



# ITT

## Lowara

### General Catalogue

## SV 33, 46, 66, 92 Series

Multi-stage vertical pumps with impellers, diffusers and outer sleeve entirely made of stainless steel, with pump body and upper head in cast iron in the standard versions. The N versions are entirely made of stainless steel.

This reliable and technologically advanced series owes its success to its flexibility of application, ease of maintenance (the mechanical seal can be replaced without removing the motor), high performance and silent running.

### SPECIFICATIONS

**Delivery:** up to 120 m<sup>3</sup>/h

**Head:** up to 330 m

**Power supply:** three-phase and single-phase 50 and 60 Hz

**Power:** standard motors from 2.2 kW to 45 kW

**Maximum operating pressure:**

PN16, PN25 PN40 for sizes SV 33, 46;

PN16, PN25 for sizes SV66, 92

**Temperature of pumped liquid:**

-30°C to +120°C, standard version

**Protection:** IP55

**Insulation class:** F

### MATERIALS

**Pump body:** cast iron (stainless steel for N version)

**Adapter:** Cast iron

Impeller, diffuser, sleeve: AISI 316 stainless steel

**Mechanical seal:**

Silicon-carbide/Carbon/EPDM

**Elastomers:** EPDM

**Fill and drain plugs:** Stainless steel

Suitable for pumping drinking water (WRAS certified)

### APPLICATIONS

- Water supply and pressure boosting
- Water treatment
- Light industry
- Irrigation and farming
- Heating, ventilation and air-conditioning

Available on request:

- Horizontal version
- Efficiency level 1 motors
- Version with 4-pole motor
- Atex motor, Group II, category 3G

For versions with lower capacities, see page 115.



For a complete list of technical information, consult [www.lowara.com](http://www.lowara.com)

