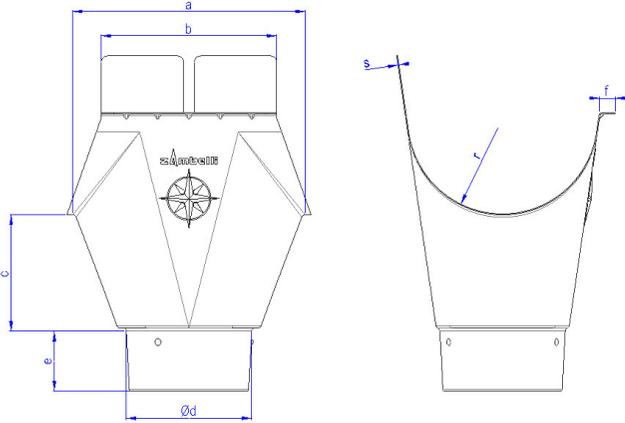


Meister-Stutzen

Abbildung	Produktbeschreibung	Technische Details																																																																																																																																																																		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ In den wichtigsten Größen und Materialien mit 3-Punkt-Verbindung für schnelle Montage erhältlich ■ Patentierter verstärkter Umbug sorgt für höchste Stabilität ■ Mit Fase für schnelles Einstecken ■ Kaum sichtbare WIG Schweißnaht bei den Hauptgrößen, ansonsten überlappt geschweißt oder kupferdrahtgeschweißt (verzinkt) ■ Hochwertige Optik, mit Kompassrose ■ Formsicher und exakte Passgenauigkeit ■ DIN EN 12056-3 Schwerkraftentwässerungsanlagen innerhalb von Gebäuden 	<p>Materialstärke s:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Kupfer</td><td style="text-align: right;">0,6</td></tr> <tr><td>VM Blank-Zinc® / Quartz-Zinc® / VM Anthra-Zinc®</td><td style="text-align: right;">0,7</td></tr> <tr><td>Ugitop® / Uginox FTE®</td><td style="text-align: right;">0,5</td></tr> <tr><td>Aluminium</td><td style="text-align: right;">0,5</td></tr> <tr><td>Stahl verzinkt</td><td style="text-align: right;">0,65</td></tr> </table> <p>Maßangaben:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Normgröße</th> <th>a</th> <th>b</th> <th>c</th> <th>e</th> <th>f</th> <th>r</th> <th>Ød</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>500/150</td><td>262</td><td>155</td><td>138</td><td>60</td><td>12</td><td>125</td><td>150</td></tr> <tr><td>500/120</td><td>255</td><td>195</td><td>140</td><td>50</td><td>13</td><td>125</td><td>120</td></tr> <tr><td>400/150</td><td>232</td><td>135</td><td>111</td><td>55</td><td>12</td><td>96</td><td>150</td></tr> <tr><td>400/120</td><td>216</td><td>158</td><td>100</td><td>45</td><td>13</td><td>96</td><td>120</td></tr> <tr><td>400/100</td><td>216</td><td>126</td><td>135</td><td>40</td><td>13</td><td>96</td><td>100</td></tr> <tr><td>333/120</td><td>180</td><td>113</td><td>90</td><td>40</td><td>13</td><td>76,5</td><td>120</td></tr> <tr><td>333/100</td><td>180</td><td>140</td><td>94</td><td>45</td><td>13</td><td>76,5</td><td>100</td></tr> <tr><td>333/87</td><td>180</td><td>95</td><td>110</td><td>40</td><td>13</td><td>76,5</td><td>87</td></tr> <tr><td>333/80</td><td>180</td><td>95</td><td>110</td><td>35</td><td>13</td><td>76,5</td><td>80</td></tr> <tr><td>333/76</td><td>180</td><td>100</td><td>130</td><td>32</td><td>13</td><td>76,5</td><td>76</td></tr> <tr><td>280/100</td><td>172</td><td>116</td><td>90</td><td>40</td><td>13</td><td>63,5</td><td>100</td></tr> <tr><td>280/87</td><td>168</td><td>120</td><td>90</td><td>40</td><td>12</td><td>63,5</td><td>87</td></tr> <tr><td>280/80</td><td>168</td><td>120</td><td>90</td><td>35</td><td>12</td><td>63,5</td><td>80</td></tr> <tr><td>280/76</td><td>170</td><td>120</td><td>100</td><td>35</td><td>12</td><td>63,5</td><td>76</td></tr> <tr><td>250/80</td><td>140</td><td>100</td><td>76</td><td>40</td><td>12</td><td>52,5</td><td>80</td></tr> <tr><td>250/76</td><td>140</td><td>100</td><td>76</td><td>40</td><td>12</td><td>52,5</td><td>76</td></tr> <tr><td>250/60</td><td>140</td><td>100</td><td>72</td><td>35</td><td>12</td><td>52,5</td><td>60</td></tr> <tr><td>200/60</td><td>122</td><td>98</td><td>72</td><td>30</td><td>12</td><td>40</td><td>60</td></tr> </tbody> </table>	Kupfer	0,6	VM Blank-Zinc® / Quartz-Zinc® / VM Anthra-Zinc®	0,7	Ugitop® / Uginox FTE®	0,5	Aluminium	0,5	Stahl verzinkt	0,65	Normgröße	a	b	c	e	f	r	Ød	500/150	262	155	138	60	12	125	150	500/120	255	195	140	50	13	125	120	400/150	232	135	111	55	12	96	150	400/120	216	158	100	45	13	96	120	400/100	216	126	135	40	13	96	100	333/120	180	113	90	40	13	76,5	120	333/100	180	140	94	45	13	76,5	100	333/87	180	95	110	40	13	76,5	87	333/80	180	95	110	35	13	76,5	80	333/76	180	100	130	32	13	76,5	76	280/100	172	116	90	40	13	63,5	100	280/87	168	120	90	40	12	63,5	87	280/80	168	120	90	35	12	63,5	80	280/76	170	120	100	35	12	63,5	76	250/80	140	100	76	40	12	52,5	80	250/76	140	100	76	40	12	52,5	76	250/60	140	100	72	35	12	52,5	60	200/60	122	98	72	30	12	40	60
Kupfer		0,6																																																																																																																																																																		
VM Blank-Zinc® / Quartz-Zinc® / VM Anthra-Zinc®	0,7																																																																																																																																																																			
Ugitop® / Uginox FTE®	0,5																																																																																																																																																																			
Aluminium	0,5																																																																																																																																																																			
Stahl verzinkt	0,65																																																																																																																																																																			
Normgröße	a	b	c	e	f	r	Ød																																																																																																																																																													
500/150	262	155	138	60	12	125	150																																																																																																																																																													
500/120	255	195	140	50	13	125	120																																																																																																																																																													
400/150	232	135	111	55	12	96	150																																																																																																																																																													
400/120	216	158	100	45	13	96	120																																																																																																																																																													
400/100	216	126	135	40	13	96	100																																																																																																																																																													
333/120	180	113	90	40	13	76,5	120																																																																																																																																																													
