

## Caratteristiche - Performances - Caractéristiques

Q	m³/h	0	36	54	72	90	108	126	144	162	180	198	222												
	l/s	0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	61,7												
	l/min.	0	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	3700												
S4K150-200/2																									
min <sup>-1</sup>	Girante Impeller Roue	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]				
	E	51,7	8,4	48,9	10,7	48,2	12,3	47,4	14	46,5	15,7	45,2	17,4	43,5	18,8	40,8	20	37,5	20,9	33,7	21,6				
1450	F	47,7	7,2	45,6	9,5	45	11,1	44,2	12,8	43,1	14,4	41,6	15,9	39,6	17,1	36,5	18	32,8	18,7	28,7	19,1				
	G	43,7	6	42,3	8,3	41,8	9,9	41	11,5	39,8	13,1	38	14,4	35,6	15,4	32,1	16,1	28,2	16,4	23,8	16,5				
	H	40,2	5,8	39,6	7,8	39	9,2	38	10,7	36,6	12	34,7	13,2	32,3	14,2	28,9	14,8	25,1	15,1						
	E	62,9	11,3	59,7	14,1	58,7	16	57,9	18	56,9	20,1	55,8	22,1	54,3	24	52,3	25,6	49,2	27	45,4	28,1	41,1	28,9		
1600	F	58,1	9,7	55,4	12,4	54,9	14,3	54,2	16,3	53,2	18,4	51,7	20,2	49,7	21,9	47,3	23,3	43,8	24,3	39,8	25,1	35,3	25,6		
	G	53,4	8,1	51,2	10,7	51	12,7	50,5	14,7	49,4	16,7	47,6	18,4	45,2	19,8	42,2	20,9	38,4	21,6	34,2	22	29,6	22,2		
	H	49,2	7,8	48	10,2	47,9	11,9	47,3	13,7	45,9	15,5	43,9	17	41,2	18,2	38,1	19,1	34,2	19,7	30	20				
	E	74,7	14,9	71,9	17,9	70,6	20,1	69,4	22,4	68,4	24,9	67,4	27,4	66,3	29,7	64,6	31,9	61,5	33,8	57,6	35,5	53	36,8		
1750	F	69,2	12,8	66,6	15,8	65,8	18	65	20,4	64	22,8	62,8	25,1	61,1	27,2	58,8	29	55,2	30,6	51,1	31,8	46,5	32,7		
	G	63,6	10,6	61,3	13,7	61,1	15,9	60,6	18,3	59,7	20,7	58,1	22,8	55,9	24,7	53	26,2	49	27,3	44,6	28,1	39,9	28,6		
	H	58,7	10	57,2	12,8	57,1	14,8	56,6	17	55,5	19,1	53,8	21,1	51,3	22,7	48,3	24,1	44,2	25	39,9	25,7				
	E	97,4	21,9			92,2	28,7	91	31,6	90	34,7	88,9	37,9	87,7	41	86,2	44	84,2	46,8	80,6	49,4	76,4	51,6	70	54
2000	F	90,6	18,8			86,3	25,5	85,6	28,5	84,7	31,6	83,5	34,7	81,9	37,6	79,8	40,3	77,3	42,8	73,3	44,8	68,8	46,5	62,1	48,2
	G	82,8	15,7			79,7	22,2	79,3	25,3	78,5	28,5	77,1	31,5	75,2	34,3	72,7	36,7	69,6	38,7	65,2	40,3	60,4	41,4	53,3	42,4
	H	75,1	14,7			73,1	21	72,7	23,8	71,9	26,6	70,5	29,2	68,4	31,6	65,6	33,7	62,3	35,4	57,7	36,7	52,8	37,7		
	E																								
S4K150-200/3																									
