substrat 1000	_	auf Anfrage	auf Anfrage



Certaro Substrat > Typ 800/6

Тур	Sedimentationsstrecke	Artikel-	Preis
	Länge m	Nr.	€/Stk.
Typ 800/6	6	auf Anfrage	auf Anfrage



Certaro Substrat > Typ 800/9

Тур	Sedimentationsstrecke	Artikel-	Preis
	Länge m	Nr.	€/Stk.
Typ 800/9	9	auf Anfrage	auf Anfrage

Zubehör



Ersatzsubstratkartusche inkl. Deckel und Bodendichtung

Artikel-	Artikel-	Preis
Bezeichnung	Nr.	€/Stk.
Substratkartusche	4063159	619,00

Ferrosorp Plus > Nachfüllbeutel 15 kg

Artikel-	Artikel-	Preis
Bezeichnung	Nr.	€/Stk.
Ferrosorp Plus Nachfüllbeutel 15 kg	4063160	298,00

^{*}Pro Kartusche werden zwei Ferrosorp Plus Nachfüllbeutel benötigt.

Certaro Substrat Systemvarianten

		ordnung 3 DWA M 153	Anschließbare Fläche	Sedimenta	tionsstrecke	Kartuschen
Anlagen Typ	Тур	Durchgangs- wert	m²	DN	Länge m	Stück
Certaro Substrat Typ 800/9b	D 11	0,15	1.600 (2.000*)	800	9	2
Certaro Substrat 1000	D 12	0,25	500	800	-	2
Certaro Substrat Typ 800/6	D11	0,15	1.000	800	6	2
Certaro Substrat Typ 800/9	D11	0,15	1.200	800	9	2

 $^{{}^{\}star}{\sf Maximalwert\ ohne\ DIBT\ Zulassung}.$

7. Versickern und Rückhalten

7.1. Q-Bic PlusSeite 132

7.2. AquaCell "NG"

Seite 136

7.3. Stauraumkanäle

Seite 139

Flexible Regenwasserbewirtschaftung

Extreme Regenereignisse zu meistern, ist die größte Herausforderung bei der Regenwasserbewirtschaftung – und der beste Hochwasserschutz. Mit Versickerungs- und Rückhaltesystemen von Wavin werden die Niederschlagsspitzen beherrschbar und das Risiko einer Überflutung wird minimiert.



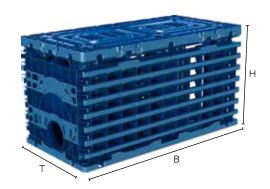


7.1. Q-Bic Plus

Lieferprogramm

Wavin Q-Bic Plus ist ein flächenhaftes und oberflächennahes Entwässerungssystem aus Polypropylen (PP) zur unterirdischen, dezentralen Regenwasserversickerung und -speicherung.

max. Volumen	Abmessung	Anschlüsse
(Brutto)	BxTxH (mm)	DN/OD
4541	1.200 × 600 × 630	160, 200, 315, 400, 500





Q-Bic Plus Speicherelement

Artikel-Nr.	Abmessung	Preis
	BxTxH (mm)	€/Stk.
3084137	1.200 × 600 × 600	88,00



Q-Bic Plus Bodenplatte > HL

Artikel-Nr.	Abmessung	Preis
	BxTxH (mm)	€/Stk.
3093213	1.200 × 600 × 70	33,00



Q-Bic Plus Seitenplatten*

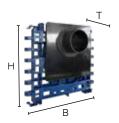
Artikel-Nr.	Abmessung	Preis
	BxTxH (mm)	€/Stk.
3093214	$1.184 \times 543 \times 50$	30,00

^{*}Seitenplatte bei Bedarf teilbar in zwei Seitenplatten $592 \times 543 \times 50 \text{ mm}$



Q-Bic Plus Anschlussplatte > DN 160 - 400

Artikel-Nr.	Abmessung	Anschlüsse	Preis
	BxTxH (mm)	DN/OD	€/Stk.
3070679	596 x 527,5 x 50	160, 200, 315, 400	25,00



Q-Bic Plus Anschlussplatte aus PE für Rückhaltungen*

Artikel-	Abmessung	Anschlüsse	Preis
Nr.	BxTxH (mm)	DN/OD	€/Stk
6105260	400 x 400 x 212	160	352,00
3071200	400 x 400 x 212	200	352,00
6105261	450 x 450 x 212	250	369,00
3081127	450 x 450 x 212	315	369,00
3080198	519 × 550 × 210	400	483,00
3086122	700 x 660 x 365	500	547,00

 $^{^{\}star}\,$ Nutzung nur in Verbindung mit Q-Bic Plus Anschlussplatte (Art-Nr. 3070679)



Technische Daten

Robustheitsklasse:	GRK3
Flächengewicht:	155 g/m²
Dicke bei 2 kPa:	1,2 mm
Stempeldurchdrückkraft (x*-s):	> 1.800 N
Charakteristische Öffnungsweite O ₉₀ :	100 μm
Wasserdurchlässigkeit k _v :	105 mm/s

Wavin Vliesstoff PP 150

Mechanisch verfestigter Vliesstoff aus Polypropylen, schwarz, für den Einsatz in Verbindung mit Sickersystemen sowie für Anwendungen im Erdbau zum Trennen, Sichern, Schützen, Filtern, Entwässern und Bewehren

Bezeichnung	Artikel-	Preis
	Nr.	€/Stk
PP Vlies 150 Zuschnitt für 30 m²	3088155	138,00
PP Vlies 150 Zuschnitt für 50 m ²	3059527	178,00
PP Vlies 150 Zuschnitt für 70 m²	3088156	220,00
PP Vlies 150 Zuschnitt für 100 m²	3088157	282,00
PP Vlies Rollenware Länge 65 m, Breite 5 m (325 m²)	4049350	804,00

133



ACHTUNG:

Folie aus PE für die Herstellung von Rückhalte- und Löschwasserbevorratungssystemen auf Anfrage.

7.1. Q-Bic Plus

Lieferprogramm

Inspektions- und Reinigungsschächte

Komplettsysteme zum Aufsetzen auf eine Wavin Q-Bic Plus Rigole. Als Zugang für Inspektions- und Reinigungsgeräte und mit zusätzlicher Be- und Entlüftungsfunktion für Komplettrigolensysteme. I+R Schachtsysteme bestehen aus: Schachtadapter, Schachtrohr und Abdeckung ggf. mit integriertem Schmutzfangeimer oder geeignet zur Aufnahme eines Schmutzfangeimers sowie allen benötigten Dichtungen.