333/100	180	140	94	45	13	76,5	100																																																																																																																																																													
333/87	180	95	110	40	13	76,5	87																																																																																																																																																													
333/80	180	95	110	35	13	76,5	80																																																																																																																																																													
333/76	180	100	130	32	13	76,5	76																																																																																																																																																													
280/100	172	116	90	40	13	63,5	100																																																																																																																																																													
280/87	168	120	90	40	12	63,5	87																																																																																																																																																													
280/80	168	120	90	35	12	63,5	80																																																																																																																																																													
280/76	170	120	100	35	12	63,5	76																																																																																																																																																													
250/80	140	100	76	40	12	52,5	80																																																																																																																																																													
250/76	140	100	76	40	12	52,5	76																																																																																																																																																													
250/60	140	100	72	35	12	52,5	60																																																																																																																																																													
200/60	122	98	72	30	12	40	60																																																																																																																																																													
2D-Zeichnung																																																																																																																																																																				
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #0056b3; color: white;"> <th colspan="2">Material-Normen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Kupfer, Kupferlegierungen</td><td>DIN EN 1172</td></tr> <tr><td>Zink, Zinklegierungen</td><td>DIN EN 988</td></tr> <tr><td>Aluminium</td><td>DIN EN 482+4/573</td></tr> <tr><td>Verzinkt</td><td>DIN EN 10346</td></tr> </tbody> </table>	Material-Normen		Kupfer, Kupferlegierungen	DIN EN 1172	Zink, Zinklegierungen	DIN EN 988	Aluminium	DIN EN 482+4/573	Verzinkt	DIN EN 10346	<p>Ablaufleistung bei 2-seitigem Einlauf:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Normgröße</th> <th>l/s</th> <th>Normgröße</th> <th>l/s</th> <th>Normgröße</th> <th>l/s</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>500/150</td><td>19,20</td><td>333/120</td><td>6,60</td><td>280/80-76</td><td>4,60</td></tr> <tr><td>500/120</td><td>19,00</td><td>333/100</td><td>6,40</td><td>250/80</td><td>3,00</td></tr> <tr><td>400/150</td><td>12,40</td><td>333/87-76</td><td>6,20</td><td>250/76</td><td>2,80</td></tr> <tr><td>400/120</td><td>12,30</td><td>280/100</td><td>4,80</td><td>250/60</td><td>2,40</td></tr> <tr><td>400/100</td><td>12,20</td><td>280/87</td><td>4,70</td><td>200/60</td><td>1,40</td></tr> </tbody> </table>	Normgröße	l/s	Normgröße	l/s	Normgröße	l/s	500/150	19,20	333/120	6,60	280/80-76	4,60	500/120	19,00	333/100	6,40	250/80	3,00	400/150	12,40	333/87-76	6,20	250/76	2,80	400/120	12,30	280/100	4,80	250/60	2,40	400/100	12,20	280/87	4,70	200/60	1,40																																																																																																																				
Material-Normen																																																																																																																																																																				
Kupfer, Kupferlegierungen	DIN EN 1172																																																																																																																																																																			
Zink, Zinklegierungen	DIN EN 988																																																																																																																																																																			
Aluminium	DIN EN 482+4/573																																																																																																																																																																			
Verzinkt	DIN EN 10346																																																																																																																																																																			
Normgröße	l/s	Normgröße	l/s	Normgröße	l/s																																																																																																																																																															
500/150	19,20	333/120	6,60	280/80-76	4,60																																																																																																																																																															
500/120	19,00	333/100	6,40	250/80	3,00																																																																																																																																																															
400/150	12,40	333/87-76	6,20	250/76	2,80																																																																																																																																																															
400/120	12,30	280/100	4,80	250/60	2,40																																																																																																																																																															
400/100	12,20	280/87	4,70	200/60	1,40																																																																																																																																																															