min <sup>-1</sup>	Girante Impeller Roue	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]				
	E	77,6	12,6	73,3	16,1	72,3	18,5	71,2	21	69,8	23,6	67,8	26	65,3	28,2	61,2	30	56,2	31,4	50,5	32,4				
1450	F	71,6	10,8	68,4	14,2	67,5	16,6	66,4	19,2	64,7	21,6	62,4	23,8	59,3	25,6	54,7	27	49,2	28	43,1	28,6				
	G	65,6	9	63,5	12,4	62,8	14,8	61,6	17,3	59,7	19,6	57	21,6	53,4	23,1	48,2	24,1	42,3	24,6	35,7	24,8				
	H	60,2	8,7	59,4	11,6	58,5	13,8	57,1	16	54,9	18,1	52,1	19,9	48,4	21,3	43,4	22,2	37,7	22,7						
	E	94,4	16,9	89,5	21,1	88,1	23,9	86,8	27	85,4	30,1	83,7	33,1	81,4	35,9	78,5	38,4	73,8	40,5	68,2	42,2	61,6	43,4		
1600	F	87,2	14,5	83,2	18,6	82,3	21,5	81,3	24,5	79,7	27,6	77,6	30,4	74,6	32,8	70,9	34,9	65,7	36,5	59,7	37,6	53	38,4		
	G	80,1	12,1	76,8	16,1	76,5	19	75,8	22,1	74,1	25	71,4	27,6	67,8	29,7	63,3	31,4	57,5	32,5	51,3	33,1	44,5	33,3		
	H	73,7	11,7	72,1	15,2	71,8	17,9	70,9	20,6	68,9	23,2	65,8	25,5	61,8	27,4	57,1	28,7	51,3	29,6	45,1	30				
	E	112,1	22,4	107,9	26,9	105,9	30,1	104,1	33,6	102,6	37,3	101,2	41	99,4	44,6	96,9	47,9	92,3	50,8	86,5	53,2	79,4	55,1		
1750	F	103,8	19,1	99,9	23,7	98,7	27	97,5	30,6	96	34,2	94,2	37,7	91,6	40,8	88,2	43,6	82,9	45,9	76,7	47,6	69,7	49		
	G	95,4	15,9	91,9	20,5	91,6	23,9	91	27,5	89,5	31	87,2	34,3	83,8	37	79,5	39,3	73,5	41	66,9	42,1	59,9	42,8		
	H	88	15	85,8	19,2	85,7	22,3	84,9	25,5	83,3	28,7	80,7	31,6	77	34,1	72,4	36,1	66,3	37,5	59,8	38,5				
	E	146,1	32,8			138,2	43,1	136,5	47,5	135	52,1	133,4	56,8	131,6	61,5	129,2	66	126,3	70,2	120,9	74	114,6	77,4	105	81,1
2000	F	135,9	28,1			129,4	38,2	128,4	42,7	127,1	47,4	125,2	52	122,8	56,4	119,8	60,5	115,9	64,1	110	67,2	103,2	69,8	93,1	72,3
	G	124,2	23,5			119,6	33,3	119	38	117,8	42,7	115,7	47,2	112,8	51,4	109	55	104,4	58,1	97,8	60,4	90,6	62,1	79,9	63,6
	H	112,7	22,1			109,6	31,5	109,1	35,7	107,9	39,9	105,7	43,9	102,6	47,5	98,4	50,6	93,4	53,1	86,6	55,1	79,2	56,5		
	E																								
S4K150-200/4																									
min <sup>-1</sup>	Girante Impeller Roue	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]				
	E	103,4	16,8	97,8	21,4	96,3	24,6	94,9	28,1	93	31,5	90,5	34,7	87	37,6	81,5	40	75,0	41,9	67,3	43,1				
1450	F	95,4	14,4	91,2	19,0	90	22,2	88,5	25,6	86,3	28,8	83,2	31,7	79,1	34,2	72,9	36	65,7	37,3	57,5	38,1				