Q-Bic Plus I+R-Schacht > DN 315

Artikel- Nr.	Schacht DN [mm]	Abdeckungs- klasse*	Bauhöhe Ges. von – bis [m]	Preis €/Stk.
6101693	315	B 125	1,10-1,30	177,00
6101694	315	B 125	1,35-1,55	191,00
6101695	315	B 125	2,10-2,30	227,00
6101696	315	D 400	1,10-1,30	208,00
6101697	315	D 400	1,35-1,55	220,00
6101698	315	D 400	2,10-2,30	255,00

^{*}mit Lüftung, andere auf Anfrage



Q-Bic Plus I+R-Schacht > DN 425

Artikel-	Schacht	Abdeckungs-	Bauhöhe Ges.	Preis
Nr.	DN [mm]	klasse*	von – bis [m]	€/Stk.
6101699	425	B 125	1,15-1,58	526,00
6101710	425	B 125	1,65-2,08	585,00
6101711	425	B 125	2,15-2,58	644,00
6101712	425	D 400	1,15-1,58	544,00
6101713	425	D 400	1,65-2,08	605,00
6101714	425	D 400	2,15-2,58	664,00

^{*}mit Lüftung, andere auf Anfrage



Q-Bic Plus I+R-Schacht > DN 600

Schacht	max. Bauhöhe mit Teleskopadapter	Preis
DN [mm]	[m]	€/Stk.
600	1,43	629,00
600	1,93	690,00
600	2,43	751,00
600	3,43	857,00
	DN [mm] 600 600	DN [mm] [m] 600 1,43 600 1,93 600 2,43

Bei der Höhenermittlung wurde eine BEGU-Abdeckung H = $160\,\mathrm{mm}$ berücksichtigt.



Q-Bic Plus I+R-Schacht > DN 600

Artikel- Nr.	Schacht DN [mm]	Abdeckungs- klasse*	Bauhöhe ges. bis [m]**	Preis €/Stk.
6101715	600	B125	1,1	908,00
6101716	600	B125	1,6	975,00
6101717	600	B125	2,1	1.043,00
6102910	600	B125	3,1	1.153,00
6101718	600	D400	1,1	1.027,00
6101719	600	D400	1,6	1.094,00
6101720	600	D400	2,1	1.162,00
6102000	600	D400	3,1	1.271,00

Tiefbau Preisliste 2025 135 wavin.de

^{*}mit Lüftung, andere auf Anfrage **Bauhöhe = Oberkante Rigole – Oberkante Abdeckung

7.2. AquaCell "NG"

Lieferprogramm

Wavin AquaCell "NG" ist ein flächenhaftes und oberflächennahes Entwässerungssystem aus Polypropylen (PP) zur unterirdischen, dezentralen Regenwasserversickerung und -speicherung.

max. Volumen	Abmessung	Anschlüsse
(Brutto)	BxTxH (mm)	DN/OD
306 Liter	1.200 × 600 × 425	160, 200, 315, 400





AquaCell "NG" Speicherelement

Artikel-	Abmessung	Preis
Nr.	mm	€/Stk.
3088312	1.200×600×400	52,00



AquaCell "NG" Bodenplatte

Artikel-	Abmessung	Preis
Nr.	mm	€/Stk.
3090664	1.200×600×35	20,00



AquaCell "NG" Seitenplatte*

Artikel-	Abmessung	Preis
Nr.	mm	€/Stk.
3084336	1.155×404×60	16,00

^{*}Seitenplatte bei Bedarf teilbar in zwei Seitenplatten $577 \times 404 \times 60\,\text{mm}$



AquaCell "NG" Anschlussadapter

Artikel-	Abmessung	Anschlüsse	Preis
Nr.	mm	DN/OD	€/Stk.
3084337	332×359×355	200, 315	35,00



AquaCell "NG" Anschlussplatte aus PE für Rückhaltungen

Artikel-	Abmessung	Anschlüsse	Preis
Nr.	mm	DN/OD	€/Stk.
6105262	400×400×212	160	352,00
3085953	400×400×212	200	352,00
6105263	450×450×212	250	369,00
3085954	450×450×212	315	369,00
3085955	auf Anfrage	400	483,00



Be- und Entlüfter > DN 110 Notüberlauf

Bezeichnung	Artikel-	Preis
	Nr.	€/Stk.
Be- und Entlüfter DN 110 mit Notüberlauf	4024776	54,00



Wavin Vliesstoff PP 150

Mechanisch verfestigter Vliesstoff aus Polypropylen, schwarz, für den Einsatz in Verbindung mit Sickersystemen sowie für Anwendungen im Erdbau zum Trennen, Sichern, Schützen, Filtern, Entwässern und Bewehren

Bezeichnung	Artikel-	Preis
	Nr.	€/Stk
PP Vlies 150 Zuschnitt für 30 m²	3088155	138,00
PP Vlies 150 Zuschnitt für 50 m²	3059527	178,00
PP Vlies 150 Zuschnitt für 70 m²	3088156	220,00
PP Vlies 150 Zuschnitt für 100 m²	3088157	282,00
PP Vlies Rollenware Länge 65 m,	4049350	804,00
Breite 5 m (325 m²)		

Technische Daten

Robustheitsklasse:	GRK3
Flächengewicht:	155 g/m²
Dicke bei 2 kPa:	1,2 mm
Stempeldurchdrückkraft (x*-s):	> 1.800 N
Charakteristische Öffnungsweite O ₉₀ :	100 μm
Wasserdurchlässigkeit k _v : 105 mm/s	

7.2. AquaCell "NG"

Lieferprogramm

Inspektions- und Reinigungsschächte

Komplettsysteme zum Aufsetzen auf eine AquaCell "NG" Rigole. Als Zugang für Inspektions- und Reinigungsgeräte und mit zusätzlicher Be- und Entlüftungsfunktion für Komplettrigolensysteme. I+R Schachtsysteme bestehen aus: Schachtadapter, Schachtrohr und Abdeckung ggf. mit integriertem Schmutzfangeimer sowie allen benötigten Dichtungen.





AquaCell "NG" I+R-Schacht > DN 315

Artikel-	Schacht	Abdeckungs-	Bauhöhe ges.	Preis
Nr.	DN [mm]	klasse	von – bis [m]	€/Stk.
6105020	315	B125	1,10-1,30	422,00
6105021	315	B125	1,35-1,55	436,00
6105022	315	B125	2,10-2,30	469,00
6105023	315	D400	1,10-1,30	440,00
6105024	315	D400	1,35-1,55	454,00
6105025	315	D400	2,10-2,30	488,00



AquaCell "NG" I+R-Schacht > DN 425

Artikel-	Schacht	Abdeckungs-	Bauhöhe ges.	Preis
Nr.	DN [mm]	klasse	von – bis [m]	€/Stk.
6103230	425	B125	1,15-1,58	526,00
6103231	425	B125	1,65-2,08	585,00
6103232	425	B125	2,15-2,58	644,00
6103233	425	D400	1,15-1,58	544,00
6103234	425	D400	1,65-2,08	605,00
6103235	425	D400	2,15-2,58	664,00

7.3. Stauraumkanäle

Lieferprogramm

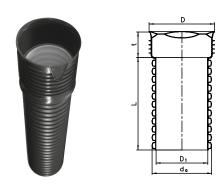




Wavin X-Stream Zu-Auslauf-Modul mit Inspektion und Belüftung

X-Stream Stauraumkanal Zu-Auslauf-Modul DN 500/600/800, Gesamtbaulänge = 3 Meter, inkl. Anschluss DN 315 KG. Beliebig erweiterbar mit Stauraumkanal Verlängerungsmodulen DN 500/600/800 (wahlweise in 3 oder 6 Meter Längen). Bestehend aus einem Zu- und Ablaufmodul mit jeweils einem reduzierten Anschluss DN 315 KG inkl. 2x Doppelmuffe