*Engineered for life*



# ITT

# Lowara

## General Catalogue

### SV33-46 SERIES – TABLE OF HYDRAULIC PERFORMANCES, 2 POLES

**1**

PUMP TYPE	RATED POWER		Q = DELIVERY										
			Vmin 0	250	300	367	417	500	583	667	750	900	1000
	kW	HP	m³/h 0	15	18	22	25	30	35	40	45	54	60
			H = TOTAL HEAD METRES COLUMN OF WATER										
SV33 01/1	2,2	3	17,4	16,2	15,7	15	14	12,2	9,8	6,7			
SV33 01	3	4	23,8	21,7	21,2	20	20	17,8	15,5	12,7			
SV33 02/2	4	5,5	35,1	34,1	33,3	32	30	27	22,4	16,6			
SV33 02/1	4	5,5	40,8	38,8	37,9	36	35	32	27,5	22,3			
SV33 02	5,5	7,5	47,8	45	44,1	43	41	39	35	29,9			
SV33 03/2	5,5	7,5	57,7	55,2	53,8	51	49	44	38	29,6			
SV33 03/1	7,5	10	64,5	61,3	60	58	56	51	45	37			
SV33 03	7,5	10	71,5	67,4	66,0	64	62	58	52,0	44,6			
SV33 04/2	7,5	10	82	78,8	77	74	72	66	58	47,2			
SV33 04/1	11	15	88,9	85	83	81	78	73	65	55,1			
SV33 04	11	15	95,9	91,1	90	87	85	80	73	63,1			
SV33 05/2	11	15	106	101,6	100	96	93	85	76	63			
SV33 05/1	11	15	112,7	107,2	105	102	99	92	82	70			
SV33 05	15	20	120,4	114,9	113	110	107	101	92	80,5			
SV33 06/2	15	20	131,2	126,9	125	120	116	108	96	81,2			
SV33 06/1	15	20	139,1	133,5	131	128	124	116	105	90,4			
SV33 06	15	20	145,6	139	137	133	129	121	110	96,1			
SV33 07/2	15	20	156	149,9	147	143	138	128	115	98,2			
SV33 07/1	18,5	25	163,3	156,6	154	150	145	136	123	106,2			
SV33 07	18,5	25	170,3	162,8	160	156	152	142	130	113,3			
SV33 08/2	18,5	25	180,6	173,7	171	166	161	150	135	115,3			
SV33 08/1	18,5	25	187,4	179,5	177	171	166	156	141	121,7			
SV33 08	22	30	194,1	185,1	182	177	172	161	147	128			
SV33 09/2	22	30	202,1	194,1	191	185	179	166	150	127,9			
SV33 09/1	22	30	210,2	201,2	198	192	186	174	157	135,9			
SV33 09	22	30	216,8	206,8	204	198	193	181	165	143,7			
SV33 10/2	22	30	226,4	217,2	213	207	200	186	168	143,9			
SV33 10/1	30	40	234,5	225	221	215	209	196	178	154,2			
SV33 10	30	40	241,8	231,3	228	222	216	203	185	162,2			
SV33 11/2	30	40	252	244	240	233	226	211	190	163,7			
SV33 11/1	30	40	259	249,2	245	238	232	217	197	171			
SV33 11	30	40	265,7	253,6	250	243	236	222	203	176,9			
SV33 12/2	30	40	275,9	266,2	262	254	246	229	207	178,3			
SV33 12/1	30	40	282,8	271,5	267	260	252	236	214	185,6			
SV33 12	30	40	289,8	276,7	272	265	258	242	221	192,9			
SV33 13/2	30	40	300,5	291,1	286	278	270	252	228	197,6			
SV33 13/1	30	40	306,9	294,9	290	282	274	256	233	202,4			
SV46 01/1	3	4	19,5			19,2	18,8	17,9	16,7	15,1	13,1	8,5	4,6
SV46 01	4	5,5	27,2			24	23,5	22,5	21,4	19,9	18,2	14,3	10,8
SV46 02/2	5,5	7,5	38,8			39,8	39,2	37,8	35,7	32,9	29,4	21,1	13,9
SV46 02	7,5	10	52,6			48,5	47,7	46,1	44,2	41,7	38,7	31,4	25,1
SV46 03/2	11	15	64,7			65,1	64	62	60	56	52	40,4	30,8
SV46 03	11	15	80,8			74,3	73	71	68	65	60	50	40,7
SV46 04/2	15	20	92,4			90,7	90	87	83	79	73	58	45,6
SV46 04	15	20	107,3			99,8	98	96	92	87	82	68	55,9
SV46 05/2	18,5	25	117,2			114,8	113	110	106	100	93	75	60,2
SV46 05	18,5	25	134,5			125,1	123	120	116	110	103	86	71,5
SV46 06/2	22	30	143,7			139,3	138	134	129	122	113	92	73,4
SV46 06	22	30	161			149,9	148	144	139	132	124	104	86
SV46 07/2	30	40	171,3			164,9	163	158	152	144	134	110	88,6
SV46 07	30	40	188,6			175,5	173	168	162	155	145	122	101,2
SV46 08/2	30	40	198,2			190	188	182	176	166	155	127	103,1
SV46 08	30	40	213,1			198,6	196	191	184	175	164	137	112,6
SV46 09/2	30	40	224,8			214,5	212	206	198	187	174	143	116
SV46 09	37	50	240,9			225,2	222	217	209	199	187	157	130,2
SV46 10/2	37	50	252,7			241,1	238	232	223	212	198	164	133,9
SV46 10	37	50	267,6			250,3	247	241	232	221	208	174	144,8
SV46 11/2	45	60	280,4			267,4	264	258	249	237	222	184	151,1
SV46 11	45	60	295,5			276,4	273	266	257	245	230	194	161,3
SV46 12/2	45	60	307,3			292,5	289	282	272	259	243	202	165,8
SV46 12	45	60	321,8			301	297	290	280	267	250	210	175
SV46 13/2	45	60	332,5			316,2	312	304	292	277	259	214	175

Performances in compliance with ISO 9906 - Annex A.