	G	87,4	12	84,7	16,5	83,7	19,8	82,1	23,1	79,6	26,2	76	28,8	71,2	30,8	64,3	32,1	56,3	32,8	47,6	33,1				
	H	80,3	11,7	79,2	15,5	78,1	18,3	76,1	21,3	73,2	24,1	69,4	26,5	64,6	28,4	57,9	29,6	50,2	30,3						
	E	125,8	22,6	119,4	28,1	117,5	31,9	115,7	36,0	113,8	40,1	111,6	44,2	108,6	47,9	104,6	51,3	98,4	54,1	90,9	56,3	82,1	57,9		
1600	F	116,3	19,4	110,9	24,8	109,7	28,6	108,4	32,7	106,3	36,7	103,4	40,5	99,5	43,8	94,5	46,5	87,5	48,7	79,6	50,2	70,7	51,1		
	G	106,8	16,2	102,4	21,5	102	25,3	101	29,4	98,8	33,3	95,2	36,8	90,3	39,7	84,4	41,8	76,7	43,3	68,4	44,1	59,3	44,4		
	H	98,3	15,6	96,1	20,3	95,8	23,8	94,5	27,5	91,8	31	87,8	34	82,5	36,5	76,2	38,3	68,4	39,4	60,1	40				
	E	149,5	29,9	143,8	35,8	141,2	40,1	138,7	44,8	136,7	49,8	134,9	54,7	132,5	59,5	129,3	63,8	123	67,7	115,3	70,9	105,9	73,5		
1750	F	138,4	25,5	133,2	31,6	131,7	36	130	40,8	128,1	45,6	125,6	50,2	122,1	54,4	117,6	58,1	110,5	61,1	102,3	63,5	92,9	65,3		
	G	127,2	21,2	122,5	27,4	122,2	31,9	121,3	36,7	119,4	41,4	116,3	45,7	111,7	49,4	106	52,4	98	54,6	89,3	56,1	79,9	57,1		
	H	117,4	20	114,4	25,6	114,2	29,7	113,2	34	111,1	38,3	107,6	42,2	102,7	45,5	96,6	48,1	88,4	50,1	79,8	51,4				
	E	194,8	43,7			184,3	57,4	182,1	63,3	180	69,5	177,8	75,8	175,4	82	172,3	88	168,4	93,6	161,2	98,7	152,9	103,2	140,1	108,1
2000	F	181,1	37,5			172,6	50,9	171,1	57	169,4	63,2	167	69,4	163,8	75,3	159,7	80,7	154,6	85,5	146,6	89,6	137,6	93	124,1	96,4
	G	165,6	31,3			159,5	44,4	158,6	50,6	157	56,9	154,3	63	150,4											



## Caratteristiche - Performances - Caractéristiques

Q	m³/h	0	60	78	96	114	132	150	168	186	204	222	240												
	l/s	0	16,7	21,7	26,7	31,7	36,7	41,7	46,7	51,7	56,7	61,7	66,7												
	l/min.	0	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3100	3400	3700	4000												
<b>S4K150-240/2</b>																									
min <sup>-1</sup>	Girante Impeller Roue	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]		
1450	E	54,7	10,7	49,8	14,4	48,8	15,9	47,8	17,6	46,9	19,3	45,8	21	44,5	22,6	42,3	24	39,6	25,3	36,4	26,4				
	F	48,7	8,4	45,9	12,7	45,2	14,3	44,4	16,0	43,4	17,6	42,2	19,2	40,6	20,5	38,1	21,7	35,2	22,8	31,9	23,6				
	G	42,8	6,1	42,1	11	41,7	12,7	41	14,4	40	16	38,5	17,4	36,6	18,5	33,8	19,5	30,7	20,2	27,3	20,8				