- inkl. Dichtelement inkl. Doppelmuffen inkl. 2m Steigrohr
 inkl. Abdeckung D400 mit Lüftung inkl. Schmutzfänger
 inkl. Kunstoffauflagering
- DN/ID L Vol. Artikel-Anschluss KG/ Preis m³ Nr. Green Connect 2000/Acaro PP mm mm €/Stk. 500 3000 0,57 6103212 DN/OD 315 2.588,00 600 3000 0,81 6103211 DN/OD 315 2.780,00 800 3000 1,44 6103210 DN/OD 315 2.986,00

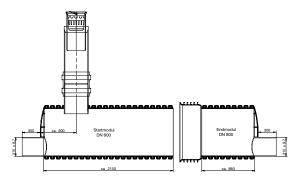


Wavin X-Stream > Rohre mit Muffe > 3 m und 6 m*

DN/ID	L	Vol.	Artikel-	D	da	t	Preis
mm	mm	m³	Nr.	mm	mm	mm	€/m
500	3.000	0,57	3021167	654	573	247	79,00
500	6.000	1,13	3011141	654	573	247	70,00
600	3.000	0,81	3030419	751	685	295	110,00
600	6.000	1,63	3030420	751	685	295	98,00
800	3.000	1,44	3021152	985	895	400	215,00
800	6.000	2,87	3011144	985	895	400	183,00

^{*}Ein X-Stream Dichtring wird mitgeliefert

Preisübersicht Stauraumkanal



Systembeispiele

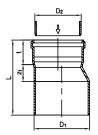
DN/ID	L	Vol.	Preis
mm	m	m³	€/Stk.
500	18	3,4	4.096,20
500	24	4,6	4.516,20
500	30	5,7	4.936,20
600	18	4,9	4.715,20
600	24	6,5	5.303,20
600	30	8,1	5.891,20
800	18	8,6	6.254,20
800	24	11,5	7.352,20
800	30	14,4	8.450,20

7.3. Stauraumkanäle

Lieferprogramm

Zubehör





Reduzierungen für den direkten Anschluss an das Zu-Ablauf-Modul (zzgl. Überschiebmuffe):

Wavin KG Reduzierstück > KG-EA > PVC

OD	OD	Artikel-	Preis
D1	D2	Nr.	€/Stk.
315	110	3044082	siehe KG SN 4
315	160	3022147	siehe KG SN 4
315	200	4067647	siehe KG SN 4



Anschluss am Stauraumkanal für Be-/Entlüftung:

Wavin X-Stream > Sattel

X-Stream	Anschluss	Artikel-	Preis
DN/ID	DN/OD	Nr.	€/Stk.
500	160	3020991	188,00
600	160	3031547	217,00
800	160	3011247	240,00



Ausführungsbeispiel

Wavin X-Stream > Bohrer

Artikel-	Anschluss	Bohrer-Ø	Artikel-	Preis
Bezeichnung	DN/OD	mm	Nr.	€/Stk.
Kronenbohrer	160	177	4023249	740,00



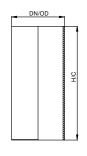
Wavin X-Stream > Bohrhilfe

Artikel-	Artikel-	Preis
Bezeichnung	Nr.	€/Stk.
Bohrhilfe	4023250	1.140,00

Lieferprogramm

Zubehör für Wavin X-Stream Inspektions- und Belüftungsmodul

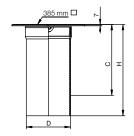




Wavin Schachtrohr > DN 400 > PPMD > grün

Artikel-	Artikel-	DN/OD	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	€/Stk.
Schachtrohr 0,5 m	3087138	400	500	500	siehe SX 400
Schachtrohr 0,8 m	3087139	400	800	800	siehe SX 400
Schachtrohr 1,1 m	3087140	400	1.100	1.100	siehe SX 400
Schachtrohr 1,5 m	3087141	400	1.500	1.500	siehe SX 400
Schachtrohr 2,0 m	3087146	400	2.000	2.000	siehe SX 400

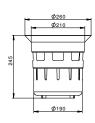




Wavin SX 400 Teleskopabdeckung > inkl. Teleskopmanschette, Gussabdeckung D 400 und Kunststoffauflagering*

С Artikel-Artikel-D Preis Bezeichnung Nr. mm €/Stk. Abdeckung D 400 3011588 315 630 100-530 siehe SX 400 mit Lüftung





Wavin SX 400 Schmutzfänger > für Teleskopabdeckung

Artikel-	Artikel-	D	н	С	Preis
Bezeichnung	Nr.	mm	mm	mm	€/Stk.
Schmutzfänger	4025576	260	245	0	siehe SX 400

8. Regulieren

8.1. Vortex Plus Wirbeldrosselschächte

Seite 144

Variante 1

Seite 144

Variante 2

Seite 145

Variante 3

Seite 145

8.2. Corso Drosselschächte

Seite 146

Corso DS 600

Seite 146

Corso DS 1000

Seite 147

Effiziente und kontrollierte Abflussbegrenzung

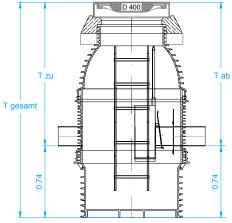
Drosselsysteme ermöglichen eine konstante hydraulische Beschickung von klärtechnischen Anlagen, Oberflächengewässern oder auch Vorbehandlungssystemen und fördern so die Effizienz bzw. verhindern die Überlastung von Gesamtsystemen. Das Sortiment der Abflussbegrenzungssysteme von Wavin umfasst sowohl statische, als auch dynamische Drosselsysteme, welche als Einzelkomponenten oder fertig eingebaut in Wavin Drosselschächten verfügbar sind. Zudem steht ein Projektierungs-Team mit Rat und Tat zur Seite, wenn es um die Auslegung dieser Systeme geht.



8.1. Vortex Plus Wirbeldrosselschächte

Lieferprogramm

Wavin Vortex Plus Drosselschächte sind unmittelbar anschluss- und verlegefertige PE-Schächte in DN 1000 mit integriertem, individuellem Edelstahl-Wirbeldrosselelement zur Regulierung von Niederschlagsabflüssen.