sv33-46-2p50-en\_c\_th

*Engineered for life*



# ITT

# Lowara

## General Catalogue

### SV66-92 SERIES – TABLE OF HYDRAULIC PERFORMANCES, 2 POLES

POMPA TIPO	POTENZA NOMINALE		Q = PORTATA												
			l/min 0	500	600	700	750	900	1000	1200	1300	1417	1600	1800	2000
	kW	HP	m³/h 0	30	36	42	45	54	60	72	78	85	96	108	120
H = PREVALENZA TOTALE IN METRI COLONNA ACQUA															
SV66 01/1	4	5,5	23,8	21,4	20,7	19,9	19,4	17,8	16,6	13,3	11,2	8,3			
SV66 01	5,5	7,5	29,2	25,8	24,8	23,8	23,3	21,8	20,7	17,9	16,1	13,5			
SV66 02/2	7,5	10	47,5	42,6	41,2	39,5	38,6	36	32,9	26,4	22,2	16,4			
SV66 02/1	11	15	54,2	49,6	48,2	46,7	45,8	42,9	40,6	34,8	31,2	26,2			
SV66 02	11	15	60,4	55,7	54,4	52,8	52	49,3	47,1	42	38,9	34,7			
SV66 03/2	15	20	78,4	71,6	70	67	66	62	58	49	43,3	35,3			
SV66 03/1	15	20	84,7	77,8	76	74	72	68	65	56	51	44,0			
SV66 03	18,5	25	91,4	84,7	83	81	79	75	72	64	60	53,5			
SV66 04/2	18,5	25	108,9	99,6	97	94	92	86	82	70	63	52,8			
SV66 04/1	22	30	115,2	105,9	103	100	99	93	89	78	71	61,8			
SV66 04	22	30	121,6	112,5	110	107	105	100	96	86	79	70,8			
SV66 05/2	30	40	139,1	127,5	124	120	118	111	106	92	83	70,4			
SV66 05/1	30	40	145,6	134	131	127	125	118	112	99	91	79,5			
SV66 05	30	40	152	140,4	137	133	131	125	119	107	99	88,5			
SV66 06/2	30	40	169,5	155,6	152	147	144	136	129	113	103	88,1			
SV66 06/1	30	40	176	162	158	153	151	143	136	121	111	97,2			
SV66 06	37	50	182,4	168,5	164	160	158	150	143	128	119	106,2			
SV66 07/2	37	50	199,9	183,7	179	174	171	161	153	134	122	105,8			
SV66 07/1	37	50	206,4	190,1	185	180	177	168	160	142	131	114,9			
SV66 07	45	60	212,8	196,5	192	187	184	174	167	150	139	123,9			
SV66 08/2	45	60	230,3	211,8	206	200	197	186	177	156	142	123,5			
SV66 08/1	45	60	236,8	218,2	213	207	204	193	184	163	150	132,6			
SV66 08	45	60	243,2	224,6	219	213	210	199	191	171	159	141,6			
SV92 01/1	5,5	7,5	24,5				22,2	21,5	20,9	19,4	18,5	17,3	15	11,8	7,9
SV92 01	7,5	10	33,5				28,7	27,2	26,2	24,3	23,3	22,2	20,2	17,6	14,3
SV92 02/2	11	15	49,4				45,1	43,7	42,5	39,6	37,9	35,5	30,9	24,6	16,8
SV92 02	15	20	67,8				58,2	55	53	49,5	47,6	45,2	41,4	36,3	29,6
SV92 03/2	18,5	25	82,4				74,4	72	70	65	62	59	52	43,6	32,9
SV92 03	22	30	102,2				88,2	84	81	76	73	69	63	56	46,3
SV92 04/2	30	40	115,7				104	100	97	90	87	82	74	63	49
SV92 04	30	40	133,1				117	112	108	101	97	92	85	75	62,5
SV92 05/2	37	50	149				133,2	128	124	116	111	105	95	81	64,6
SV92 05	37	50	166,4				146,3	140	135	126	121	115	106	94	78,1
SV92 06/2	45	60	183,3				163,1	156	152	141	135	129	117	101	81
SV92 06	45	60	200,9				175,9	168	163	151	146	139	127	113	94,2
SV92 07/2	45	60	216,8				192,4	184	179	167	160	152	138	120	96,7

Prestazioni conformi alle norme ISO 9906 - Annex A.