	H	39,7	5,9	39,4	10,3	39	11,9	38,1	13,4	36,8	14,9	35,2	16,1	33,1	17,1	30,4	17,9	27,3	18,5						
1600	E	64,2	14,4	60,7	18,2	59,5	20,1	58,4	22,1	57,4	24,2	56,3	26,3	55,1	28,3	53,7	30,2	51,2	31,9	48,3	33,5	44,6	34,8		
	F	57,1	11,3	55,9	16,2	55,2	18,2	54,4	20,2	53,4	22,2	52,2	24,2	50,7	25,9	48,9	27,6	46,1	29	42,9	30,2	39,2	31,3		
	G	52,1	8,2	51,2	14,1	50,9	16,2	50,3	18,3	49,4	20,3	48,0	22	46,3	23,6	44	25	40,9	26,1	37,4	27	33,8	27,8		
	H	48,4	7,8	48,3	13,4	47,8	15,2	47	16,9	45,8	18,6	44,3	20,2	42,4	21,7	40,1	23	36,9	24,2	33,3	25,1	29,4	25,7		
1750	E	78	18,8	73,6	23,8	72,3	25,8	70,7	28	69,2	30,4	68,0	32,8	67	35,3	65,9	37,7	63,8	40,1	61,2	42,2	57,6	44,1		
	F	70	14,6	67,2	20,8	66,3	23	65,6	25,3	64,4	27,6	63,2	29,9	62	32,2	60,5	34,4	58	36,4	55	38,2	51,1	39,7		
	G	62,3	10,4	61,8	17,8	61,3	20,1	60,5	22,5	59,6	24,8	58,4	27	57	29,1	55,2	31,1	52,2	32,8	48,8	34,2	44,6	35,4		
	H	57,6	10,2	57,5	16,5	57,4	18,9	56,8	21,2	55,8	23,4	54,3	25,4	52,4	27,2	50,0	28,8	46,8	30,2	43,3	31,3	39,6	32,3		
2000	E	100	27,7	96	34,2	94,7	36,6	92,8	39,2	91,3	42,1	90,1	45,2	89,1	48,5	88,1	51,8	86,5	55,2	84,3	58,4	81,1	61,3	77,2	63,8
	F	90	21,7	88	29,4	87	32,2	86,1	35,2	85	38,3	83,9	41,3	82,7	44,4	81,4	47,3	79,8	50,2	76,8	52,8	73,3	55,2	69,2	57,3
	G	81,2	15,6	80,4	24,6	79,8	27,9	79,3	31,2	78,7	34,4	77,7	37,5	76,4	40,3	74,8	42,9	72,7	45,2	69,3	47,2	65,5	49,1	61,2	50,9
	H	75,4	14,9	75,5	23,2	75	26,1	74,5	29	73,7	31,9	72,5	34,7	70,9	37,4	68,9	39,8	66,5	42	62,9	44	59	45,7	54,8	47,2
<b>S4K150-240/3</b>																									
min <sup>-1</sup>	Girante Impeller Roue	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]		
1450	E	82	16	74,7	21,6	73,2	23,9	71,7	26,4	70,3	28,9	68,7	31,4	66,8	33,8	63,4	36	59,4	38,0	54,6	39,6				
	F	73,1	12,6	68,9	19	67,9	21,5	66,6	24	65,1	26,5	63,2	28,7	60,8	30,8	57,1	32,6	52,7	34,2	47,8	35,4				
	G	64,3	9,1	63,1	16,5	62,6	19,1	61,5	21,6	59,9	24	57,7	26	54,9	27,8	50,8	29,2	46,1	30,4	41	31,2				
	H	59,5	8,9	59,1	15,4	58,4	17,8	57,1	20,1	55,2	22,3	52,7	24,1	49,7	25,7	45,5	26,9	40,9	27,8						
1600	E	96,3	21,6	91	27,4	89,2	30,2	87,6	33,2	86	36,3	84,5	39,4	82,7	42,4	80,6	45,2	76,9	47,8	72,4	50,2	67,0	52,3		
	F	85,7	16,9	83,9	24,3	82,8	27,3	81,5	30,3	80	33,3	78,3	36,2	76	38,9	73,3	41,3	69,1	43,5	64,3	45,4	58,8	47		
