

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

SN2F50-160

Prestazioni
Performances
Caractéristiques
Leistungsbereich
Prestaciones

Q	m³/h	0	27	39	45	51	60	69	75	81	90	102	114												
	l/s	0	7,5	10,8	12,5	14,2	16,7	19,2	20,8	22,5	25	28,3	31,7												
	l/min	0	450	650	750	850	1000	1150	1250	1350	1500	1700	1900												
min ⁻¹	Girante Impeller Roue Laufgrad Rodete	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	11	0,5	11,2	1,1	10,4	1,4	9,6	1,5	8,4	1,7														
	F	9,3	0,5	9,6	0,9	8,5	1,2	7,5	1,3																
	G	8,1	0,4	8,2	0,8	6,9	1	5,8	1,1																
	H	7,2	0,3	7	0,8	5,5	0,9																		
	I	6,2	0,3	5,8	0,7	4,1	0,8																		
	NPSH	-	3	3,6	4,1	4,8																			
1750	E	16,2	0,9	16,3	1,8	15,7	2,2	15,2	2,4	14,4	2,6	12,5	2,9												
	F	13,4	0,7	13,9	1,5	13,2	1,9	12,4	2	11,4	2,2	9,1	2,5												
	G	11,6	0,7	12,2	1,3	11,4	1,6	10,5	1,8	9,2	1,9														
	H	10,1	0,6	10,5	1,2	9,5	1,4	8,4	1,6	7	1,6														
	I	8,6	0,5	8,9	1	7,5	1,3	6,3	1,3																
	NPSH	-	3,3	3,7	3,9	4,2	4,7																		
2000	E	21,2	1,3	21,3	2,5	21	3	20,5	3,3	19,9	3,6	18,4	3,9	16,3	4,4										
	F	17,5	1,1	18,3	2,1	17,8	2,6	17,2	2,8	16,3	3	14,5	3,3	11,8	3,7										
	G	15,2	1	16	1,8	15,5	2,2	14,8	2,4	13,8	2,6	11,5	2,9												
	H	13,2	0,9	13,9	1,6	13,1	2	12,3	2,2	11,1	2,3	8,6	2,5												
	I	11,3	0,7	11,9	1,4	10,8	1,7	9,8	1,9	8,4	2														
	NPSH	-	3,1	3,4	3,6	3,9	4,4	5,1																	
2300	E	26,9	2	28	3,4	27,9	4,1	27,6	4,5	27,2	4,8	26	5,4	24,1	5,9	22,4	6,2	20,3	6,5						
	F	22,8	1,7	23,8	2,9	23,6	3,6	23,2	3,9	22,5	4,2	21	4,6	18,7	4,9	16,8	5,2								
	G	19,7	1,4	20,8	2,4	20,3	2,9	19,7	3,2	18,9	3,5	17,1	3,8	14,7	4,1										
	H	17,4	1,2	18,1	2,1	17,5	2,6	16,8	2,8	15,9	3	13,9	3,3	11,2	3,5										
	I	15,1	1	15,5	1,7	14,6	2,2	13,8	2,4	12,8	2,5	10,6	2,7												
	NPSH	-	3,1	3,3	3,4	3,6	4	4,6	5,1	5,7															
2600	E	34,4	2,9	35,7	4,6	35,8	5,5	35,6	6	35,3	6,5	34,4	7,2	33	7,9	31,6	8,3	29,9	8,7	26,6	9,3				
	F	29,1	2,4	30,4	4	30,3	4,9	30,1	5,3	29,6	5,7	28,4	6,2	26,5	6,7	24,9	7	22,9	7,3						
	G	25,2	2,1	26,6	3,2	26,3	3,9	25,9	4,3	25,2	4,7	23,7	5,2	21,6	5,6	19,8	5,9	17,6	6,1						
	H	22,3	1,7	23,2	2,8	22,8	3,4	22,2	3,8	21,4	4,1	19,8	4,5	17,5	4,8	15,5	4,9								
	I	19,3	1,4	19,9	2,3	19,2	2,9	18,6	3,2	17,7	3,4	15,8	3,7	13,2	3,9										
	NPSH	-	3,1	3,2	3,2	3,4	3,6	4,2	4,6	5,2	6,2														
2900	E	42,8	4	44,2	6,1	44,5	7,3	44,5	7,8	44,3	8,4	43,7	9,3	42,5	10,2	41,4	10,7	40	11,3	37,3	12,1	32,4	13,1		
	F	36,2	3,4	37,7	5,3	37,9	6,3	37,7	6,9	37,4	7,4	36,4	8,1	34,9	8,8	33,5	9,2	31,8	9,5	28,6	10,1				
	G	31,3	2,8	33,1	4,2	33	5,1	32,7	5,6	32,1	6	30,8	6,7	29	7,3	27,4	7,7	25,5	8	22,1	8,4				
	H	27,7	2,4	28,9	3,6	28,6	4,5	28,2	4,9	27,5	5,3	26,1	5,8	24,1	6,3	22,4	6,5	20,3	6,8						
	I	24	2	24,8	3,1	24,3	3,8	23,8	4,1	23	4,5	21,3	4,9	19	5,2	17,1	5,4	14,9	5,5						
	NPSH	-	3	3	3	3,1	3,4	3,8	4,1	4,5	5,4	6,8													
3500	E	62,4	7,4	63,9	9,8	64,5	11,6	64,7	12,5	64,7	13,4	64,5	14,8	63,9	16,2	63,2	17	62,2	17,9	60,2	19	56,3	20,5	50,9	21,8
	F	52,2	5,7	53,9	8	54,6	9,6	54,7	10,4	54,8	11,2	54,5	12,4	53,7	13,5	52,8	14,2	51,6	14,9	49,2	15,8	44,4	17		
	G	45,5	4,6	47,9	6,8	48,2	8,1	48,2	8,8	47,9	9,5	47,1	10,6	45,8	11,6	44,6	12,2	43	12,8	40,2	13,6	35,2	14,4		
	H	40,1	3,9	41,9	5,8	41,9	7	41,6	7,7	41,2	8,3	40,3	9,2	38,8	10	37,4	10,6	35,7	11	32,6	11,6				
	I	34,6	2,9	36,1	4,9	35,9	5,9	35,6	6,5	35	7	33,7	7,8	31,9	8,5	30,3	8,9	28,3	9,3	24,7	9,6				
	NPSH	-	3,5	3,7	3,8	3,9	4,1	4,5	4,7	5,1	5,6	6,6	7,9												