sv66-92-2p50\_b\_th

*Engineered for life*



# ITT

# Lowara

## General Catalogue

### SV33-92 SERIES – TABLE OF HYDRAULIC PERFORMANCES, 4 POLES

1

PUMP TYPE	RATED POWER		Q = DELIVERY															
			V <sub>min</sub> 0	125	150	200	250	300	333	375	450	500	600	700	750	800	900	1000
	kW	HP	m <sup>3</sup> /h 0	7,5	9	12	15	18	20	22,5	27	30	36	42	45	48	54	60
H = TOTAL HEAD METRES COLUMN OF WATER																		
SV33 03/2..4	1,1	1,5	14,4	13,7	13,4	12,4	10,9	9	7,3									
SV33 04/1..4	1,1	1,5	21,8	20,4	19,9	18,7	16,9	14,4	12,3									
SV33 05..4	1,5	2	29,4	27,5	26,9	25,5	23,4	20,4	17,9									
SV33 06..4	2,2	3	35,9	33,8	33,2	31,5	29	25,5	22,5									
SV33 07..4	2,2	3	41,6	39,1	38,3	36,2	33,2	29,1	25,6									
SV33 08..4	3	4	47,9	45,2	44,3	42	38,8	34,2	31,3									
SV33 09..4	3	4	53,3	50,2	49,2	46,7	43	37,9	33,4									
SV33 10..4	3	4	59	55,4	54	51	47	41,5	36,5									
SV33 11..4	4	5,5	65,7	62,2	61	58	54	48	42,3									
SV33 12..4	4	5,5	71,5	67,6	66	63	58	52	45,7									
SV33 13..4	4	5,5	77,2	73	72	68	63	55	49									
SV46 02..4	1,1	1,5	13			11,8	11,3	10,7	10,1	9,4	7,5	5,9						
SV46 03..4	1,5	2	19,8			17,8	17,1	16,2	15,4	14,2	11,5	9,2						
SV46 04..4	2,2	3	26,3			24	23,1	21,9	20,9	19,4	15,8	12,7						
SV46 05..4	2,2	3	32,6			29,6	28,5	27	25,8	23,9	19,4	15,5						
SV46 06..4	3	4	39,3			35,9	34,6	32,9	31,5	29,3	24,1	19,5						
SV46 07..4	3	4	45,5			41,5	40	37,9	36,2	33,6	27,4	22						
SV46 08..4	4	5,5	52,5			48,3	46,6	44,4	42,5	39,6	32,6	26,5						
SV46 09..4	4	5,5	58,9			53,9	52	50	47,4	44,1	36,2	29,2						
SV46 10..4	5,5	7,5	66,2			61	59	56	54	50,5	42	34,5						
SV46 11..4	5,5	7,5	72,6			66,9	65	62	59	55,2	46	37,6						
SV46 12..4	5,5	7,5	78,9			72,7	70	67	64	59,8	50	40,4						
SV66 01..4	1,1	1,5	7,3				6,4	6,1	6	5,8	5,4	5,1	4,4	3,4	2,7			
SV66 02..4	1,5	2	14,8				13,5	13,1	12,9	12,5	11,8	11,2	9,9	8,2	7,2			
SV66 03..4	2,2	3	22,3				20,3	19,7	19,3	18,8	17,7	16,9	14,9	12,3	10,7			
SV66 04..4	3	4	29,7				27,1	26,4	25,8	25,1	23,7	22,6	20	16,6	14,5			
SV66 05..4	4	5,5	37,5				34,4	33,5	32,9	32	30,3	28,9	25,7	21,4	18,8			
SV66 06..4	4	5,5	44,7				40,9	39,8	39	38	36	34,1	30,2	25,1	21,9			
SV66 07..4	5,5	7,5	52,8				48,5	47,3	46	45	43	41	36	30,5	26,8			
SV66 08..4	5,5	7,5	60,1				55,1	53,7	53	51	49	46	41	34,3	30,2			
SV92 01..4	1,1	1,5	8,3							7	6,4	6,1	5,6	5,1	4,9	4,6	3,8	2,8
SV92 02..4	2,2	3	16,3							14,3	13,6	13,1	12,1	11,1	10,5	10	8,6	7
SV92 03..4	3	4	24,4							21,3	20,1	19,4	17,8	16,3	15,5	14,6	12,7	10,2
SV92 04..4	4	5,5	32,9							28,9	27,4	26,4	24,4	22,4	21,3	20,2	17,5	14,3
SV92 05..4	5,5	7,5	41,6							36,7	34,9	33,6	31,1	28,6	27,2	25,8	22,6	18,6
SV92 06..4	5,5	7,5	49,5							43,6	41	40	37	34	32,2	30,5	26,6	21,7
SV92 07..4	7,5	10	58							51,2	49	47	43	40	38	35,9	31,4	25,7
SV92 08..4	7,5	10	65,9							58	55	53	49	45	43	40,5	35,3	28,8

