

# Settima GR 110 SMT16B \*\*\*L Abmessungen:



E-mail: [hydraulik@van-dinker.de](mailto:hydraulik@van-dinker.de)  
 Telefon : +49 (0) 234 68738 - 0  
 Telefax : +49 (0) 234 68738 - 27

## Bestellangaben

**GR110** Baugröße  
**SMT** Industripumpe  
**16B**  $p_{dauer} = 40 \text{ bar (Hyd. \u00d6l)}$   
 $P_{max} = 50 \text{ bar (Hyd. \u00d6L)}$   
**\*\*\*** 2300L, 2500L, 2800L, 3200L

### Ansaugung Optionen

- AXS axial 5" SAE Flansch
- SMT Saugsieb

### Geh\u00e4use Optionen

- (Standard=Alu)
- G Gussgeh\u00e4use

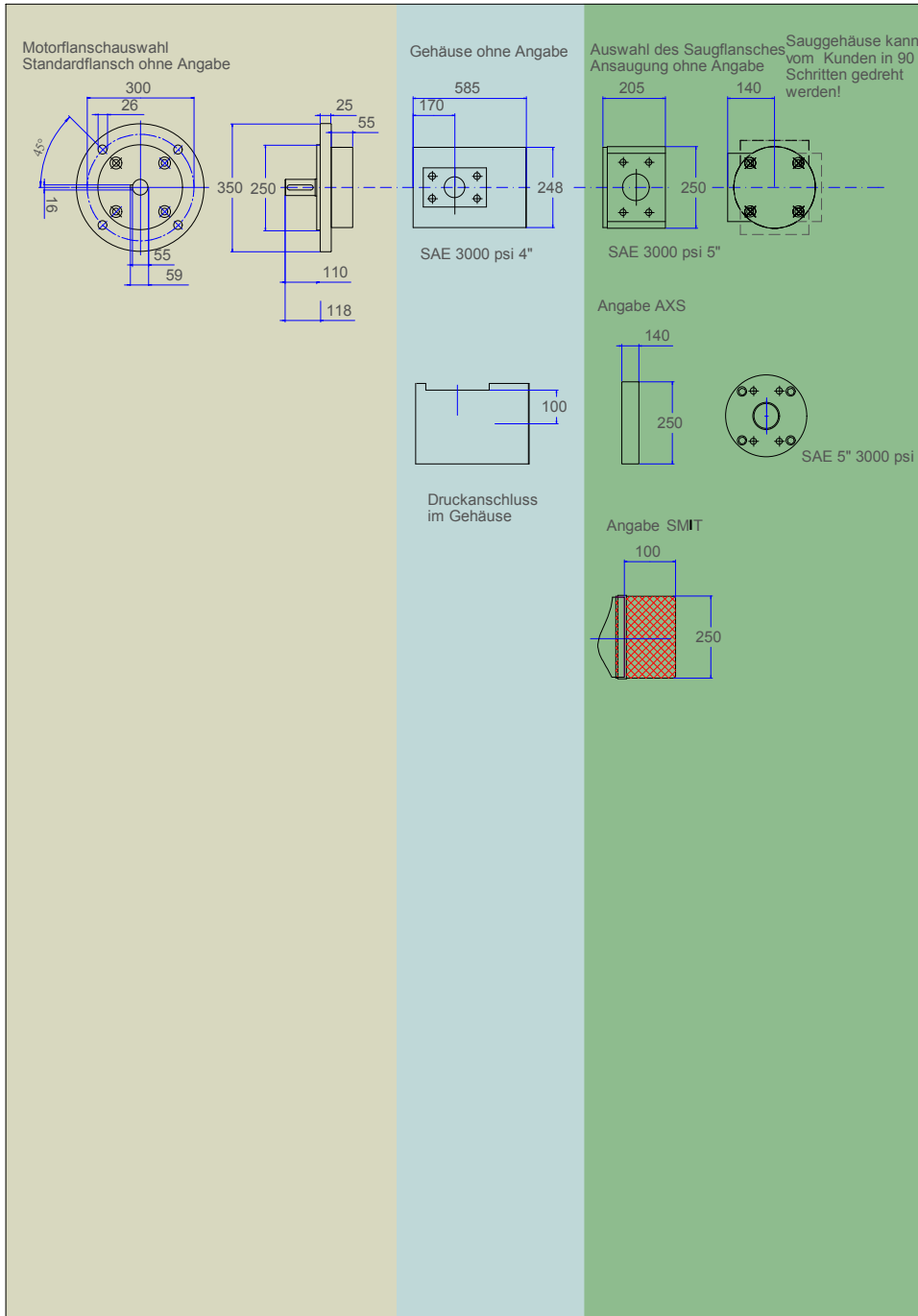
### Schrauben Optionen

- S1 100-250 cSt
- S2 250-500 cSt
- S3 500- 800 cSt
- S4 <800 cSt
- HD phosphatierte Wellen

