



## Plates



	Tolerance to DIN (mm)	TECAFORM AH	TECAFORM AH black	TECAFORM AH GF 25*	TECAFORM AH LA blue	TECAFORM AH ELS	TECAFORM AD	TECAFORM AD AF
<b>DIN-Abbreviation</b>		POM-C	POM-C	POM-C GF 25	POM-C	POM-C	POM-H	POM-H
<b>Density (g/cm<sup>3</sup>)</b>		1,41	1,41	1,58	1,35	1,45	1,42	1,54
<b>Diameter (mm)</b>		kg/m	kg/m	kg/m	kg/m	kg/m	kg/m	kg/m
<b>0,5 x 1000 ***</b>	- 0,02 + 0,08	0,774						
<b>1 x 1000 **</b>	- 0,1 + 0,1	1,46						
<b>2 x 1000 **</b>	- 0,15 + 0,15	2,92						
<b>3 x 1000 **</b>	- 0,2 + 0,2	4,38						
<b>3 x 1200 **</b>		5,24						
<b>4 x 1000 **</b>		5,84						
<b>5 x 500</b>	+ 0,2 + 0,5	3,96	3,96	4,44	3,79	4,08	3,99	4,33
<b>5 x 1000 **</b>	- 0,25 + 0,25	7,30						
<b>6 x 500</b>	+ 0,2 + 0,75	4,80	4,80	5,37	4,59	4,93	4,83	5,24
<b>6 x 1000 **</b>	- 0,3 + 0,3	8,76						
<b>8 x 500</b>	+ 0,2 + 0,9	6,33	6,33	7,10	6,06	6,51	6,38	6,92
<b>10 x 500</b>		7,81	7,81	8,76	7,48	8,04	7,87	8,53
<b>10 x 610</b>		9,48						
<b>10 x 1000 **</b>		15,40	15,40		14,75	15,84		
<b>12 x 500</b>	+ 0,3 + 1,5	9,55	9,55	10,71	9,15	9,83	9,62	10,44
<b>12 x 610</b>		11,60						
<b>12 x 1000 **</b>		18,83	18,83				18,96	
<b>15 x 500</b>		11,78	11,78		11,28		11,86	12,86
<b>15 x 610</b>		14,29						
<b>16 x 500</b>		12,52	12,52	14,03	11,98	12,87	12,61	13,67
<b>16 x 1000 **</b>		24,67	24,67				24,85	
<b>18 x 500</b>		14,00	14,00	15,69	13,40	14,40	14,10	15,29
<b>18 x 1000 **</b>		27,6	27,6		26,4		27,80	30,10
<b>20 x 500</b>		15,48	15,48	17,35	14,82	15,92	15,59	16,91
<b>20 x 610</b>		18,79						
<b>20 x 1000 **</b>		30,5	30,5	34,2			30,7	
<b>22 x 500</b>		16,96	16,96	19,01	16,24	17,44	17,08	18,53
<b>22 x 1000 **</b>		33,4	33,4				33,70	36,5
<b>25 x 500</b>		19,18	19,18	21,50	18,37	19,73	19,32	
<b>25 x 610</b>		23,28						
<b>25 x 1000 **</b>		37,8	37,8				38,1	41,30
<b>27 x 500</b>	+ 0,5 + 2,5	21,1	21,11	23,65	20,21	21,71	21,26	
<b>27 x 1000 **</b>		41,6	41,6				41,9	45,4
<b>30 x 500</b>		23,3	23,33	26,1	22,34	23,99	23,50	25,50
<b>30 x 610</b>		28,3						
<b>30 x 1000 **</b>		46,0	46,0				46,3	
<b>32 x 500</b>		24,81	24,81	27,8	23,76	25,5	25,0	27,1
<b>32 x 1000 **</b>		48,9	48,9				49,2	
<b>35 x 1000 **</b>		53,3	53,3		51,0		53,7	58,2
<b>36 x 500</b>		27,8	27,8	31,1	26,6	28,6	28,0	30,3
<b>40 x 500</b>		30,7	30,7	34,4	29,4	31,6	31,0	33,6
<b>40 x 610</b>		37,3						
<b>40 x 1000 **</b>		60,6	60,6				61,0	
<b>45 x 500</b>		34,4	34,4	38,6	33,0		34,7	37,6
<b>50 x 500</b>		38,1	38,1	42,7	36,5	39,2	38,4	41,7
<b>50 x 610</b>		46,3						
<b>50 x 1000 **</b>		75,2	75,2				75,7	
<b>60 x 500</b>		+ 0,5 + 5	46,5	46,5	52,1	44,5	47,8	46,8
<b>60 x 610</b>	56,4		56,4		54,0		56,8	61,6
<b>60 x 1000 **</b>	91,6		91,6				92,3	
<b>70 x 500</b>	53,9		53,9		51,6		54,3	
<b>70 x 610</b>	65,4		53,9		62,6		65,9	71,4
<b>75 x 610</b>	69,9		69,9		66,9		70,4	76,3
<b>80 x 500</b>	61,3		61,3		58,7		61,7	
<b>80 x 1000 **</b>	120,8		120,8					
<b>90 x 500</b>	68,7		68,7		65,8		69,2	
<b>100 x 500</b>	76,1		76,1		72,9		76,6	
<b>100 x 1000 **</b>	150,0		150,0					

\*From size 60 x 500 mm, 20% glass fibre content. \*\*Length 2000 mm. \*\*\*Coils.  
The specified kg/m weights are purely arithmetic figures. Weight on delivery will deviate from the figures given above. Stock lengths 3000 mm, other delivery lengths possible, also available planed. All figures given without obligation.

Tolerances according to DIN: length  $\pm \frac{3}{100}$  %,  
width  $\pm \frac{25}{5}$

 = Stock item  
 = Non-stock item – special production