RBS wave GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 2
76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 5888-0
Fax: 07243 / 5888-222

E-Mail: info@rbs-wave.de
Internet: rbs-wave.de

ZEBEV Stammdaten

Erschließung GG Großallmerspann III in Ilshofen

Stand: 15.08.2018

RBS wave GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 2
76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 5888-0
Fax: 07243 / 5888-222

E-Mail: info@rbs-wave.de
Internet: rbs-wave.de

Inhaltsverzeichnis

Statistische Angaben zum Kanalnetz 1
Haltungen 2
Schächte 5
Auslassschächte 6
Flächen 7
Übersicht Gruppen 9
Profildaten 10

RBS wave GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 2
76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 5888-0
Fax: 07243 / 5888-222

E-Mail: info@rbs-wave.de
Internet: rbs-wave.de

Statistische Angaben zum Kanalnetz

Stand: 15.08.2018

Anzahl Siedlungstypen	0
Anzahl Elemente	45
Anzahl Haltungen	42
Anzahl Grund-/Seitenauslässe	0
Anzahl Pumpen	0
Anzahl Wehre	0
Anzahl Querwehre	0
Anzahl Seitenwehre	0
Anzahl Drosseln	0
Anzahl Q-Regler	0
Anzahl H-Regler	0
Anzahl Schieber	0
Anzahl freie Auslässe	3
Anzahl Auslässe mit Rückschlagklappe	0
Anzahl Schächte	42
Anzahl Speicherschächte	0
Anzahl Versickerungselemente	0
Anzahl Sonderprofile	0
Anzahl Tiden	0
Anzahl Außengebiete	0
Anzahl Einzeleinleiter	0
Länge des Kanalnetzes	1.482 m
Volumen in Haltungen	492 m^3

Minimal-/Maximalwerte

Rohrgefälle	von	0,34 %	bis	4,24 %
Rohrlängen	von	8,44 m	bis	75,09 m
Rohrsohlen	von	428,20 m NN	bis	437,20 m NN
Schachtsohlen	von	428,20 m NN	bis	437,20 m NN
Schachtscheitel	von	429,10 m NN	bis	437,80 m NN
Geländehöhen	von	429,50 m NN	bis	439,50 m NN

Fläche gesamt	24,04 ha
befestigt	20,59 ha
nicht befestigt	3,45 ha
ohne Abfluss	0,00 ha
Fläche Außengebiete	0,00 ha

Schmutzwasser-relevante Größen

Fläche der Siedlungstypen	0,00 ha
Einwohner gesamt Siedlungstypen	0
TW-Abfluss Siedlungstyp Qs	0,00 l/s
TW-Abfluss Siedlungstyp Qf	0,00 l/s
Trockenwetterabfluss gesamt	0,00 l/s
Einzeleinleiter Direkt	0,00 l/s
Einzeleinleiter Einwohner	0,00 l/s
Einzeleinleiter Frischwasser	0,00 l/s

RBS wave GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 2
76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 5888-0
Fax: 07243 / 5888-222