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis - Techn. Änderungen vorbehalten - Posibles actualizaciones sin preaviso

Pompe centrifughe monostadio ad alto rendimento
 High efficiency single-stage centrifugal pumps
 Pompes centrifuges monocellulaires à haut rendement
 Einstufige Kreiselpumpen mit hohem Wirkungsgrad
 Bombas centrifugas monocelulares de alta eficiencia

Catalogo generale
 General catalogue
 Catalogue général
 Hauptkatalog
 Catálogo general

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CHARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

SN1F50-200

Prestazioni
 Performances
 Caractéristiques
 Leistungsbereich
 Prestaciones

Q	m³/h	0	24	39	45	51	60	66	75	84	96	108	120				
	l/s	0	6,7	10,8	12,5	14,2	16,7	18,3	20,8	23,3	26,7	30	33,3				
	l/min	0	400	650	750	850	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000				
min ⁻¹	Girante Impeller Roue Lauftrad Rodete	H	N	H	N	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]	[m]	[kW]
1450	E	17,5	0,8	17,6	1,6	16,1	2,3	14,7	2,5	12,7	2,6						
	F	15,9	0,8	16,1	1,5	14,4	2	12,9	2,2	10,7	2,3						
	G	14,4	0,7	14,2	1,3	12,2	1,8	10,4	1,9								
	H	12,7	0,6	12,4	1,2	10	1,6	8,2	1,7								
	I	11,5	0,5	11	1	7,8	1,4										
	L	10,1	0,4	9,4	0,9	5,8	1,2										
	NPSH	-		2,8	3,2	3,5	3,8										
1750	E	25,6	1,5	25,7	2,6	24,8	3,5	23,8	3,9	22,5	4,2	19,5	4,6	16,8	4,8		
	F	23	1,4	23,5	2,3	22,4	3,2	21,3	3,5	19,9	3,8	16,7	4,1	13,9	4,3		
	G	20,8	1,1	21	2	19,3	2,8	18	3	16,3	3,3	12,6	3,5				
	H	18,2	1	18,5	1,7	16,4	2,4	14,9	2,6	12,9	2,8	8,8	3				
	I	16,4	0,8	16,4	1,6	13,7	2,1	11,9	2,3	9,6	2,4						
	L	14,5	0,7	14,2	1,4	11,1	1,9	9	2	6,5	2,1						
	NPSH	-		3,1	3,3	3,4	3,5	3,9	4,2								
2000	E	33,4	2,3	33,6	3,6	33	4,8	32,3	5,3	31,2	5,8	28,8	6,4	26,6	6,7	22,2	7,2
	F	30	2	30,7	3,2	29,9	4,3	29,1	4,8	28	5,2	25,4	5,7	23	6	18,3	6,4
	G	27,2	1,6	27,6	2,8	26,3	3,8	25,2	4,2	23,7	4,5	20,6	5	17,9	5,2		
	H	23,8	1,5	24,4	2,4	22,7	3,3	21,3	3,6	19,6	3,8	16,1	4,2	13	4,4		
	I	21,4	1,2	21,7	2,2	19,4	2,9	17,8	3,2	15,7	3,4	11,7	3,7				
	L	18,9	1,1	19	1,9	16,2	2,6	14,3	2,8	12	3	7,5	3,2				
	NPSH	-		3,1	3,3	3,4	3,5	3,9	4	5							
2300	E	43,4	3,8	44	5,2	44	6,7	43,6	7,4	42,9	8	41,1	8,9	39,3	9,4	35,6	10,2