	G	78,2	12,2	76,8	21,2	76,4	24,3	75,5	27,5	74	30,4	72	33,1	69,4	35,4	66,1	37,4	61,3	39,2	56,2	40,6	50,7	41,7		
	H	72,6	11,7	72,4	2	71,7	22,8	70,5	25,4	68,7	27,9	66,5	30,3	63,6	32,6	60,1	34,6	55,3	36,3	50,0	37,6	44,1	38,6		
1750	E	117	28,3	110,4	35,6	108,5	38,7	106	42	103,8	45,6	102,1	49,3	100,4	53	98,8	56,6	95,6	60,1	91,7	63,3	86,4	66,1		
	F	105	21,9	100,8	31,1	99,5	34,4	98,4	37,9	96,6	41,4	94,8	44,9	93	48,3	90,8	51,6	87	54,6	82,5	57,3	76,6	59,6		
	G	93,4	15,6	92,7	26,7	91,9	30,2	90,8	33,7	89,4	37,2	87,6	40,5	85,5	43,7	82,8	46,6	78,4	49,1	73,2	51,3	66,9	53		
	H	86,4	15,3	86,3	24,8	86,1	28,3	85,3	31,7	83,7	35	81,5	38,1	78,5	40,8	75	43,2	70,1	45,2	64,9	47	59,4	48,4		
2000	E	150	41,6	144	51,3	142	54,9	139,2	58,8	136,9	63,1	135,1	67,8	133,6	72,7	132,1	77,7	129,8	82,8	126,5	87,6	121,7	92,0	115,9	95,7
	F	135	32,5	132	44,1	130,5	48,3	129,1	52,8	127,5	57,4	125,8	62	124,1	66,6	122,1	71	119,7	75,3	115,2	79,2	110,0	82,8	103,9	86
	G	121,8	23,4	120,6	36,8	119,7	41,8	119	46,8	118	51,6	116,5	56,2	114,6	60,4	112,1	64,3	109	67,8	104	70,9	98,2	73,7	91,9	76,3
	H	113,1	22,4	113,2	34,8	112,5	39,1	111,8	43,5	110,6	47,9	108,8	52,1	106,4	56	103,4	59,7	99,7	63	94,3	66	88,4	68,6	82,2	70,8
<b>S4K150-240/4</b>																									
min <sup>-1</sup>	Girante Impeller Roue	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]		
1450	E	109,3	21,4	99,6	28,8	97,5	31,9	95,7	35,2	93,8	38,6	91,7	41,9	89	45,1	84,5	48	79,1	50,6	72,7	52,8				
	F	97,5	16,7	91,9	25,4	90,5	28,7	88,8	32	86,8	35,3	84,3	38,3	81,1	41,1	76,1	43,5	70,3	45,6	63,7	47,2				
	G	85,7	12,1	84,2	22	83,4	25,5	82	28,8	79,9	32	77	34,7	73,2	37,1	67,7	39	61,5	40,5	54,7	41,6				
	H	79,4	11,8	78,9	20,5	77,9	23,7	76,2	26,9	73,6	29,7	70,3	32,2	66,3	34,2	60,7	35,9	54,5	37,1						
1600	E	128,4	28,8	121,3	36,5	119	40,2	116,8	44,3	114,7	48,4	112,6	52,5	110,3	56,5	107,4	60,3	102,5	63,8	96,6	66,9	89,3	69,7		
	F	114,3	22,6	111,9	32,4	110,4	36,3	108,7	40,4	106,7	44,5	104,4	48,3	101,4	51,9	97,7	55,1	92,1	58	85,7	60,5	78,4	62,7		
	G	104,2	16,3	102,4	28,2	101,8	32,5	100,6	36,6	98,7	40,5	96,1	44,1	92,5	47,2	88,1	49,9	81,8	52,2	74,9	54,1	67,5	55,7		
	H	96,8	15,6	96,6	26,8	95,6	30,4	94	33,9	91,6	37,3	88,6	40,5	84,8	43,4	80,2	46,1	73,8	48,3	66,6	50,1	58,8	51,4		