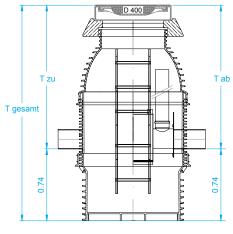
Wavin Vortex Plus Wirbeldrosselschacht Variante 1

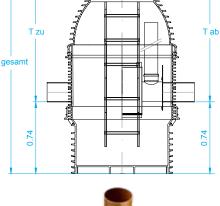
mit Aushebestange

Bezeichnung	T ges	T zu	T ab	Preis
	mm	mm	mm	€/Stk.
WDS V1	2.200	1.460	1.460	5.765,00

Kenndaten

Zulauf	DN160/200/250/315
Ablauf	DN 160/200/250/315
Abwinkelung	180° (andere Winkel auf Anfrage)





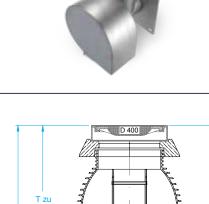
Wavin Vortex Plus Wirbeldrosselschacht Variante 2

mit integriertem Notüberlauf

Bezeichnung	T ges	T zu	T ab	Preis
	mm	mm	mm	€/Stk.
WDS V2	2.200	1.460	1.460	5.765,00

Kenndaten

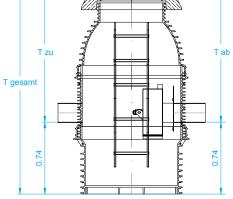
Zulauf	DN160/200/250/315
Ablauf	DN160/200/250/315
Abwinkelung	180° (andere Winkel auf Anfrage)





mit integriertem Bypass

Bezeichnung	T ges	T zu	T ab	Preis
	mm	mm	mm	€/Stk.
WDS V3	2.200	1.460	1.460	5.765.00



Kenndaten

Zulauf	DN160/200/250/315
Ablauf	DN160/200/250/315
Abwinkelung	180° (andere Winkel auf Anfrage)

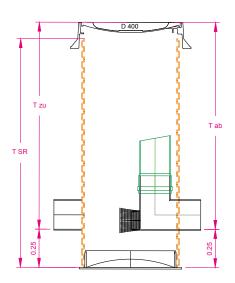


Tiefbau Preisliste 2025 145 wavin.de

8.2. Corso Drosselschächte

Lieferprogramm





Drosselschacht Corso DS 600

Drosselschacht aus PP, zur gedrosselten und kontrollierten Ableitung von Regenwasser. Bestehend aus einem Wavin Tegra 600 Schacht inklusive integrierter Drosseleinrichtung.

Bezeichnung	T ges mm	T zu mm	T ab mm	Teleskop- adapter* Preis/Stk.	Abdeckung Kl. B125 Preis/Stk.	Abdeckung KI. D 400 Preis/Stk.
Corso DS 600, Schachtrohr 1500 mm	1.630	1.100	1.100	1.232,00	1.370,00	1.473,00
Corso DS 600, Schachtrohr 2000mm	2.130	1.600	1.600	1.263,00	1.402,00	1.505,00

^{*} Handelsübliche Abdeckung bauseits; der Schacht ist noch zusätzlich um + 250 mm teleskopierbar, d.h. die Einbautiefe beträgt bis zu 250 mm mehr als angegeben

Kenndaten

Zulauf	DN160/200
Ablauf	DN160/200
Abwinkelung	180° (andere Winkel auf Anfrage)
Anstauhöhe des vorgelagerten Rückhaltesystems	mm

Abmessungen

Tiefe gesamt T ges [mm]	Tiefe Schachtrohr T SR [mm]	Tiefe Zu-/Ablauf T zu/ab [mm]	Durchmesser Ø [mm]
1.630	1.500	1.100	600
2.130	2.000	1.600	600



Drosselschacht Corso DS 1000 > mit Betonauflagering zur Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung (bauseits)

Drosselschacht aus PE-HD, zur gedrosselten und kontrollierten Ableitung von Regenwasser. Bestehend aus einem Wavin Tegra 1000 Schacht inklusive integrierter Drosseleinrichtung.

Bezeichnung	T gesamt	T zu	T ab	Preis €/Stk.	
	mm	mm	mm	€/Stk.	
Corso DS 1000	2.440	2.260	2.260	3.039,00	



- Größere Einbautiefen sind durch zusätzliche Schachtrohre aus dem Tegra 1000 Lieferprogramm realisierbar.

2.44 2.20 DN 200

Kenndaten

Zulauf	DN160/200/250/315	
Ablauf	DN160/200/250/315	
Abwinkelung	180° (andere Winkel auf Anfrage)	
Anstauhöhe des vorgelagerten Rückhaltesystems	mm	

Abmessungen

Tiefe	Durchmesser	Tiefe	Tiefe
gesamt	Ø	Zulauf	Ablauf
[mm]	[mm]	T zu [mm]	T ab [mm]
2.440	1.000	2.260	2.260

147 wavin.de Tiefbau Preisliste 2025

Kabelschutzrohrsystem aus PP-HM

9. Kabelschutzrohrsystem aus PP-HM Seite 150

Maßgeschneiderter Kabelschutz für sichere Energietransporte

Bei dem Wavin Kabelschutzrohrsystem aus PP-HM wurden von Anfang an Sicherheit und Qualität in den Vordergrund gestellt. Um dem Anforderungsspektrum im Bereich der PP-Kabelschutzrohrsysteme gerecht zu werden, bietet Wavin eine Lösung für alle Anwendungsfälle. Das Wavin KS PP C1 Kabelschutzrohrsystem kann sowohl im Mittel- wie auch im Hoch- bzw. Höchstspannungsbereich zum Einsatz kommen.

Das PP Kabelschutzsystem bieten höchstem Widerstand gegenüber Temperaturbelastungen von mehr als 70°C.

Abgerundet wird das Wavin KS PP C1 Kabelschutzrohrsystem mit einem entsprechenden Formteilprogramm.



9. Kabelschutzrohrsystem aus PP-HM

Technische Systembeschreibung

Wavin KS PP C1 Kabelschutzrohr verfügt über ein extrem belastungsfähiges PP Material gemäß den Anforderungen der DIN EN 1852. Das Vollwandrohr wird ohne Zusatz von Füllstoffen produziert und biete somit eine gute Wärme-übertragung zum umliegenden Erdreich. Die Ringsteifigkeit der Kabelschutzrohr von SN 12 bietet auch bei extremen Einbaubedingungen eine mehr als ausreichende Sicherheit. Das Dichtungssystem der Doppelmuffe verfügt über eine Dichtsicherheit, die oberhalb der normativen Anforderungen liegen. Das Wavin KS PP C1 Kabelschutzrohr kann bis zu einer Temperatur von 90°C kurzzeitig zum Einsatz kommen.



Technische Informationen

Nennweite [mm]	DN/OD110 - DN/OD315
Material	Polypropylen (PP-HM), 100% recyclingfähig
Farbe	Rot (RAL 3016)
Ringsteifigkeit	≥12kN/m² (SN12)
Ausführung	Glattes Vollwandrohr (innen = glatt, außen = glatt) für optimalen Kabeleinzug
Verbindung	Doppelsteckmuffe mit patentiertem Lippendichtring, Schweißverbindungen
Rohrlängen	6 m (andere Längen auf Anfrage)
Anwendungsgebiet	Mechanischer Schutz für Hoch- und Höchstspannungskabel (bis 525 kv)
Kabeleinzug	Von beiden Seiten möglich
Dauertemperaturbeständigkeit	≥70°C
Elastizitätsmodul	≥ 1.700 N/mm² (gem. ISO 178)
Mittlere Dichte	≥0,91 g/cm³
Längenausdehnungskoeffizient	~0,16 mm/m*K
Wärmeleitfähigkeit	≥0,23W/K/m
Spez. Oberflächenwiderstand	≥1012Ω
Dichtung	Standard = EPDM, auf Anfrage = NBR
Dichtsicherheit	≥5,0 bar
Wurzelfestigkeit	Nachgewiesen nach DIN EN 14741
Relevante Produktnorm	In Anlehnung an DIN EN 1852-1 und DIN 16878
Verlegung	Nach DIN EN 1610