	F	39,6	3,3	40	4,6	39,9	6	39,4	6,6	38,6	7,1	36,7	7,9	34,8	8,4	30,7	9,1
	G	35,3	2,8	36,2	4	35,5	5,3	34,8	5,8	33,6	6,3	31	7	28,6	7,4	23,9	7,9
	H	31,2	2,3	32	3,5	31,2	4,6	30,2	5	28,8	5,4	25,6	6	22,7	6,3	17	6,7
	I	27,7	1,7	28,7	3,1	27,2	4	25,9	4,4	24,2	4,7	20,6	5,2	17,6	5,5		
	L	24,5	1,2	25,7	2,6	23,5	3,4	21,9	3,8	19,8	4,1	15,7	4,5	12,3	4,6		
	NPSH	-		3,1	3,3	3,4	3,7	3,9	4	4,9	5,8						
2600	E	55,5	5,5	56,1	7,1	56,3	9	56,1	9,8	55,7	10,6	54,4	11,8	53	12,6	50,1	13,6
	F	50,5	4,8	51,1	6,3	51,2	8,1	50,9	8,8	50,4	9,5	48,9	10,6	47,4	11,3	44,3	12,2
	G	45,1	4,1	46,2	5,5	45,9	7,1	45,3	7,8	44,4	8,4	42,3	9,3	40,3	9,9	36,4	10,7
	H	39,9	3,3	40,9	4,7	40,4	6,1	39,7	6,7	38,6	7,2	36	8	33,6	8,5	28,8	9,1
	I	35,4	2,5	36,8	4,2	35,6	5,4	34,6	5,9	33,1	6,3	30	7	27,3	7,5	22,2	8
	L	31,3	1,7	33	3,6	31,3	4,6	29,8	5	28	5,5	24,2	6	21,1	6,4	15,5	6,7
	NPSH	-		3,1	3,3	3,4	3,5	3,9	4	4,8	5,7	6,9					
2900	E	69	7,7	69,7	9,5	70,1	11,8	70	12,8	69,8	13,8	68,9	15,3	67,9	16,3	65,6	17,7
	F	62,9	6,6	63,4	8,4	63,8	10,5	63,6	11,4	63,3	12,3	62,2	13,7	61,1	14,6	58,6	15,8
	G	56,1	5,7	57,4	7,3	57,4	9,2	56,9	10	56,2	10,9	54,5	12,1	52,9	12,8	49,6	13,9
	H	49,7	4,5	50,8	6,3	50,6	7,9	50,1	8,7	49,2	9,4	47,1	10,4	45,2	11	41,1	11,9
	I	44,1	3,5	45,7	5,5	44,9	7	44,1	7,6	42,8	8,2	40,1	9,1	37,7	9,7	33,2	10,5
	L	39	2,4	41,1	4,7	39,8	6	38,5	6,5	36,9	7,1	33,5	7,8	30,6	8,3	25,4	8,9
	NPSH	-		3,1	3,2	3,3	3,5	3,7	4	4,5	5,1	6,4	8				
3500	E	100,2	12	101,4	15,3	102,1	18,5	102,2	20	102,1	21,5	101,7	23,7	101	25,2	99,5	27,4
	F	91,4	10,7	92,4	13,5	93	16,5	93,1	17,9	93	19,3	92,4	21,3	91,6	22,7	89,9	24,6
	G	81,8	9	83,1	11,7	83,5	14,5	83,4	15,8	83,1	17	82,1	18,8	81	20	78,6	21,7
	H	72,6	7,8	73,5	10,1	73,9	12,6	73,7	13,7	73,2	14,8	72	16,3	70,6	17,3	67,8	18,8
	I	64,5	6,9	66,1	8,9	66,1	11,1	65,6	12	64,8	12,9	62,9	14,3	61	15,2	57,3	16,4
	L	57,2	5,3	58,5	7,6	58,1	9,6	57,5	10,4	56,5	11,2	54,2	12,4	52	13,1	47,5	14,1
	NPSH	-		3,4	3,5	3,6	3,7	3,9	4,1	4,4	4,8	5,6	6,6	8			

Tolleranze ISO 9906 - Annex A - Tolerances ISO 9906 - Annex A norms - Tolérances ISO 9906 - Annexe A - Toleranzen ISO 9906 - Anhang A - Tolerancias ISO 9906 - Apéndice A

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis - Techn. Änderungen vorbehalten - Posibles actualizaciones sin preaviso