1750	E	156	37,7	147,2	47,5	144,7	51,6	141,3	56,1	138,5	60,8	136,1	65,7	133,9	70,6	131,7	75,5	127,5	80,1	122,3	84,4	115,2	88,2		
	F	140	29,2	134,4	41,5	132,6	45,9	131,2	50,5	128,8	55,2	126,5	59,9	123,9	64,4	121	68,8	116	72,8	109,9	76,4	102,2	79,4		
	G	124,6	20,8	123,6	35,5	122,5	40,3	121	45	119,2	49,6	116,9	54,1	114	58,3	110,4	62,1	104,5	65,5	97,6	68,4	89,2	70,7		
	H	115,2	20,4	115,1	33,1	114,9	37,7	113,7	42,3	111,6	46,7	108,6	50,8	104,7	54,4	100	57,6	93,5	60,3	86,6	62,6	79,2	64,6		
2000	E	200	55,4	192	68,4	189,3	73,2	185,6	78,4	182,6	84,2	180,1	90,4	178,1	96,9	176,2	103,7	173	110,4	168,6	116,8	162,3	122,6	154,5	127,6
	F	180	43,3	176																					

## Caratteristiche - Performances - Caractéristiques

Q	m³/h	0	72	96	120	144	168	186	204	222	240	264	288												
	l/s	0	20,0	26,7	33,3	40,0	46,7	51,7	56,7	61,7	66,7	73,3	80,0												
	l/min.	0	1200	1600	2000	2400	2800	3100	3400	3700	4000	4400	4800												
<b>S4K150-280/2</b>																									
min <sup>-1</sup>	Girante Impeller Roue	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]				
1450	E	56,1	12,6	50,6	16,8	48,6	18,6	46,9	20,5	45,2	22,4	43,1	24,2	40,9	25,5	38,1	26,6	34,6	27,6	30,7	28,4				
	F	48,6	9,6	46,2	14,9	44,7	16,8	43,1	18,6	41,2	20,4	38,8	22	36,4	23	33,3	23,9	29,5	24,6	25,3	25,1				
	G	42,4	6,7	41,7	13	40,8	15	39,3	16,8	37,3	18,4	34,5	19,7	31,9	20,5	28,4	21,2	24,4	21,6	19,8	21,8				
	H	39,2	6,2	39	11,7	38,1	13,6	36,4	15,4	34	16,9	30,8	18,2	28,1	18,8	24,5	19,2	20,3	19,2						
1600	E	68,1	16,8	62,2	21,8	59,9	23,8	57,9	26	55,8	28,3	53,5	30,5	51,6	32,1	49,4	33,6	46,1	35	42,4	36,1	37,2	37,1		
	F	59,8	13	56,4	19	54,9	21,3	53,2	23,5	51,2	25,8	48,7	27,8	46,5	29,3	43,9	30,5	40,3	31,5	36,4	32,3	30,9	32,9		
	G	51,6	9,3	50,5	16,3	49,8	18,7	48,5	21,1	46,6	23,2	43,9	25,1	41,4	26,4	38,4	27,4	34,5	28,1	30,4	28,6	24,7	28,8		
	H	47,4	8,7	47,5	14,9	46,6	17,3	45,1	19,6	42,8	21,5	39,8	23,1	37	24	33,7	24,8	29,6	25,3	25	25,8				
1750	E	81,3	22,3	75,3	27,5	72,7	30	70,3	32,7	67,9	35,4	65,5	38,2	63,6	40,2	61,5	42,1	58,4	43,9	54,9	45,5	49,7	47,2		
	F	71,5	17,1	68	23,9	66,3	26,6	64,5	29,4	62,4	32,2	60,0	34,8	57,9	36,7	55,5	38,3	52	39,8	48,3	41	42,8	42,2		
	G	61,7	11,9	60,7	20,3	59,8	23,3	58,7	26,2	56,9	28,9	54,5	31,5	52,1	33,1	49,4	34,6	45,7	35,7	41,6	36,6	35,8	37,2		