E-Mail: info@rbs-wave.de
Internet: rbs-wave.de

Haltungen

Stand: 15.08.2018

Haltungs-name	Schacht oben	Schacht unten	Länge [m]	Rauheits-beiwert	Rauheits-ansatz	Quer-schnitts-fläche [qm]	Profiltyp	Profilhöhe [mm]	Profilbreite [mm]	Sohlhöhe oben [m NN]	Sohlhöhe unten [m NN]	Gefälle [%]	Gesamt-fläche [ha]	befestigte Fläche [ha]	Befestigungs-grad [%]	Anzahl Einzel-einleiter	Zufluss Modell [l/s]
R100	R100	R90	37,29	0,75	Prandtl-Colebrook	0,636	1	900	900	429,65	429,28	0,99	0,3571	0,3035	84,99	0	
R110	R110	R100	31,02	0,75	Prandtl-Colebrook	0,503	1	800	800	432,25	431,50	2,42	0,3413	0,2901	85,00	0	
R120	R120	R110	31,08	0,75	Prandtl-Colebrook	0,503	1	800	800	432,60	432,25	1,13	0,0000	0,0000		0	
R130	R130	R120	26,56	0,75	Prandtl-Colebrook	0,503	1	800	800	432,90	432,60	1,13	0,2158	0,1834	84,99	0	
R210	R210	R100	24,52	0,75	Prandtl-Colebrook	0,196	1	500	500	429,90	429,65	1,02	0,0884	0,0751	84,95	0	
R220	R220	R210	35,02	0,75	Prandtl-Colebrook	0,196	1	500	500	430,25	429,90	1,00	0,3592	0,3053	84,99	0	
R230	R230	R220	39,03	0,75	Prandtl-Colebrook	0,196	1	500	500	430,64	430,25	1,00	1,4324	1,2175	85,00	0	
R310	R310	R130	42,92	0,75	Prandtl-Colebrook	0,503	1	800	800	433,40	432,90	1,16	0,6399	0,5439	85,00	0	
R320	R320	R310	35,90	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1	700	700	433,90	433,40	1,39	0,6409	0,5448	85,01	0	
R330	R330	R320	35,45	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1	700	700	434,34	433,90	1,24	0,6469	0,5499	85,01	0	
R340	R340	R330	35,47	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1	700	700	434,80	434,34	1,30	0,7255	0,6167	85,00	0	
R350	R350	R340	41,29	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	1	600	600	435,30	434,80	1,21	0,8352	0,7099	85,00	0	
R360	R360	R350	35,70	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	1	600	600	435,80	435,30	1,40	0,7081	0,6019	85,00	0	
R370	R370	R360	41,16	0,75	Prandtl-Colebrook	0,196	1	500	500	436,46	435,80	1,60	2,8162	2,3938	85,00	0	
R410	R410	R420	36,32	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1	700	700	433,97	433,58	1,07	0,0000	0,3337		0	
R420	R420	R430	36,38	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1	700	700	433,58	433,21	1,02	0,4447	0,3780	85,00	0	
R430	R430	R440	38,63	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1	700	700	433,21	432,00	3,13	2,5770	2,1462	83,28	0	
R440	R440	R450	37,50	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1	700	700	432,00	431,14	2,29	0,0000	0,0000		0	
R450	R450	R460	32,76	0,75	Prandtl-Colebrook	0,503	1	800	800	431,14	430,68	1,40	0,0000	0,0000		0	

RBS wave

RBS wave GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 2
76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 5888-0
Fax: 07243 / 5888-222

