

Hauptrohr			Anschlussrohr			
Beton-/Stahlbeton-/Steinzeugrohre			Kunststoffrohr (glattwandig)			
Material	Abmessung	Wanddicke [mm]	DN/OD 160	DN/OD 200	DN/OD 160	DN/OD 200
			AWADOCK Classic mit Kugelgelenk	AWADOCK Classic mit Kugelgelenk	AWADOCK Classic mit Kugelgelenk	AWADOCK Classic mit Kugelgelenk
	≥ DN 300	37-60	Typ K 11799901600	Typ K* 11726091600 (erst anschließbar ab DN 500)	Typ K 11762011600	Typ K 11762111600
		61-85	Typ A 11799501600	Typ A 11725791600 (erst anschließbar ab DN 400)	Typ A 11760011600	Typ A 11761511600
Beton/Stahlbetonrohre nach DIN EN 1916		86-115	Typ B 11799601600	Typ B 11725891600	Typ B 1176011600	Typ B 11761611600
Steinzeugrohre nach DIN EN 295-1		116-160	Typ C 11799701600	Typ C 11725991600	Typ C 11760211600	Typ C 11761711600
(Kreis- und Eiprofil zwischen 270° und 90°)		161-179	Typ D 11799801600	Typ D 11760411600	Typ D 11760091600	
		180-199		Typ E 11760051600	Typ E 11760141600	
		200-219		Typ F 11760061600	Typ F 11760151600	
		220-239		Typ G 11760071600	Typ G 11760161600	
		240-260		Typ H 11760081600	Typ H 11760171600	
Zubehör						
Durchmesser Bohrung			200 mm	257 mm	200 mm	200 mm
Toleranz Bohrloch			+2 / -1 mm	+2 / -1 mm	+2 / -1 mm	+2 / -1 mm
Montageschlüssel			11761111600	11761111600	11761111600	11761111600
Bohrkrone / Lochsäge			11763011001	11763211001	11763011001	11763011001
Bohrstativ			11905571001	11905571001	11905571001	11905571001

Hauptrohr							Anschlussrohr			
Kunststoffrohr (glattwandig) / Linersaniertes Rohr							Kunststoffrohr (glattwandig)			
Material	Abmessung	Wanddicke [mm]					DN/OD 160	DN/OD 200	DN/OD 160	DN/OD 200
		Polymer	Polymer Liner	Polymer DN 160	Polymer DN 200	Polymer Liner DN 160	Polymer Liner DN 200			
								AWADOCK Polymer	AWADOCK Polymer Liner	
AWADOCK Polymer Kanalgrundrohre	200	200	4,9 - 11					11715511200	1109701001	
PVC nach EN 1401; PP nach DIN EN 1852; PP-MD nach EN 14758; PE nach DIN 8074 und DIN 8075; GFK nach DIN EN 14364	250	250	6 - 22	6 - 15	3 - 20	3 - 15		11715611250	11725091250	
	300 - 355	298 - 390		6 - 19	3 - 25				11725191315	
	301 - 390	300 - 355	6 - 23		3 - 20			11715711315	11090811001	
	391 - 490	391 - 490	8-27	8 - 23	3 - 25	3 - 25		11715811400	11725291400	
	491 - 620	491 - 620	8 - 32	8 - 25	3 - 30	3 - 25		11715911500	11725391500	
AWADOCK Polymer Liner Linersanierte Rohre	621 - 699	621 - 699	10 - 33	10 - 33	3 - 30	3 - 30		11716011630	11725491630	
(Kreis- und Eiprofil zwischen 270° und 90°)	700 - 899	700 - 899	11 - 33	11 - 34	3 - 30	3 - 30		11720111800	11725591800	
	900 - 1400	900 - 1400	13 - 33	13 - 34	3 - 30	3 - 30		11720211999	11725691999	
Zubehör										
Durchmesser Bohrung								162 mm	200 mm	
Toleranz Bohrloch								+1 / -1 mm	+1 / -1 mm	
Montageschlüssel								11904971001	11907391001	
Bohrkrone / Lochsäge								11904771001	11900281001	
Bohrstativ								11905571001	11905571001	

