

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

SQ

Prestazioni
 Performances
 Caractéristiques
 Leistungsbereich
 Prestaciones

S1Q80

Q	m³/h	0	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84											
	l/s	0	8,3	10	11,7	13,3	15	16,7	18,3	20	21,7	23,3											
	l/min	0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400											
min ⁻¹	Girante Impeller Roue Laufrod Rodete	H	N	H	N	H	N	H	N	H	N	H	N										
		[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]								
1450	E	12,8	0,7	12,6	1,4	12,2	1,5	11,6	1,7	10,8	1,8	9,9	1,9	8,8	2								
	F	11,2	0,6	10,9	1,2	10,4	1,4	9,7	1,5	8,9	1,6	7,8	1,7	6,6	1,8								
	NPSH (m)	-	2,6	2,8	2,9	3	3,3	3,7															
1800	E	19,2	1,2	18,9	2,4	18,5	2,6	17,9	2,8	17,1	3	16,2	3,2	15,2	3,5	14	3,6						
	F	17,1	1	17,1	2,1	16,7	2,3	16	2,5	15,3	2,7	14,4	2,9	13,3	3,1	12	3,2						
	G	14,8	0,7	15	1,8	14,5	2	13,9	2,1	13	2,3	12	2,4	10,8	2,6	9,4	2,7						
	NPSH (m)	-	3	3,2	3,5	3,7	3,9	4	4,2														
2000	E	24,2	1,6	24,6	3	24,3	3,4	23,8	3,7	23	4	22	4,2	21	4,5	19,6	4,7	18,2	4,9				
	F	21	1,4	21,3	2,6	21	2,9	20,7	3,2	20	3,5	19,3	3,8	18,2	4	17	4,2	15,5	4,4				
	G	17,6	1,1	18,5	2,2	18,2	2,5	17,7	2,7	17	2,9	16	3,2	15	3,4	13,5	3,6	12	3,8				
	H	15,2	0,9	16	1,9	15,6	2,1	15	2,4	14	2,6	13	2,7	12	2,9	10,5	3						
	NPSH (m)	-	-	3,6	3,8	3,9	4,1	4,3	4,7	5													
2300	E	31,7	2,5			31,8	4,8	31,4	5,2	30,6	5,6	30	6	29	6,4	27,7	6,8	26	7,1	25,2	7,4	23,8	7,7
	F	28	2,1			28,4	4,2	28	4,6	27,3	5	26,7	5,3	25,7	5,6	24,4	6	22,7	6,3	22	6,5	20,5	6,8
	G	25	1,7			24,8	3,7	24,5	4	23,8	4,3	23	4,6	22	4,9	20,5	5,2	18,5	5,4				
	H	22,4	1,3			22	3,2	21,6	3,5	20,8	3,8	19,8	4	18,7	4,3	17	4,5	15	4,6				
	I	19,6	1			19,4	2,6	18,6	2,9	17,6	3,1	16,4	3,3	15	3,5	13,5	3,6	10	3,8				
	NPSH (m)	-	-	-	4	4,2	4,4	4,6	4,9	5,2	5,6	6											

S2Q100A

Q	m³/h	0	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144											
	l/s	0	5	6,7	7,5	8,3	9,2	10,0	10,8	11,7	12,5	13,3											
	l/min	0	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400											
min ⁻¹	Girante Impeller Roue Laufrod Rodete	H	N	H	N	H	N	H	N	H	N	H	N										
		[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]								
1450	E	16,6	1,5	16,3	2,4	15,6	2,8	14,8	3,1	13,5	3,4	11,7	3,7	10,4	4								
	F	15,6	1,2	15,1	2,2	14,7	2,5	13,8	2,9	12,5	3,2	10,6	3,5	9	3,7								
	NPSH (m)	-	-	3,8	3,9	3,9	4	4,1															
1800	E	25,4	2,8			25,4	4,9	24,6	5,5	23,6	6	21,8	6,5	20	7	17,7	7,4						
	F	23	2,2			22,8	4,4	22	5	21	5,5	19,5	5,9	17,5	6,4	15,5	6,8						
	G	20,4	1,9			20,2	4	19,6	4,4	18,6	4,9	17,3	5,3	15,5	5,7	13,2	6						
	NPSH (m)	-	-	3,8	4	4,1	4,1	4,2	4,5														
2000	E	31,5	3,8			31	6,6	30,3	7,3	29,3	7,9	27,8	8,5	26	9,1	23,7	9,7	21,5	10,2				
	F	28,5	3,2			28,3	5,9	27,6	6,5	26,4	7,1	24,8	7,7	23	8,2	20,8	8,8	18,5	9,3				
	G	25,5	2,5			25,3	5,2	24,6	5,8	23,5	6,3	22	6,8	20,3	7,4	18	7,7	15,7	8,1				
	H	22,9	2,1			22,7	4,6	22	5,1	21	5,6	19,5	6	17,8	6,5	15,5	6,8						
	NPSH (m)	-	-	-	4,1	4,2	4,3	4,5	4,7	5,1													
2300	E	41,2	5,9			41	9,1	40,5	10,2	39,7	11,2	38,6	12,1	37,2	13	35,3	13,8	33	14,6	30,3	15,3	27	15,9
	F	37,4	5,1			37	8,2	36,6	9,3	36	10,2	35	11	33,6	11,8	31,8	12,5	29,7	13,2	27	13,8	24	14,4
	G	34	4,3			33,7	7,1	33,4	8,1	32,6	8,8	31,5	9,6	30	10,3	28	11	25,6	11,7	23	12,2	19,7	12,7
	H	30,8	3,1			30,5	6,3	30	7,1	29,2	7,9	28	8,5	26,4	9,1	24,3	9,6	22	10,2	19	10,7		
	I	27,4	2,4			27	5,4	26,3	6	25,4	6,7	24	7,4	22,2	7,9	20	8,3	17,2	8,8				
	NPSH (m)	-	-	-	4,9	5	5,1	5,2	5,3	5,5	5,7	5,9											