E-Mail: info@rbs-wave.de
Internet: rbs-wave.de

Haltungs-name	Schacht oben	Schacht unten	Länge [m]	Rauheits-beiwert	Rauheits-ansatz	Quer-schnitts-fläche [qm]	Profiltyp	Profilhöhe [mm]	Profilbreite [mm]	Sohlhöhe oben [m NN]	Sohlhöhe unten [m NN]	Gefälle [%]	Gesamt-fläche [ha]	befestigte Fläche [ha]	Befestigungs-grad [%]	Anzahl Einzel-einleiter	Zufluss Modell [l/s]
R460	R460	TB-2	59,21	0,75	Prandtl-Colebrook	0,503	1	800	800	430,68	429,50	1,99	3,1048	2,6391	85,00	0	
R500	R400	R410	23,45	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1	700	700	434,25	433,97	1,19	0,0000	0,0000		0	
R510	R510	R400	25,71	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1	700	700	434,55	434,25	1,17	0,0000	0,0000		0	
R520	R520	R510	32,49	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	1	600	600	435,00	434,55	1,39	0,2509	0,2133	85,01	0	
R530	R530	R520	38,91	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	1	600	600	435,85	435,00	2,18	0,4939	0,4198	85,00	0	
R540	R540	R530	38,72	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	1	600	600	436,45	435,85	1,55	0,4668	0,3968	85,00	0	
R550	R550	R540	31,49	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	1	600	600	436,95	436,45	1,59	0,4111	0,3494	84,99	0	
R560	R560	R550	21,69	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	1	600	600	437,20	436,95	1,15	2,8311	2,4064	85,00	0	
R60	R60	Aus-1	13,29	0,75	Prandtl-Colebrook	0,636	1	900	900	428,34	428,20	1,05	0,0000	0,0000		0	
R600	R600	Ausl-3	8,44	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	1	600	600	433,30	433,00	3,55	0,0000	0,0000		0	
R600-1	R600-1	R600	22,46	0,75	Prandtl-Colebrook	0,071	1	300	300	433,90	433,30	2,67	0,4235	0,3176	74,99	0	
R610	R610	R600	44,33	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	1	600	600	433,51	433,30	0,47	0,0000	0,0000		0	
R620	R620	R610	37,86	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	1	600	600	433,91	433,51	1,06	0,0000	0,0000		0	
R630	R630	R620	8,78	0,75	Prandtl-Colebrook	0,196	1	500	500	434,05	433,91	1,59	0,0000	0,0000		0	
R640	R640	R630	75,09	0,75	Prandtl-Colebrook	0,196	1	500	500	435,94	434,05	2,52	1,2863	1,0934	85,00	0	
R650	R650	R640	66,68	0,75	Prandtl-Colebrook	0,126	1	400	400	437,04	435,94	1,65	1,2626	1,2626	100,00	0	
R710	R710	R600	32,44	0,75	Prandtl-Colebrook	0,126	1	400	400	433,41	433,30	0,34	0,0000	0,0000		0	
R720	R720	R710	50,82	0,75	Prandtl-Colebrook	0,071	1	300	300	434,26	433,41	1,67	0,0000	0,0000		0	
R730	R730	R720	59,32	0,75	Prandtl-Colebrook	0,071	1	300	300	435,70	434,26	2,43	0,4674	0,4674	100,00	0	
R80	R80	TB-1	13,60	0,75	Prandtl-Colebrook	0,636	1	900	900	429,02	428,85	1,25	0,0000	0,0000		0	
R90	R90	R80	25,82	0,75	Prandtl-Colebrook	0,636	1	900	900	429,28	429,02	1,01	0,2162	0,1688	78,08	0	

RBS wave GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 2
76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 5888-0
Fax: 07243 / 5888-222

E-Mail: info@rbs-wave.de
Internet: rbs-wave.de

Haltungs-name	Schacht oben	Schacht unten	Länge [m]	Rauheits-beiwert	Rauheits-ansatz	Quer-schnitts-fläche [qm]	Profiltyp	Profilhöhe [mm]	Profilbreite [mm]	Sohlhöhe oben [m NN]	Sohlhöhe unten [m NN]	Gefälle [%]	Gesamt-fläche [ha]	befestigte Fläche [ha]	Befestigungs-grad [%]	Anzahl Einzel-einleiter	Zufluss Modell [l/s]
Ueberl-TB1	TB-1	R60	50,99	0,75	Prandtl-Colebrook	0,636	1	900	900	428,85	428,34	1,00	0,0000	0,0000		0	
Ueberl-TB2	TB-2	Aus-2	25,92	0,75	Prandtl-Colebrook	0,503	1	800	800	429,50	428,40	4,24	0,0000	0,0000		0	

RBS wave GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 2
76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 5888-0
Fax: 07243 / 5888-222