Hauptrohr			Anschlussrohr													
Material	Wanddicke [mm]	Abmessung	Kunststoffrohr (glattwandig)													
			DN/OD 160	DN/OD 200	DN/OD 160	DN/OD 200	DN/OD 160	DN/OD 200	DN/OD 250	DN/OD 315	DN/OD 400	DN/OD 110	DN/OD 160	DN/OD 200		
			AWADOCK an AWASCHACHT PP	AWADOCK an AWASCHACHT PP	AWADOCK an Betonschacht	AWADOCK an Betonschacht	AWADOCK Verbundrohr	AWADOCK Verbundrohr	Kombi-Set	Kombi-Set	T-Flex	T-Flex	T-Flex	T-Flex		
AWASCHACHT PP		DN 800 / 1000	11903651600	11913451600												
AWASCHACHT PP als Typ K/U		DN 800 / 1000	11911751600	11913551600												
Betonschächte als Typ K/U nach DIN EN 1917					11705511600	11705611600										
Plane Mauern und plane Betonschächte	≥ 60				11710011600		11713911600									
Mauerdurchführung inkl. Durchführungsrohr und Abschlussdichtung innen	≥ 60				11709911600											
Mauerdurchführung als Schachtsturz-Formteil	≥ 60				Typ K/U 11710211600											
Kanalverbundrohre nach DIN EN 13476-3		DN/OD 400 - DN/ID 400					Typ A 11917801160									
		DN/OD 500 - DN/ID 800						Typ B 11917901160								
		DN/OD 800 - DN/OD 1200							Typ C 11918001200							
Beton/Stahlbetonrohre nach DIN EN 1916	mind. 55 mm**	mind. 2 x Bohrlochdurchmesser							11762311200	11762411200	11762511200					
Außen glatte Rohre, z. B. PP nach DIN EN 1852; PVC nach DIN EN 1401; GFK nach DIN EN 14364	unabhängig	DN 200 - 400										11706111001				
Guss nach DIN EN 598; Faserzement; Steinzeug nach DIN EN 295-1		DN 300 - 500											11706211001			
														11706311001		
Zubehör																
Durchmesser Bohrung			200 mm	250 mm	200 mm	257 mm	250 mm	178 mm	200 mm	250 mm	276 mm	341 mm	426 mm	122 mm	172 mm	212 mm
Toleranz Bohrloch			+1 / -1 mm	+1 / -1 mm	+1 / -1 mm	+2 / -1 mm	+1 / -1 mm	+3 / -1 mm	+3 / -1 mm	+3 / -1 mm	+1 / -1 mm	+1 / -1 mm	+1 / -1 mm	+5 / -5 mm	+5 / -5 mm	+5 / -9 mm
Montageschlüssel			11761111600	11761111600	11761111600	11761111600	11761111600	11761111600	11761111600	11761111600	11760471001	11760481001	11760491001	11706711001	11706811001	11706911001
Bohrkrone / Lochsäge			11900281001	11904571001	11763011001	11763211001	11763141001	13533901178	11900281001	11904571001	11905571001	11905571001	11905571001	11706711001	11706811001	11706911001
Bohrstativ			11905571001	11905571001	11905571001	11905571001	-	11905871001	11905871001	11905871001	11905571001	11905571001	11905571001	11905571001	11905571001	11905571001

Hauptrohr			Anschlussrohr
Linersaniertes Rohr			Kunststoffrohr (glattwandig)
Material	Wanddicke [mm]	Abmessung	DN/OD 160
			AWADOCK Liner
	60 - 70	300	
	60 - 75	400	
	60 - 80	≥ 500	Typ A 11080001001
	60 - 85	≥ 700	
	71 - 90	300	
	76 - 90	400	
	81 - 99	500	Typ B 11080011001
	81 - 100	600	
	80 - 100	700	
	80 - 105	≥ 800	
Linersanierte Rohre	90 - 100	300	Typ C 11090511001
	91 - 105	400	
	100 - 110	300	
	106 - 115	400	
	100 - 119	500	Typ D 11090521001
	101 - 120	600	
	100 - 125	≥ 700	
	111 - 125	300	
	116 - 130	400	Typ E 11090531001
	120 - 135	≥ 500	
Zubehör			
Durchmesser Bohrung			200 mm
Toleranz Bohrloch			+2 / -1 mm
Montageschlüssel			11761111600
Bohrkrone / Lochsäge			11763011001
Bohrstativ			11905571001

* ohne Q-TE-C / ** Bei höheren Wanddicken ist der Bewehrungsstahl unter Umständen nicht abgedeckt

Das Kanalrohr-Anschlussystem AWADOCK bietet mit seiner Variantenvielfalt eine optimale und dauerhaft dichte Lösung zur seitlichen Anbindung von Hausanschluss- und Nebenrohrleitungen.

AWADOCK-Prinzip: Bohren – Einschrauben – Dicht

In die angebohrte Hauptleitung wird die großvolumige Anschlussdichtung eingesetzt. Die konische Einschraubkrone mit Außengewinde wird in die Dichtung eingeschraubt. Durch die entstehende hohe Verpressung zwischen Dichtung und Einschraubkrone wird die Dichtwirkung erzielt. Scherlasten und Abwinklungen, die durch das unterschiedliche Setzungsverhalten der Haupt- und Anschlussleitungen entstehen, werden durch das Kugelgelenk besonders gut absorbiert.

www.rehau.de/awadock



AWADOCK Classic
Anschlussysteme an Beton-, Stahlbeton- und Steinzeugrohre



AWADOCK Polymer
Anschluss an glattwandige Kunststoffrohre aus PP, PVC und GFK



AWADOCK Verbundrohr
Anschluss an Kanalverbundrohre



AWADOCK Liner
Für den Anschluss an linersanierte Rohre

10 Gründe für AWADOCK

1. Dauerhafte Dichtheit nach DIN EN 1610
2. Einfacher Einbau: Bohren, Einschrauben, Dicht
3. „Sehr Gut“ im IKT Warentest (Stand Mai 2011, www.ikt.de)
4. Gelenkig bis ±7,5° für leichteren Einbau in engen Rohrgräben



Jetzt neu
Mit unserer digitalen Auswahlhilfe finden Sie Schritt für Schritt den passenden AWADOCK für Ihren Anwendungsfall
www.rehau.de/anschlussfinder

5. Größere Bohrlochtoleranz – inklusive grüner „Airbag-Dichtung (Q-TE-C)“ für mehr Sicherheit beim Einbau
6. Bester Korrosionsschutz des angeschnittenen Bewehrungsstahls durch angepasste Dichtungs- und Stutzenlängen
7. Unempfindlich gegen Scherlasten und Abwinklungen
8. Dauerhafte Innensignierung mit allen wichtigen Informationen
9. Keine einträglichen Rohrleitungen durch integrierten Anschlag in der Einschraubkrone
10. Allgemein bauaufsichtlich zugelassen