Lieferprogramm



Wavin KS PP C1 Kabelschutzrohr

- > mit werkseitig aufgesteckter Doppelmuffe > Werkstoff: PP-HM
- Ringsteifigkeit SN12 Innenschicht reibungsminimiert Farbe rot

DN/OD	L	e min.	ID*	VPE	Artikel-	Preis
mm	mm	mm	mm	m/Pal	Nr.	€/m
110	6000	4,2	101,6	480	3094293	16,00
160	6000	6,2	147,6	210	3092890	31,00
200	6000	7,7	184,6	160	3092899	47,00
250	6000	9,6	230,8	96	3092891	74,00
315	6000	12,1	290,8	54	3094292	110,00

^{* ±} Toleranzen



Wavin KS PP C1 Kabelschutzrohr

- > mit werkseitig aufgesteckter Langmuffe > Werkstoff: PP-HM
- > Ringsteifigkeit SN12 > Innenschicht reibungsminimiert > Farbe rot

DN/OD	L	e min.	ID*	VPE	Artikel-	Preis
mm	mm	mm	mm	m/Pal	Nr.	€/m
110	6000	4,2	101,6	480	auf Anfrage	-
160	6000	6,2	147,6	210	auf Anfrage	-
200	6000	7,7	184,6	160	auf Anfrage	-
250	6000	9,6	230,8	96	auf Anfrage	-
315	6000	12,1	290,8	54	auf Anfrage	-

^{* ±} Toleranzen

Schweißsystem



Wavin Acaro PP WS SN 12 Rohr • mit Glattende • Werkstoff: PP-HM • Ringsteifigkeit SN12 • Innenschicht reibungsminimiert • Farbe rot

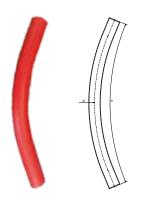
DN/OD	L	e min.	ID*	VPE	Artikel-	Preis
mm	mm	mm	mm	m/Pal	Nr.	€/m
110	6000	4,2	101,6	480	auf Anfrage	-
160	6000	6,2	147,6	210	3075762	13,00
200	6000	7,7	184,6	160	3075763	21,00
250	6000	9,6	230,8	96	3075764	31,00
315	6000	12,1	290,8	54	3075765	48,00

^{* ±} Toleranzen

9. Kabelschutzrohrsystem aus PP-HM

Lieferprogramm

Bogen für Wavin PP Kabelschutzrohr. Gezogener Bogen (15°, 30° oder 45°) hergestellt aus dem Wavin PP Kabelschutzrohr aus PP-HM Neumaterial mit erhöhtem E-Modul \geq 1.700 N/mm² (gem. ISO 178), Ringsteifigkeit \geq 12 kN/m². Für Dauertemperaturbelastung von 70°C, kurzzeitig bis 95°C, geeignet.



Wavin KS PP C1 Kabelschutzrohrbogen

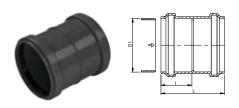
DN/OD	α	R*	e min.	ID**	Artikel-	Preis
mm	•	mm	mm	mm	Nr.	€/Stk.
110	15	5000	4,2	101,6	3094469	750,00
110	30	5000	4,2	101,6	3094468	810,00
110	45	5000	4,2	101,6	3094471	920,00
160	15	5000	6,2	147,6	3094464	950,00
160	30	5000	6,2	147,6	3094463	980,00
160	45	5000	6,2	147,6	3094473	1050,00
200	15	5000	7,7	184,6	3094466	1300,00
200	30	5000	7,7	184,6	3094460	1380,00
200	45	5000	7,7	184,6	3094470	1440,00
250	15	5000	9,6	230,8	3094467	1460,00
250	30	5000	9,6	230,8	3094472	1510,00
250	45	5000	9,6	230,8	3094462	1620,00
315	15	5000	12,1	290,8	3094474	1800,00
315	30	5000	12,1	290,8	3094465	1910,00
315	45	5000	12,1	290,8	3094461	1980,00

^{*} Weitere Radien auf Anfrage

Bitte beachten Sie, dass sich bei aus Rohr gefertigten Bögen nach längerer Lagerzeit der Biegewinkel verändern kann. Daraus resultierende Reklamationen können nicht anerkannt werden.

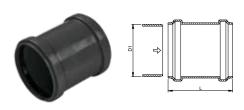


^{** ±} Toleranzen



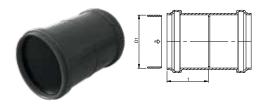
Wavin KS PP C1 Doppelmuffe

DN/OD	t	L	VPE	Artikel-	Preis
mm	mm	mm	Stk./Pal	Nr.	€/Stk.
110	71	144	268	4083145	8,00
160	94	192	90	4083148	15,50
200	113	230	40	4083149	26,80
250	138	282	29	4083150	58,10
315	165	336	12	4083151	84,50



Wavin KS PP C1 Überschiebmuffe

DN/OD	t	L	VPE	Artikel-	Preis
mm	mm	mm	Stk./Pal	Nr.	€/Stk.
110	72	144	270	4084545	8,00
160	96	192	96	4084546	15,50
200	115	230	45	4084547	26,80
250	141	282	33	4084548	58,10
315	168	336	12	4084549	84,50



Wavin KS PP C1 Langmuffe

DN/OD	t	L	VPE	Artikel-	Preis
mm	mm	mm	Stk./Pal	Nr.	€/Stk.
160	137,5	279	_	4083140	40,00
200	161,0	326	_	4083141	70,00
250	197,0	400	_	4083142	149,00
315	234,5	475	-	4083144	213,00

Schweißsystem



Wavin Acaro PP WS Elektroschweißmuffe

DN/OD	SDR	L	VPE	Artikel-	Preis
mm		mm	Stk./Pal	Nr.	€/Stk.
110	-	_	-	auf Anfrage	_
160	11	185	-	4063023	63,00
200	17	210	-	4063024	105,00
250	17	250	-	4063025	220,00
315	17	290	-	4063056	350,00

9. Kabelschutzrohrsystem aus PP-HM

Lieferprogramm



Wavin KS PP C1 Abstandshalter

DN/OD	Ausführung	Art	VPE	Artikel-	Preis
mm			Stk./Pal	Nr.	€/Stk.
110	2-zügig	doppelseitig	_	auf Anfrage	-
110	4-zügig	doppelseitig	-	auf Anfrage	-
110	8-zügig	doppelseitig	-	auf Anfrage	-
160	2-zügig	doppelseitig	-	auf Anfrage	-
160	4-zügig	doppelseitig	-	auf Anfrage	-
160	8-zügig	doppelseitig	_	auf Anfrage	-
160	3-zügig	Triangel	_	auf Anfrage	-
200	2-zügig	doppelseitig	_	auf Anfrage	-
200	4-zügig	doppelseitig	_	auf Anfrage	-
200	8-zügig	doppelseitig	_	auf Anfrage	-
200	3-zügig	Triangel	_	auf Anfrage	-