E-Mail: info@rbs-wave.de
Internet: rbs-wave.de

Schächte

Stand: 15.08.2018

Schacht	Sohlhöhe [m NN]	Höchster Rohrscheitel [m NN]	Geländehöhe [m NN]	Deckelhöhe [m NN]
R100	429,65	432,30	434,00	434,00
R110	432,25	433,05	435,50	435,50
R120	432,60	433,40	436,30	436,30
R130	432,90	433,70	436,60	436,60
R210	429,90	430,40	433,92	433,92
R220	430,25	430,75	433,32	433,32
R230	430,64	431,14	432,00	432,00
R310	433,40	434,20	435,90	435,90
R320	433,90	434,60	435,90	435,90
R330	434,34	435,04	436,34	436,34
R340	434,80	435,50	436,80	436,80
R350	435,30	435,90	437,40	437,40
R360	435,80	436,40	437,70	437,70
R370	436,46	436,96	438,46	438,46
R400	434,25	434,95	437,05	437,05
R410	433,97	434,67	436,87	436,87
R420	433,58	434,28	436,38	436,38
R430	433,21	433,91	434,96	434,96
R440	432,00	432,70	433,75	433,75
R450	431,14	431,94	432,89	432,89
R460	430,68	431,48	432,43	432,43
R510	434,55	435,25	437,05	437,05
R520	435,00	435,60	437,50	437,50
R530	435,85	436,45	438,35	438,35
R540	436,45	437,05	439,15	439,15
R550	436,95	437,55	439,50	439,50
R560	437,20	437,80	439,50	439,50
R60	428,34	429,24	431,00	431,00
R600	433,30	433,90	434,62	434,62
R600-1	433,90	434,20	435,40	435,40
R610	433,51	434,11	434,71	434,71
R620	433,91	434,51	435,26	435,26
R630	434,05	434,55	435,65	435,65
R640	435,94	436,44	438,14	438,14
R650	437,04	437,44	439,24	439,24
R710	433,41	433,81	434,41	434,41
R720	434,26	434,56	435,76	435,76
R730	435,70	436,00	437,70	437,70
R80	429,02	429,92	430,40	430,40
R90	429,28	430,18	431,90	431,90
TB-1	428,85	429,75	431,10	431,10
TB-2	429,50	430,30	430,50	430,85

RBS wave GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 2
76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 5888-0
Fax: 07243 / 5888-222

E-Mail: info@rbs-wave.de
Internet: rbs-wave.de

Auslassschächte

Stand: 15.08.2018

Auslassschacht	Typ	Sohlhöhe [m NN]	Geländehöhe [m NN]	Außenwasserstand [m NN]	Konstanter Wasserspiegel über Sohle [m]	Rückschlagklappe
Aus-1	freier Auslass	428,20	430,50			Nein
Aus-2	freier Auslass	428,20	429,50			Nein
Ausl-3	freier Auslass	432,30	434,60			Nein

RBS wave GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 2
76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 5888-0
Fax: 07243 / 5888-222

