

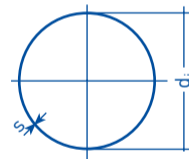
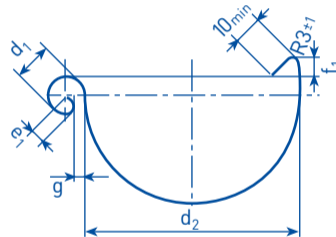
## Halbrunde Dachrinne

	Nenngröße	200	250	280	333	400	500
<b>Teiligkeit</b>		<b>10</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
<b>Zuschnittbreite</b>	+1/-2	200	250	280	333	400	500
	$d_1$	±1	16	18	18	20	22
	$d_2$	+2/0	80	105	127	153	192
	$e_1$	±1	5	7	7	9	9
	$f_1$	min.	8	10	11	11	21
	$g$	±1	5	5	6	6	6

Nenndicke $S_1$	Al Aluminium	0,70	0,70	0,70	0,70	0,80	0,80
	Cu Kupfer	0,60	0,60	0,60	0,60	0,70	0,70
	St Stahl verzinkt	0,60	0,60	0,60	0,60	0,70	0,70
	Zn Zink	0,65	0,65	0,70	0,70	0,70	0,80
	VA Edelstahl	0,50	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60

## Halbrunde Dachrinne (H)

$d_1$  und  $d_2$  sind Außenmaße



## Kreisförmige Regenfallrohre

Nenngröße	60	80	100	120	150
Regional sind auch Regenfallrohre mit den Nenngrößen 76 und 87 üblich.					
$d_i+1$	60	80	100	120	150
$d_i$ = Innendurchmesser am oberen Ende					
<b>Nenndicke <math>S_1</math></b>	Al Aluminium	0,70	0,70	0,70	0,70
	Cu Kupfer	0,60	0,60	0,60	0,70
	St Stahl verzinkt	0,60	0,60	0,60	0,70
	Zn Zink	0,65	0,65	0,65	0,70
	VA Edelstahl	0,50	0,50	0,50	0,60

# Zambelli

EINFACH MEISTERHAFT ENTWÄSSERT

**Zambelli**  
**Fertigungs GmbH & Co. KG**  
 Passauer Straße 3 + 5  
 D - 94481 Grafenau

Telefon +49 8555 409-0  
 Fax +49 8555 409-30  
 E-mail fertigung@zambelli.de  
 www zambelli.com

## Berechnung des Materialgewichts

Material	Dichte	0,50 mm	0,60 mm	0,65 mm	0,70 mm	0,80 mm	1,00 mm
Kupfer	8,93	4,46 kg	5,35 kg	5,80 kg	6,25 kg	7,14 kg	8,93 kg
Titanzink	7,12	3,56 kg	4,27 kg	4,62 kg	4,98 kg	5,69 kg	7,12 kg
Aluminium	2,70	1,35 kg	1,62 kg	1,75 kg	1,89 kg	2,16 kg	2,70 kg
Edelstahl	7,90	3,95 kg	4,74 kg	5,13 kg	5,53 kg	6,32 kg	7,90 kg
Verzinkt	7,86	3,93 kg	4,71 kg	5,10 kg	5,50 kg	6,28 kg	7,86 kg

Gewichte beziehen sich auf 1 m<sup>2</sup> Fläche

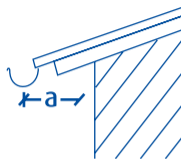
## Zusammenbau von Metallen

	Al	Cu	St	Zn	Pb	VA
Al Aluminium	●	○	●	●	●	●
Cu Kupfe	○	●	○	○	●	●
St Stahl verzinkt	●	○	●	●	●	●
Zn Zink	●	○	●	●	●	●
Pb Blei	●	●	●	●	●	●
VA Edelstahl	●	●	●	●	●	●

● = Zusammenbau möglich      ○ = Zusammenbau nicht möglich

### Maximalabstand für Dehnungsausgleicher (Richtwert)

Bei Hängedachrinnen bis 500 mm Zuschnitt beträgt der Richtwert 15 m.



## Datentabelle Meisterbogen Vario

Ø Fallrohr	Dachvorsprung a		Teleskoprohrlänge
	Mitte Stützen	Mitte Fallrohr	
76 mm	500 mm	-700 mm	Ø 76/500-700
	700 mm	-1100 mm	Ø 76/700-1100
80 mm	500 mm	-700 mm	Ø 80/500-700
	700 mm	-1100 mm	Ø 80/700-1100
87 mm	500 mm	-700 mm	Ø 87/500-700
	700 mm	-1100 mm	Ø 87/700-1100
	1100 mm	-1850 mm	Ø 87/1100-1850
100 mm	500 mm	-700 mm	Ø 100/500-700
	700 mm	-1100 mm	Ø 100/700-1100
	1100 mm	-1850 mm	Ø 100/1100-1850

**zambelli**

EINFACH MEISTERHAFT ENTWÄSSERT

ICH MACH'S EINFACH.

