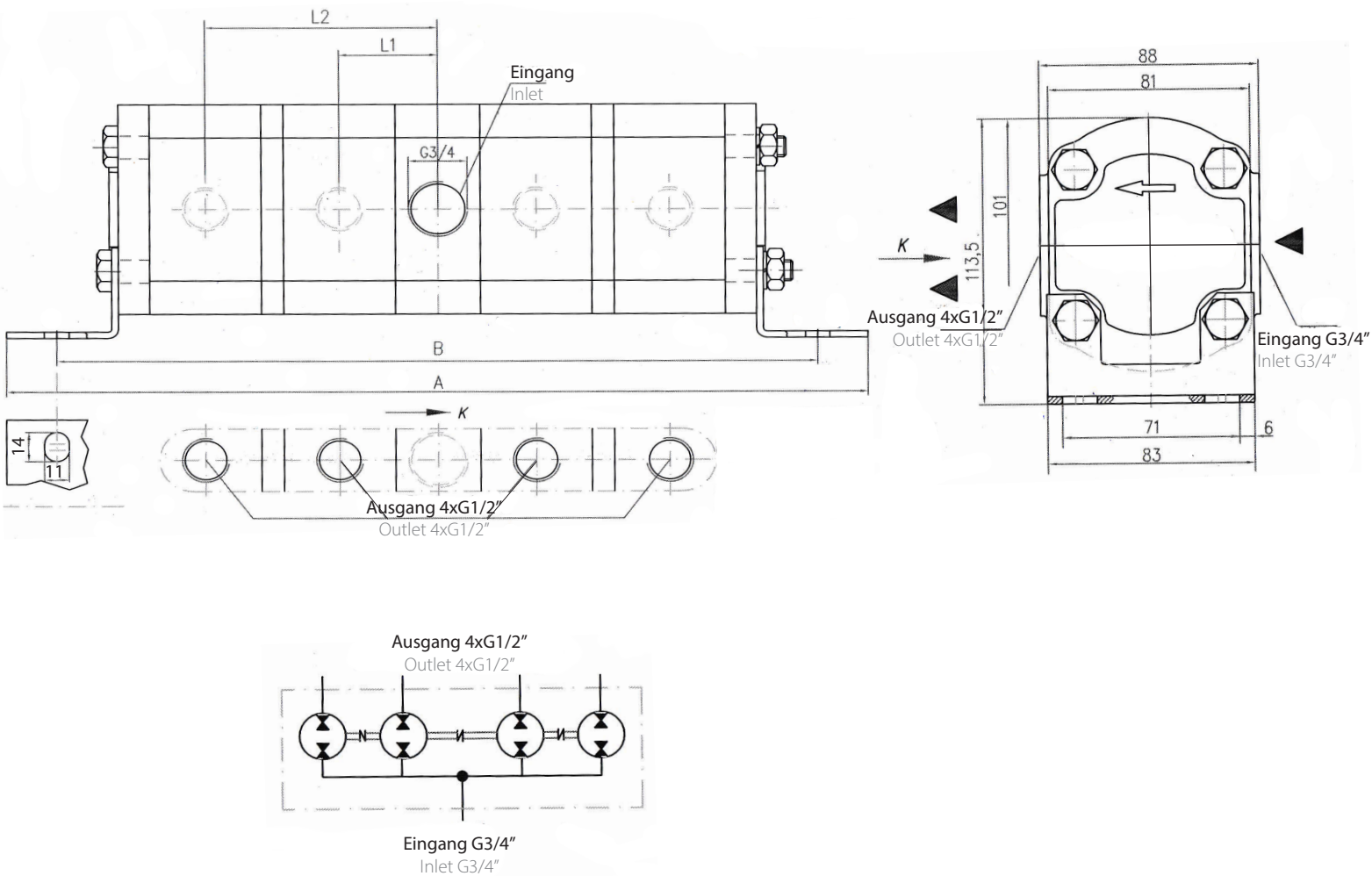


20FD.../4RL...954 G

20FD.../4RL...954 G



Typ Type	Schluckvolumen Displacement	A	B	L1	L2	Nenndruck Nominal Pressure	Drehzahl rpm Speed rpm		Durchfluss pro Abschnitt l/min Flow per section l/min	
							min.	max.	min.	max.
	cm ³ /rev	mm	mm	mm	mm	MPa				
20FD4,5/4RL 954G	4,5	374,12	329,12	42,5	99,5	20	1300	3500	6,29	16,94
20FD6,3/4RL 954G	6,3	385,84	340,84	44	103,9	20	1300	3500	8,80	23,70
20FD8,2/4RL 954G	8,2	397,56	352,56	45,5	108,4	20	1200	3500	10,58	30,86
20FD10/4RL 954G	10	409,64	364,64	47	112,9	18	1200	3200	12,90	34,40
20FD11,3/4RL 954G	11,3	418,04	373,04	48	116	18	1200	3200	14,58	38,88
20FD12/4RL 954G	12	423,2	378,2	48,6	117,9	18	1200	3000	15,48	38,70
20FD14/4RL 954G	14	435,6	390,6	50	122,4	16	1100	2500	16,56	37,63
20FD15/4RL 954G	15	441,6	396,6	51	124,9	16	1100	2500	17,74	40,32
20FD16/4RL 954G	16	448	403	51,7	127	16	1100	2500	18,92	43,01
20FD19/4RL 954G	19	468	423	54,3	134,8	15	1100	2000	22,47	40,86

Bei Druckunterschieden bis zu 30 bar zwischen den Elementen beträgt die Abweichung weniger als ±1,5%.
Bei höheren Druckunterschieden ist mit einer Abweichung von 1 % pro zusätzliche 10 bar zu rechnen.

The flow division error is lower than ±1.5% with a pressure difference between one element and another until 30 bars.
For bigger differences we can approximate an error increase of 1% for each 10 additional bars.