E-Mail: info@rbs-wave.de
Internet: rbs-wave.de

Flächen

Stand: 15.08.2018

Haltung	Name	Flächenart	Fläche [ha]	Regenschreiber	Abflussparameter
R100	R100_AE-b	Befestigt	0,3035	1	Std.Befestigt
R100	R100_AE-nb	Unbefestigt	0,0536	1	Std.Unbefestigt
R110	R110_AE-b	Befestigt	0,2901	1	Std.Befestigt
R110	R110_AE-nb	Unbefestigt	0,0512	1	Std.Unbefestigt
R130	R130_AE-b	Befestigt	0,1834	1	Std.Befestigt
R130	R130_AE-nb	Unbefestigt	0,0324	1	Std.Unbefestigt
R210	R210_AE-b	Befestigt	0,0751	1	Std.Befestigt
R210	R210_AE-nb	Unbefestigt	0,0133	1	Std.Unbefestigt
R220	R220_AE-b	Befestigt	0,3053	1	Std.Befestigt
R220	R220_AE-nb	Unbefestigt	0,0539	1	Std.Unbefestigt
R230	R230_AE-b	Befestigt	1,2175	1	Std.Befestigt
R230	R230_AE-nb	Unbefestigt	0,2149	1	Std.Unbefestigt
R310	R310_AE-b	Befestigt	0,5439	1	Std.Befestigt
R310	R310_AE-nb	Unbefestigt	0,0960	1	Std.Unbefestigt
R320	R320_AE-b	Befestigt	0,5448	1	Std.Befestigt
R320	R320_AE-nb	Unbefestigt	0,0961	1	Std.Unbefestigt
R330	R330_AE-b	Befestigt	0,5499	1	Std.Befestigt
R330	R330_AE-nb	Unbefestigt	0,0970	1	Std.Unbefestigt
R340	R340_AE-b	Befestigt	0,6167	1	Std.Befestigt
R340	R340_AE-nb	Unbefestigt	0,1088	1	Std.Unbefestigt
R350	R350_AE-b	Befestigt	0,7099	1	Std.Befestigt
R350	R350_AE-nb	Unbefestigt	0,1253	1	Std.Unbefestigt
R360	R360_AE-b	Befestigt	0,6019	1	Std.Befestigt
R360	R360_AE-nb	Unbefestigt	0,1062	1	Std.Unbefestigt
R370	R370_AE-b	Befestigt	2,3938	1	Std.Befestigt
R370	R370_AE-nb	Unbefestigt	0,4224	1	Std.Unbefestigt
R420	R420_AE-b	Befestigt	0,3780	1	Std.Befestigt
R420	R420_AE-nb	Unbefestigt	0,0667	1	Std.Unbefestigt
R430	R430_AE-b	Befestigt	2,1462	1	Std.Befestigt
R430	R430_AE-nb	Unbefestigt	0,4308	1	Std.Unbefestigt
R460	R460_AE-b	Befestigt	2,6391	1	Std.Befestigt
R460	R460_AE-nb	Unbefestigt	0,4657	1	Std.Unbefestigt
R520	R520_AE-b	Befestigt	0,2133	1	Std.Befestigt
R520	R520_AE-nb	Unbefestigt	0,0376	1	Std.Unbefestigt
R530	R530_AE-b	Befestigt	0,4198	1	Std.Befestigt
R530	R530_AE-nb	Unbefestigt	0,0741	1	Std.Unbefestigt
R540	R540_AE-b	Befestigt	0,3968	1	Std.Befestigt
R540	R540_AE-nb	Unbefestigt	0,0700	1	Std.Unbefestigt
R550	R550_AE-b	Befestigt	0,3494	1	Std.Befestigt
R550	R550_AE-nb	Unbefestigt	0,0617	1	Std.Unbefestigt
R560	R560_AE-b	Befestigt	2,4064	1	Std.Befestigt
R560	R560_AE-nb	Unbefestigt	0,4247	1	Std.Unbefestigt
R600-1	R600-1_AE-b	Befestigt	0,3176	1	Std.Befestigt
R600-1	R600-1_AE-nb	Unbefestigt	0,1059	1	Std.Unbefestigt
R640	R640_AE-b	Befestigt	1,0934	1	Std.Befestigt
R640	R640_AE-nb	Unbefestigt	0,1929	1	Std.Unbefestigt
R650	R650_AE-b	Befestigt	1,2626	1	Std.Befestigt

RBS wave GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 2
76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 5888-0
Fax: 07243 / 5888-222

E-Mail: info@rbs-wave.de
Internet: rbs-wave.de

Haltung	Name	Flächenart	Fläche [ha]	Regenschreiber	Abflussparameter
R730	R730_AE-b	Befestigt	0,4674	1	Std.Befestigt
R90	R90_AE-b	Befestigt	0,1688	1	Std.Befestigt
R90	R90_AE-nb	Unbefestigt	0,0474	1	Std.Unbefestigt
	Anzahl **50**		∑ **24,0432**		

RBS wave GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 2
76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 5888-0
Fax: 07243 / 5888-222

E-Mail: info@rbs-wave.de
Internet: rbs-wave.de

Übersicht Gruppen

Stand: 15.08.2018

RW_RW

Elementtyp	Anzahl
Fläche	50
Haltung	42
Schacht	42
Auslassschacht	3

RBS wave

RBS wave GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 2
76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 5888-0
Fax: 07243 / 5888-222