	H	56,4	11,1	56,5	18,6	55,7	21,4	54,5	24,2	52,8	26,8	50,2	29	47,4	30,3	43,8	31,2	38,5	31,7	32,1	31,7				
2000	E	106,9	32,7	99,2	39,7	95,9	43	92,6	46,4	89,9	50	87,1	53,6	85,1	56,3	83	58,8	80,5	61,2	77,7	63,5	73,3	66,1	68,5	68,2
	F	93,5	25,2	89,3	34,1	87,1	37,7	84,8	41,4	82,8	45,1	80,4	48,6	78,3	51,2	76	53,6	73,2	55,7	69,7	57,6	64,7	59,6	59,3	61
	G	80,1	17,7	79,3	28,4	78,3	32,4	77	36,3	75,7	40,1	73,6	43,7	71,6	46,1	69	48,3	66	50,2	61,8	51,8	56	53,2	50	53,8
	H	73,5	16,4	73,9	25,9	73	29,7	71,6	33,4	70	37	67,6	40,3	65,4	42,4	62,6	44,2	59,3	45,5	54,9	46,3	48,4	46,5		
<b>S4K150-280/3</b>																									
min <sup>-1</sup>	Girante Impeller Roue	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]				
1450	E	84,2	18,9	76	25,2	73	27,9	70,3	30,7	67,7	33,6	64,6	36,3	61,4	38,2	57,2	39,9	51,9	41,4	46,1	42,7				
	F	72,9	14,5	69,2	22,3	67,1	25,2	64,7	27,9	61,8	30,6	58,2	33	54,6	34,5	49,9	35,9	44,2	36,9	37,9	37,6				
	G	63,7	10	62,5	19,5	61,1	22,5	59	25,2	55,9	27,6	51,7	29,6	47,9	30,8	42,6	31,8	36,5	32,4	29,6	32,6				
	H	58,8	9,3	58,5	17,6	57,2	20,4	54,7	23,1	51	25,4	46,3	27,2	42,1	28,2	36,7	28,8	30,5	28,9						
1600	E	102,1	25,3	93,3	32,6	89,9	35,7	86,8	39	83,7	42,4	80,3	45,8	77,4	48,2	74	50,5	69,1	52,4	63,7	54,1	55,8	55,6		
	F	89,7	19,6	84,5	28,5	82,3	31,9	79,8	35,3	76,8	38,6	73,1	41,7	69,8	43,9	65,8	45,8	60,5	47,3	54,6	48,5	46,4	49,4		
	G	77,3	13,9	75,8	24,4	74,7	28,1	72,8	31,6	69,9	34,8	65,9	37,7	62,1	39,5	57,6	41	51,8	42,2	45,6	42,9	37	43,1		
	H	71	13	71,3	22,3	69,9	26	67,6	29,4	64,2	32,3	59,7	34,7	55,5	36,1	50,6	37,1	44,4	38	37,6	38,7				
1750	E	121,9	33,4	113	41,3	109,1	45	105,5	49	101,9	53,2	98,3	57,3	95,4	60,3	92,3	63,2	87,6	65,9	82,4	68,2	74,6	70,9		
	F	107,3	25,6	102	35,9	99,4	39,9	96,7	44,1	93,6	48,3	90	52,2	86,8	55	83,2	57,5	78	59,7	72,4	61,6	64,1	63,3		
	G	92,6	17,9	91	30,5	89,7	34,9	88	39,3	85,4	43,4	81,7	47,2	78,2	49,7	74,1	51,8	68,5	53,6	62,4	54,9	53,7	55,8		
	H	84,6	16,7	84,7	27,9	83,5	32,2	81,8	36,3	79,2	40,2	75,2	43,5	71,1	45,4	65,6	46,8	57,8	47,5	48,2	47,5				
2000	E	160,4	49	148,8	59,6	143,9	64,4	138,9	69,6	134,9	75	130,7	80,4	127,7	84,4	124,6	88,2	120,8	91,8	116,5	95,2	110	99,1	102,8	102,3