Wavin Universalmuffenstopfen

DN/OD	L	VPE	Artikel-	Preis
mm	mm	Stk./Pal	Nr.	€/Stk.
110	55	780	3081831	siehe Acaro PP
160	70	260	3081124	siehe Acaro PP
200	86	130	3081071	siehe Acaro PP
250	105	75	3081072	siehe Acaro PP
315	125	36	3081073	siehe Acaro PP



Wavin Gleitmittel

Tubeninhalt	VPE	Artikel-	Preis
g	Stk./Pal	Nr.	€/Stk.
150	_	4025536	13,00
250	_	4025503	14,00
500	-	4025504	21,00
1.000	-	4025505	39,00
3.000*	_	4025680	180,00

^{*} Anlieferung im Eimer

- Gleitmittelverbrau	Gleitmittelverbrauch für 100 Verbindungen						
DN	Verbrauch in kg						
100	2,0						
125	2,5						
150	3,3						
200 – 250	5,0						
300	7,1						
400	10,0						

Anhang

Unser Service

Seite 158

Ansprechpartner Seite 160





Unser Service

Bestellservice per EDI oder E-Mail

Zur optimalen Verarbeitung Ihrer Bestellungen bevorzugen wir den EDI Prozess. Gerne unterstützen wir Sie hier bei allen Fragen bezüglich EDI. Ferner nehmen wir Ihre Bestellungen natürlich auch weiterhin gerne per E-Mail entgegen. Ihre Ansprechpartner im Innen- und Außendienst finden Sie im Internet unter wavin.de sowie in unseren Technischen Handbüchern.

Artikelstammdaten

Auf Anfrage stellen wir gerne Materialstammdaten in elektronischer Weise zur Verfügung. Weiterhin finden Sie ausführliche Produktbeschreibungen und technische Hintergrundinformationen auf unserer Internetseite unter wavin.de sowie in unseren Technischen Handbüchern.

Lieferservice und Zahlungsmodalitäten

Basis von Bestellungen sind unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB). Es gelten die mit Ihrem Haus vereinbarten Zahlungsbedingungen. Vereinbarte Konditionen gelten grundsätzlich vor Rahmenbedingungen.

Für die in dieser Preisliste beschriebenen Produkte gelten folgende Frachtsätze:

- Frachtfreigrenze: Lieferungen ab 5.500 € Nettowarenwert per LKW frei Lager oder Baustelle (befahrbare Straße vorausgesetzt) – eine Abladestelle / ohne Abladen
- LKW-Frachtpauschale:
 - Bei Bestellungen unter 3.500 € Nettowarenwert = 350 € Bei Bestellungen unter 5.500 € Nettowarenwert = 250 €
- Stückgutzuschlag für Lieferungen in 48 Stunden: Bitte individuell erfragen Bestelleingang bis 10.00 Uhr
- O Paketzuschlag für Lieferungen in 48 Stunden: 29 € Bestelleingang bis 10.00 Uhr Pakete bis 15 kg
- Mehrfracht für Eil- oder Expressgut sowie Zuschläge für sperrige Güter gehen zu Lasten des Bestellers. Für Eil- und Expressgüter gilt ein Bestelleingang bis 10.00 Uhr.
- ⊙ Für jegliche Abholung unter 2.500€ Nettowarenwert berechnen wir einen Bearbeitungssatz von 250€.

Allgemeine Rahmenbedingungen

Alle Angaben in dieser Preisliste gelten zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer und sind nach dem heutigen technischen Stand sorgfältig zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit kann hieraus jedoch nicht abgeleitet werden. Alle außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeits- und Rahmenbedingungen schließen einen Anspruch aus. Vor der Verwendung und der Verarbeitung unserer Produkte ist zu prüfen, ob diese für den vorgesehenen Einsatzzweck geeignet sind. Die Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegt nicht in unserem Verantwortungsbereich. Haftungsansprüche richten sich ausschließlich nach unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB), einzusehen unter wavin.de. Grundsätzlich sind alle in dieser Preisliste gemachten Aussagen und Hinweise kein Ersatz für geltende Gesetze, Normen und den aktuellen Stand der Technik. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

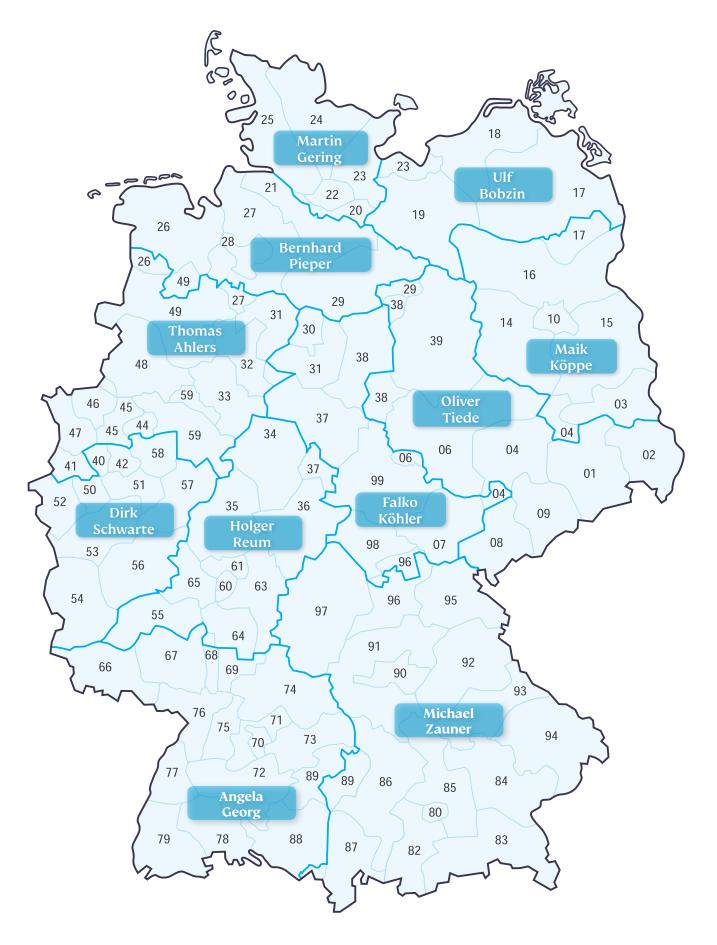
Rücknahmebedingungen

- 1. Die gewünschte Rückgabe ist vorab in unserer Verkaufsabteilung anzumelden.
- 2. Die Warenannahme erfolgt nur für Wavin-Produkte, bzw. von Wavin fakturierte Produkte.
- **3.** Die Wavin-Produkte sind zu spezifizieren nach Art und Anzahl, welche die Grundlagen für die Angabe der vorausgegangenen Lieferung (Auftrags- und Rechnungsnummer) sind.
- **4.** Voraussetzung für die Erstellung einer Gutschrift ist, dass die Ware in der Originalverpackung sich in technisch und optisch einwandfreiem, wiederverkaufsfähigem Zustand befindet.
- 5. Die Rücksendung von Wavin-Produkten kann nur frachtfrei bzw. frei Haus an unseren Wareneingang erfolgen.
- **6.** Die Rücknahmegebühr beträgt 40% vom Nettowarenwert, mindestens jedoch 300€ pro Gutschrift. Diese beinhaltet die Kosten für die Annahme, Überprüfung, Qualitätskontrolle, Wiedereinlagerung und Gutschriftsbearbeitung.
- 7. Für mangelhafte Produkte, die von unserer Eingangskontrolle verworfen werden, kann generell keine Gutschrift erfolgen. Ihnen wird in diesem Fall die Möglichkeit gegeben, binnen 10 Werktagen nach Wareneingang, die Selbstabholung gegen Selbstkostenbeitrag einzurichten. Nach Ablauf der von uns gewährten Rückholfrist behalten wir uns vor, die Ware ordnungsgemäß zu entsorgen.
- 8. Folgende Rücknahmelieferungen sind ausgeschlossen:
 - · Materiallieferungen, die älter als 6 Monate sind
 - Sonderanfertigungen
 - auf Kundenwunsch veranlasste Zukaufware