Dichtungen = NBR

Optional EPDM, Viton,  
 Gleitringdichtung

Drehrichtung = rechts



F\u00f6rderstrom Leistung	6 cSt / 2 pol. 2750 U/min					68 cSt / 2 pol. 2750 U/min					400 cSt* / 2 pol. 2750 U/min						
	5	10	20	30	40	5	10	20	30	40	5	10	20	30	40		
<b>2300L</b>	816,8 cm\u00b3/U	<b>Q l/min</b> <b>P KW</b>	2.117 24	2.062,5 42,7	1.983,9 80,1		2.150,6 31,2	2.112,1 49,9	2.056,5 87,4	2.014 124,8	1.978,7 162,2	2.168,7 42,2	2.138,8 60,9	2.095,7 98,4	2.062,6 135,8	2.035,3 173,2	
<b>2500L</b>	925,7 cm\u00b3/U	<b>Q l/min</b> <b>P KW</b>	2.399,3 27,2	2.337,5 48,4	2.248,4 90,8		2.437,3 35,4	2.393,7 56,6	2.330,7 99	2.282,5 141,4	2.242,5 183,8	2.457,8 47,8	2.424 69,1	2.375,1 111,5	2.337,7 153,9	2.306,6 196,3	
<b>2800L</b>	1.034,6 cm\u00b3/U	<b>Q l/min</b> <b>P KW</b>	2.681,5 30,4	2.612,5 54,1	2.512,9 101,5		2.724,1 39,5	2.675,3 63,2	2.604,9 110,6	2.551 158,1	2.506,4 205,5	2.747 53,5	2.709,2 77,2	2.654,5 124,6	2.612,7 172	2.578 219,4	
<b>3200L</b>	1.197,9 cm\u00b3/U	<b>Q l/min</b> <b>P KW</b>	3.104,9 35,1	3.025 62,6	2.909,7 117,5		3.154,2 45,8	3.097,7 73,2	3.016,2 128,1	2.953,8 183	2.902,1 237,9	3.180,8 61,9	3.136,9 89,4	3.073,6 144,3	3.025,2 199,2	2.985,1 254,1	
			6 cSt / 4 pol. 1450 U/min					68 cSt / 2 pol. 1450 U/min					400 cSt* / 4 pol. 1450 U/min				
<b>2300L</b>	816,8 cm\u00b3/U	<b>Q l/min</b> <b>P KW</b>	1.087 11,8	1.044,3 21,7	982,8 41,4		1.113,3 14,4	1.083,1 24,3	1.039,6 44	1.006,3 63,8	978,7 83,5	1.127,4 18,5	1.104 28,3	1.070,3 48,1	1.044,4 67,8	1.023 87,6	
<b>2500L</b>	925,7 cm\u00b3/U	<b>Q l/min</b> <b>P KW</b>	1.231,9 13,4	1.183,6 24,5	1.113,8 46,9		1.261,7 16,4	1.227,5 27,5	1.178,2 49,9	1.140,5 72,3	1.109,2 94,7	1.277,8 20,9	1.251,2 32,1	1.213 54,5	1.183,7 76,9	1.159,4 99,2	
<b>2800L</b>	1.034,6 cm\u00b3/U	<b>Q l/min</b> <b>P KW</b>	1.376,8 14,9	1.322,8 27,4	1.244,9 52,4		1.410,1 18,3	1.371,9 30,8	1.316,8 55,8	1.274,7 80,8	1.239,7 105,8	1.428,1 23,4	1.398,4 35,9	1.355,7 60,9	1.322,9 85,9	1.295,8 110,9	
<b>3200L</b>	1.197,9 cm\u00b3/U	<b>Q l/min</b> <b>P KW</b>	1.594,2 17,3	1.531,7 31,8	1.441,4 60,7		1.632,8 21,2	1.588,6 35,6	1.524,8 64,6	1.475,9 93,5	1.435,5 122,5	1.653,6 27,1	1.619,2 41,6	1.569,7 70,5	1.531,8 99,5	1.500,4 128,4	

\* Bei Anwendungen mit hoher Viskosit\u00e4t oder Luft bitten wir um R\u00fccksprache