	F	140,3	37,8	133,9	51,1	130,7	56,5	127,1	62	124,2	67,6	120,6	73	117,5	76,8	114	80,4	109,8	83,6	104,6	86,4	97	89,5	88,9	91,5
	G	120,1	26,5	119	42,7	117,5	48,6	115,4	54,5	113,5	60,2	110,4	65,6	107,4	69,2	103,5	72,5	98,9	75,3	92,6	77,7	84,1	79,8	75	80,7
	H	110,3	24,6	110,8	38,9	109,5	44,5	107,4	50,1	105,0	55,5	101,5	60,4	98,1	63,6	93,9	66,2	89	68,2	82,4	69,4	72,6	69,7		
<b>S4K150-280/4</b>																									
min <sup>-1</sup>	Girante Impeller Roue	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]				
1450	E	112,3	25,2	101,3	33,6	97,3	37,2	93,8	41	90,3	44,8	86,2	48,4	81,8	51	76,2	53,3	69,2	55,3	61,5	56,9				
	F	97,2	19,3	92,3	29,8	89,4	33,6	86,2	37,3	82,4	40,8	77,6	43,9	72,8	46	66,5	47,8	59	49,2	50,5	50,2				
	G	84,9	13,4	83,3	26	81,5	30	78,6	33,6	74,5	36,8	69,0	39,5	63,8	41,1	56,8	42,3	48,7	43,2	39,5	43,5				
	H	78,4	12,4	78,1	23,5	76,3	27,3	72,9	30,8	68	33,9	61,7	36,3	56,1	37,6	48,9	38,4	40,7	38,5						
1600	E	136,1	33,7	124,3	43,5	119,9	47,7	115,7	52,1	111,6	56,6	107,1	61,1	103,3	64,3	98,7	67,3	92,2	69,9	84,9	72,1	74,4	74,1		
	F	119,6	26,1	112,7	38,1	109,7	42,5	106,4	47,1	102,4	51,5	97,5	55,7	93	58,5	87,7	61,0	80,6	63,1	72,8	64,7	61,9	65,8		
	G	103,1	18,5	101,1	32,6	99,6	37,4	97	42,1	93,2	46,4	87,8	50,3	82,8	52,7	76,8	54,7	69,1	56,3	60,8	57,2	49,3	57,5		
	H	94,7	17,3	95	29,8	93,2	34,7	90,1	39,2	85,6	43,1	79,5	46,2	74	48,1	67,5	49,5	59,2	50,7	50,1	51,6				
1750	E	162,5	44,5	150,7	55	145,4	60	140,6	65,3	135,9	70,9	131,1	76,4	127,2	80,4	123	84,3	116,8	87,8	109,9	91	99,5	94,5		
	F	143	34,2	136	47,8	132,6	53,3	129	58,8	124,9	64,4	120	69,7	115,8	73,3	110,9	76,7	104,1	79,6	96,5	82,1	85,5	84,4		
	G	123,5	23,9	121,3	40,6	119,7	46,6	117,3	52,4	113,8	57,9	109	62,9	104,3	66,2	98,8	69,1	91,3	71,5	83,2	73,2	71,6	74,4		
	H	112,7	22,2	112,9	37,2	111,3	42,9	109,1	48,5	105,6	53,6	100,3	58	94,8	60,6	87,5	62,4	77,1	63,4	64,2	63,3				
2000	E	213,9	65,4	198,3	79,5	191,8	85,9	185,1	92,8	179,8	100	174,3	107,2	170,2	112,5	166,1	117,6	161	122,5	155,4	126,9	146,6	132,2	137,0	136,4
	F	187	50,4	178,5	68,2	174,2	75,3	169,5	82,7	165,6	90,1	160,8	97,3	156,7	102,4	152	107,1	146,5	111,5	139,5	115,2	129,4	119,3	118,5	122
	G	160,1	35,4	158,7	56,9	156,6	64,8	153,9	72,7	151,3	80,3	147,2	87,4	143,1	92,3	138,0	96,7	131,9	100,5	123,5	103,6	112,			