Meister-Stutzen

Bestellnummern:

Nenngröße	TECU® Kupfer	VM Blank- Zinc®	VM Quartz- Zinc®	VM Anthra- Zinc®	Ugitop®	Uginox FTE®	Stahl verzinkt	Aluminium
500/150	110000	130000					120000	150000
500/120	110001 ²	130001 ²						
400/150	110003	130003					120003	
400/120	110005 ¹	130005 ¹	180005 ¹	230005		170005	120005	150005
400/100	110006	130006	180006	230006			120006	150006
333/120	110010	130010				170010	120010	
333/100	110015 ¹	130015 ¹	180015 ¹	230015 ¹	210015	170015	120015	150015
333/87	110020	130020						150020
333/80	110022	130022	180022	230022		170022	120022	150022
333/76	110025	130025					120025	
280/100	110030	130030				170030		150030
280/87	110040 ¹	130040 ¹						150040
280/80	110050 ¹	130050 ¹	180050 ¹	230050 ¹	210050	170050	120050	150050
280/76	110052	130052						
250/80	110055 ¹	130055 ¹	180055 ¹	230055 ¹	210055	170055	120055	150055
250/76	110058 ¹	130058 ¹						150058
250/60	110062 ²	130062 ²						
200/60	110065	130065					120065	150065

¹ mit 3-Punkt-Verbindung ² ohne verstärkten Umbug

Verpackungsdaten:

Nenngröße	Stk./Karton	Stk./Palette	Nenngröße	Stk./Karton	Stk./Palette
500/150	1		333/76	25	500
500/120	1		280/100	25	500
400/150	1		280/87	25	500
400/120	10	240	280/80	25	500
400/100	10	240	280/76	25	500
333/120	25	500	250/80	25	500
333/100	25	500	250/76	25	500
333/87	25	500	250/60	25	
333/80	25	500	200/60	25	

Ausschreibungstext:

Eingangsstutzen, mit verstärktem Umbug, hinten verschweißt, mit 3-Punkt -System zur schnellen Montage erhältlich, mit Kompassrose, als Zulage zur Dachrinne, Fabrikat Zambelli oder gleichwertig, Größe xxx, liefern und montieren.