Ansprechpartner

Entsorgung

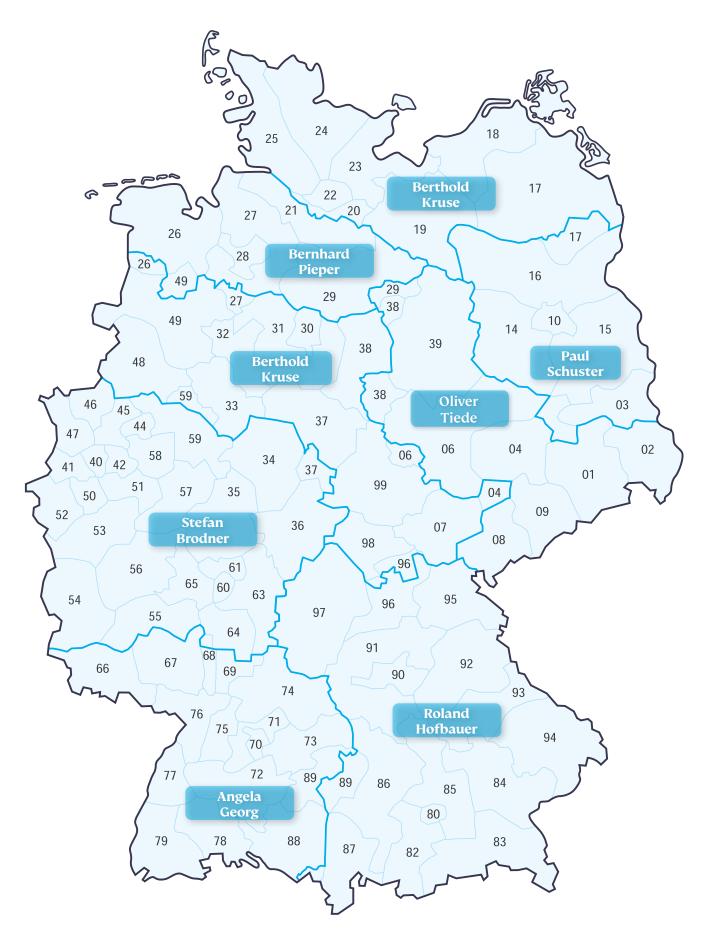
Technischer Außendienst	Postleitzahlgebiet	Regionalleiter	Innendienst Entsorgung	Innendienst Tegra Schachtsysteme
Thomas Ahlers Mobil 0171/3508743	26871 – 26918 27232 – 27242	Dirk Schwarte Tel. 05936/12-426	Miriam Pieper Tel. 05936/12-237	Thomas Fruhner Tel. 05936/12-343
thomas.ahlers@orbia.com	31400 - 31784 31812 - 31831 31855 - 31862 31868 - 33999 41000 - 41999 44000 - 49623 49626 - 49631 49635 - 49660 49700 - 49999 59000 - 59999	Mobil 0171/8175925 dirk.schwarte@orbia.com	miriam.pieper@orbia.com	thomas.fruhner@orbia.com
Ulf Bobzin Mobil 0175/2683981	17000 - 17267 17300 - 17322	Christine Koslowski Tel. 039268/397392	Martin Rakers Tel. 05936/12-240	Matthias Stroot Tel. 05936/12-253
ulf.bobzin@orbia.com	17328 – 19999 23920 – 23999	Mobil 0171/3584837 christine.koslowski@orbia.com	martin.rakers@orbia.com	matthias.stroot@orbia.com
Martin Gering Mobil 0170/4481933 martin.gering@orbia.com	20000 - 21216 21465 - 21599 22000 - 23919 24000 - 25999	Christine Koslowski Tel. 039268/397392 Mobil 0171/3584837 christine.koslowski@orbia.com	Miriam Pieper Tel. 05936/12-237 miriam.pieper@orbia.com	Matthias Stroot Tel. 05936/12-253 matthias.stroot@orbia.com
Maik Köppe Mobil 0171/8125995 maik.koeppe@orbia.com	03000 - 03999 04895 - 05999 10000 - 16999 17268 - 17299 17323 - 17327	Christine Koslowski Tel. 039268/397392 Mobil 0171/3584837 christine.koslowski@orbia.com	Jacqueline Plaggenborg Tel. 05936/12-236 jacqueline.plaggenborg@orbia.com	David Plass Tel. 05936/12-342 david.plass@orbia.com
Michael Zauner Mobil 0175/2681553 michael.zauner@orbia.com	80000 - 87999 88100 - 88146 88148 - 88199 89200 - 89499 90000 - 96499 97000 - 97999	Dirk Schwarte Tel. 05936/12-426 Mobil 0171/8175925 dirk.schwarte@orbia.com	Christian Schonhoff Tel. 05936/12-370 christian.schonhoff@orbia.com	Christian Tenfelde Tel. 05936/12-226 christian.tenfelde@orbia.com
Falko Köhler Mobil 0171/8111214 falko.koehler@orbia.com	04600 - 04642 06556 - 06617 07000 - 07999 30000 - 31399 31785 - 31811 31832 - 31854 31863 - 31867 37000 - 37199 37300 - 38485 38500 - 38799 96500 - 96999 98000 - 99999	Christine Koslowski Tel. 039268/397392 Mobil 0171/3584837 christine.koslowski@orbia.com	Christian Schonhoff Tel. 05936/12-370 christian.schonhoff@orbia.com	Stefan Bruns Tel. 05936/12-252 stefan.bruns@orbia.com
Dirk Schwarte Tel. 05936/12-426 Mobil 0171/8175925 dirk.schwarte@orbia.com	40000 - 40999 42000 - 43999 50000 - 54999 56000 - 58899	Dirk Schwarte Tel. 05936/12-426 Mobil 0171/8175925 dirk.schwarte@orbia.com	Christian Schonhoff Tel. 05936/12-370 christian.schonhoff@orbia.com	Thomas Fruhner Tel. 05936/12-343 thomas.fruhner@orbia.com
Bernhard Pieper Mobil 0160/98944618 bernhard.pieper@orbia.com	21217 - 21464 21600 - 21999 26000 - 26870 26919 - 27231 27243 - 27282 27283 - 29399 29439 - 29999 49624 - 49625 49632 - 49634 49661 - 49699	Christine Koslowski Tel. 039268/397392 Mobil 0171/3584837 christine.koslowski@orbia.com	Martin Rakers Tel. 05936/12-240 martin.rakers@orbia.com	Stefan Bruns Tel. 05936/12-252 stefan.bruns@orbia.com
Holger Reum Mobil 0170/4427931 holger.reum@orbia.com	34000 - 36999 37200 - 37299 55000 - 55999 60000 - 65999 68600 - 68699	Dirk Schwarte Tel. 05936/12-426 Mobil 0171/8175925 dirk.schwarte@orbia.com	Jacqueline Plaggenborg Tel. 05936/12-236 jacqueline.plaggenborg@orbia.com	Matthias Stroot Tel. 05936 / 12-253 matthias.stroot@orbia.com
Oliver Tiede Mobil 0171/8125995 oliver.tiede@orbia.com	00000 - 02999 04000 - 04599 04643 - 04894 06000 - 06555 06618 - 06999 08000 - 09999 29400 - 29438 38486 - 38499 38800 - 39999	Christine Koslowski Tel. 039268/397392 Mobil 0171/3584837 christine.koslowski@orbia.com	Jacqueline Plaggenborg Tel. 05936/12-236 jacqueline.plaggenborg@orbia.com	David Plass Tel. 05936/12-342 david.plass@orbia.com
Angela Georg Mobil 0171/3562959 angela.georg@orbia.com	66000 - 68599 68700 - 79999 88000 - 88099 88147 - 88147 88200 - 89199 89500 - 89999	Dirk Schwarte Tel. 05936/12-426 Mobil 0171/8175925 dirk.schwarte@orbia.com	Ralf Nottberg Tel. 05936/12-243 ralf.nottberg@orbia.com	Thomas Fruhner Tel. 05936/12-343 thomas.fruhner@orbia.com