E-Mail: info@rbs-wave.de
Internet: rbs-wave.de

Profildaten

Stand: 15.08.2018

Haltung	Schacht oben	Schacht unten	Profiltyp	Profilhöhe [mm]	Profilbreite [mm]	Rauheits-beiwert	Rauheits-ansatz	Quer-schnitts-fläche [qm]	Q voll (stationär) [cbm/s]	v voll (stationär) [m/s]
R100	R100	R90	1	900	900	0,75	Prandtl-Colebrook	0,636	1,935	3,04
R110	R110	R100	1	800	800	0,75	Prandtl-Colebrook	0,503	2,222	4,42
R120	R120	R110	1	800	800	0,75	Prandtl-Colebrook	0,503	1,514	3,01
R130	R130	R120	1	800	800	0,75	Prandtl-Colebrook	0,503	1,516	3,02
R210	R210	R100	1	500	500	0,75	Prandtl-Colebrook	0,196	0,419	2,13
R220	R220	R210	1	500	500	0,75	Prandtl-Colebrook	0,196	0,415	2,11
R230	R230	R220	1	500	500	0,75	Prandtl-Colebrook	0,196	0,415	2,11
R310	R310	R130	1	800	800	0,75	Prandtl-Colebrook	0,503	1,540	3,06
R320	R320	R310	1	700	700	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1,187	3,08
R330	R330	R320	1	700	700	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1,120	2,91
R340	R340	R330	1	700	700	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1,145	2,97
R350	R350	R340	1	600	600	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	0,738	2,61
R360	R360	R350	1	600	600	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	0,794	2,81
R370	R370	R360	1	500	500	0,75	Prandtl-Colebrook	0,196	0,526	2,68
R410	R410	R420	1	700	700	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1,041	2,71
R420	R420	R430	1	700	700	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1,013	2,63
R430	R430	R440	1	700	700	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1,782	4,63
R440	R440	R450	1	700	700	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1,524	3,96
R450	R450	R460	1	800	800	0,75	Prandtl-Colebrook	0,503	1,691	3,36
R460	R460	TB-2	1	800	800	0,75	Prandtl-Colebrook	0,503	2,016	4,01
R500	R400	R410	1	700	700	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1,098	2,85
R510	R510	R400	1	700	700	0,75	Prandtl-Colebrook	0,385	1,086	2,82
R520	R520	R510	1	600	600	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	0,789	2,79
R530	R530	R520	1	600	600	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	0,992	3,51
R540	R540	R530	1	600	600	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	0,835	2,95
R550	R550	R540	1	600	600	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	0,845	2,99
R560	R560	R550	1	600	600	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	0,720	2,55
R60	R60	Aus-1	1	900	900	0,75	Prandtl-Colebrook	0,636	1,994	3,13
R600	R600	Ausl-3	1	600	600	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	1,267	4,48
R600-1	R600-1	R600	1	300	300	0,75	Prandtl-Colebrook	0,071	0,177	2,50
R610	R610	R600	1	600	600	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	0,460	1,63
R620	R620	R610	1	600	600	0,75	Prandtl-Colebrook	0,283	0,689	2,44
R630	R630	R620	1	500	500	0,75	Prandtl-Colebrook	0,196	0,525	2,67

RBS wave GmbH
Ludwig-Erhard-Str. 2
76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 5888-0
Fax: 07243 / 5888-222

E-Mail: info@rbs-wave.de
Internet: rbs-wave.de

Haltung	Schacht oben	Schacht unten	Profiltyp	Profilhöhe [mm]	Profilbreite [mm]	Rauheits-beiwert	Rauheits-ansatz	Quer-schnitts-fläche [qm]	Q voll (stationär) [cbm/s]	v voll (stationär) [m/s]
R640	R640	R630	1	500	500	0,75	Prandtl-Colebrook	0,196	0,660	3,36
R650	R650	R640	1	400	400	0,75	Prandtl-Colebrook	0,126	0,296	2,36
R710	R710	R600	1	400	400	0,75	Prandtl-Colebrook	0,126	0,134	1,06
R720	R720	R710	1	300	300	0,75	Prandtl-Colebrook	0,071	0,140	1,98
R730	R730	R720	1	300	300	0,75	Prandtl-Colebrook	0,071	0,169	2,38
R80	R80	TB-1	1	900	900	0,75	Prandtl-Colebrook	0,636	2,173	3,42
R90	R90	R80	1	900	900	0,75	Prandtl-Colebrook	0,636	1,949	3,06
Ueberl-TB1	TB-1	R60	1	900	900	0,75	Prandtl-Colebrook	0,636	1,943	3,05
Ueberl-TB2	TB-2	Aus-2	1	800	800	0,75	Prandtl-Colebrook	0,503	2,947	5,86