

# Ablaufleistungen nach DIN EN 1253 (Eigenprüfung)

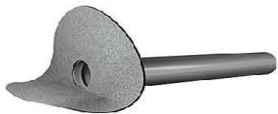
Ablflusswert in Liter pro Sekunde (l/s)

(Alle Angaben sind Richtwerte und ohne Gewähr)



Ablauf / Sanierungsablauf

<b>Anstau in mm mit Kiesfang</b>		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
in l/s	Ablauf PVC DN 50	0,25	0,40	0,55	0,75	1,20	1,80	2,00	2,30	2,70	2,85	<b>ab 50 mm tritt der Notüberlauf in Kraft</b>			
	Ablauf PVC DN 70	0,75	1,10	1,70	2,10	2,40	2,60	3,40	3,60	3,65	3,80				
	Ablauf PVC DN 90	0,80	1,20	1,75	2,30	2,60	3,10	3,60	3,80	3,85	4,10				
	Ablauf PVC DN 100	0,80	1,25	1,90	2,60	3,40	3,70	4,00	4,50	5,10	5,50				
	Ablauf PVC DN 125	0,85	1,30	1,90	2,90	3,90	4,80	5,10	5,90	6,10	6,70				
	Ablauf PVC DN 150	0,85	1,60	2,60	3,10	4,50	5,05	5,30	6,00	6,20	7,10				



Winkelablauf / Winkelablauf mit 3,5 cm Anstaukante

<b>Anstau in mm ohne Kiesfang</b>		10	20	30	40	50	60	70
in l/s	rund DN 50	0,05	0,20	0,30	0,40	0,65	0,70	0,80
	rund DN 70	0,05	0,25	0,45	0,55	0,90	1,10	1,80
	rund DN 100	0,10	0,40	0,50	0,80	1,30	1,70	2,20
	rund DN 125	0,10	0,40	0,55	0,90	1,40	1,80	2,50
	rund DN 150	0,15	0,45	0,70	1,35	1,70	2,60	3,30
	rund DN 200	0,20	0,50	0,80	1,45	1,90	2,75	3,50



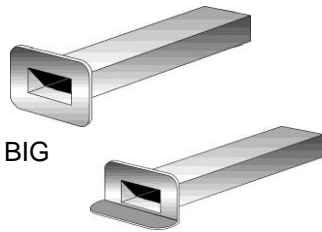
Gully / Sanierungsgully

<b>Anstau in mm mit Kiesfang</b>		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
in l/s	Gully DN 70	0,80	1,60	2,00	2,80	4,10	4,80	5,40	6,40	7,20	8,10	<b>ab 50 mm tritt der Notüberlauf in Kraft</b>			
	Gully DN 100	0,80	1,60	2,30	3,30	4,20	5,00	5,60	6,60	7,50	9,20				
	Gully DN 125	0,80	1,60	2,30	3,50	4,30	5,10	5,90	6,80	7,60	9,30				
	Sanierungsgully DN 90	0,80	1,60	2,30	3,20	4,10	4,90	5,50	6,50	7,40	8,90				



Ablauf mit Rohrbogen

<b>Anstau in mm mit Kiesfang</b>		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
in l/s	Ablauf PVC DN 50	0,20	0,35	0,50	0,70	1,10	1,75	1,95	2,25	2,65	2,80	<b>ab 50 mm tritt der Notüberlauf in Kraft</b>			
	Ablauf PVC DN 70	0,70	1,20	1,65	2,05	2,55	3,05	3,55	4,05	4,55	4,85				
	Ablauf PVC DN 100	0,75	1,35	1,85	2,55	3,35	3,65	3,95	4,45	5,05	5,45				



BIG

GIGANT

Notüberlauf

<b>Anstau in mm ohne Kiesfang</b>		<b>10</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>60</b>	<b>70</b>
m/s	Rechteck (B X H) 120 x 75	0,10	0,70	1,00	1,60	2,20	2,80	3,50
	Rechteck (B X H) 200 x 75	0,50	1,00	1,80	2,80	4,00	5,00	6,50
	Rechteck (B X H) 200 x 100	0,70	1,30	2,40	3,60	5,00	6,00	7,70
	Rechteck (B X H) 300 x 100	0,80	1,50	2,80	4,20	5,80	7,00	9,80
	Rechteck (B X H) 400 x 100	1,00	2,00	3,80	5,80	6,80	9,50	12,00
	Rechteck (B X H) 500 x 100	1,30	2,50	4,60	6,00	9,80	13,00	16,50
	Rechteck (B X H) 600 x 100	1,60	3,00	5,50	8,50	11,00	15,60	19,60
	Rechteck (B X H) 700 x 100	1,90	3,50	6,50	9,20	13,80	19,50	23,00
	Rechteck (B X H) 800 x 100	2,20	4,20	7,20	10,80	16,80	21,00	26,80
Rechteck (B X H) 1000 x 100	2,60	5,00	9,00	13,00	19,80	26,00	33,00	