Ansprechpartner

Regenwassermanagement

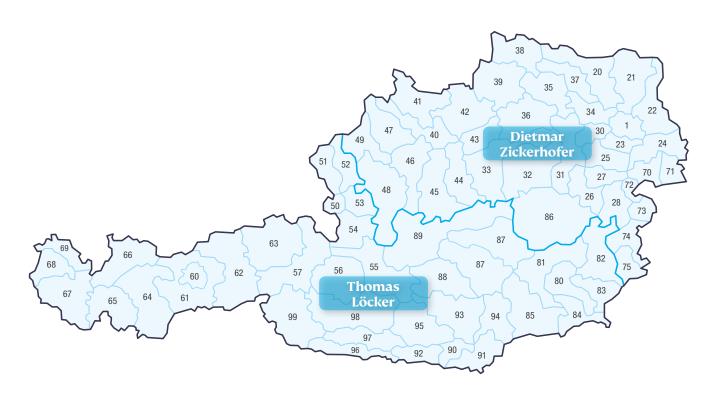
	1	l
Technischer Außendienst	Postleitzahlgebiet	Innendienst Regenwassermanagement
Oliver Tiede Mobil 0171/8125995 oliver.tiede@orbia.com	00000 - 02999 04000 - 04599 04643 - 04894 06000 - 06555 06618 - 06885 06886 - 06999 08000 - 09999 29400 - 29438 38486 - 38499 38800 - 39999	David Plass Tel. 05936/12-342 david.plass@orbia.com
Paul Schuster Mobil 0160/4506707 paul.schuster@orbia.com	03000 – 03999 04895 – 05999 10000 – 16999	David Plass Tel. 05936/12-342 david.plass@orbia.com
	17268 – 17299 17323 – 17327	Matthias Stroot Tel. 05936 / 12-253 matthias.stroot@orbia.com
Berthold Kruse Mobil 0170/4417462 berthold.kruse@orbia.com	04600 - 04642 06556 - 06617 07000 - 07999 30000 - 31399 31785 - 31811 31832 - 31854 31863 - 31867 37000 - 37199 37300 - 38485 38500 - 38799 96500 - 96999 98000 - 99999	Stefan Bruns Tel. 05936 / 12-252 stefan.bruns@orbia.com
	17000 - 17267 17300 - 17322 17328 - 19999 20000 - 21216 21465 - 21599 22000 - 23999 24000 - 25999	Matthias Stroot Tel. 05936 / 12-253 matthias.stroot@orbia.com
	26871 - 26918 27232 - 27242 27245 - 27282 31400 - 31784 31812 - 31831 31855 - 31862 31868 - 33999 48000 - 49623 49626 - 49631 49635 - 49660 49700 - 49999 59200 - 59399	Thomas Fruhner Tel. 05936 / 12-343 thomas.fruhner@orbia.com
Bernhard Pieper Mobil 0160/98944618 bernhard.pieper@orbia.com	21217 - 21449 21600 - 21999 26000 - 26849 26919 - 27231 27243 - 27244 27283 - 29399 29439 - 29999 49632 - 49634 49661 - 49699	Stefan Bruns Tel. 05936/12-252 stefan.bruns@orbia.com
Stefan Brodner Mobil 0170/3331224 stefan.brodner@orbia.com	34000 - 36999 37200 - 37299 55000 - 55999 60000 - 65999 68600 - 68699	Christian Tenfelde Tel. 05936/12-226 christian.tenfelde@orbia.com
	40000 - 47999 50000 - 54999 56000 - 59199 59400 - 59999	Thomas Fruhner Tel. 05936/12-343 thomas.fruhner@orbia.com
Angela Georg Mobil 0171/3562959 angela.georg@orbia.com	66000 - 68599 68700 - 79999 88000 - 88099 88147 - 88147 88200 - 89199 89500 - 89999	Christian Tenfelde Tel. 05936 / 12-226 christian.tenfelde@orbia.com
Roland Hofbauer Mobil 0175/6696887 roland.hofbauer@orbia.com	80000 - 87999 88100 - 88146 88148 - 88199 89200 - 89499 90000 - 96499 97000 - 97999	Christian Tenfelde Tel. 05936 / 12-226 christian.tenfelde@orbia.com



Ansprechpartner

Österreich

Ihr Berater	Dietmar Zickerhofer Mobil +43 676 9224272 dietmar.zickerhofer@orbia.com	Thomas Löcker Mobil +43 664 5458551 thomas.loecker@orbia.com
Ihr Standort / Postleitzahlgebiet	1xxx 2xxx 3xxx 4xxx 7xxx 86xx	5xxx 6xxx 80xx – 85xx 87xx – 89xx 9xxx



Notizen

Notizen

Mehr zu unseren Systemlösungen auf wavin.de

- Trinkwasser
- Abwasserentsorgung
- Telekommunikation
- Regenwasser
- · Heizen & Kühlen
- Kabelschutz
- Gebäudeentwässerung
- Gasversorgung





Building & Infrastructure



Wavin ist ein Teil von Orbia, einer Unternehmensgruppe, die einige der größten Herausforderungen der Welt meistert. Verbunden mit einem gemeinsamen Ziel: das Leben auf der ganzen Welt zu verbessern.

Wavin GmbH Industriestraße 20 | 49767 Twist | Deutschland Tel. +49 5936 12-0 | info@wavin.de | wavin.de