Performances in compliance with ISO 9906 - Annex A.

sv33-92-4p50-en\_b\_th

*Engineered for life*



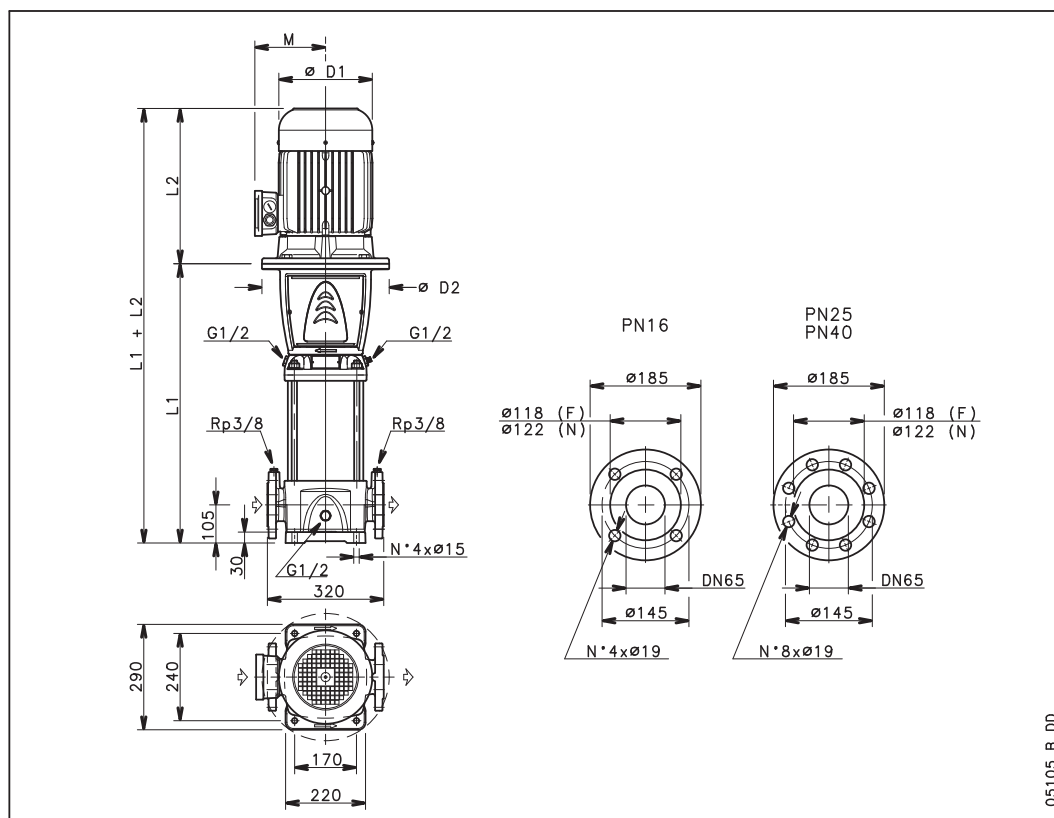
# ITT

# Lowara

## General Catalogue

### SV33 SERIES - DIMENSIONS AND WEIGHTS, 2 POLES

Version **F**: AISI 316/Cast iron, in-line ports, round flanges.  
Version **N**: AISI 316, in-line ports, round flanges.



PUMP TYPE	MOTOR		DIMENSIONS (mm)							WEIGHT kg	
	kW	SIZE	L1	L2	D1	D2	M	PN	PUMP	ELECTRIC	PUMP
SV3301/1	2,2	90	489	263	155	164	129	16	52	65	
SV3301	3	100	489	298	174	164	134	16	52	73	
SV3302/2	4	112	564	319	197	164	154	16	56	82,5	
SV3302/1	4	112	564	319	197	164	154	16	56	82,5	
SV3302	5,5	132	584	375	214	300	168	16	61	98,5	
SV3303/2	5,5	132	659	375	214	300	168	16	65	103	
SV3303/1	7,5	132	659	367	256	300	191	16	65	121	
SV3303	7,5	132	659	367	256	300	191	16	65	121	
SV3304/2	7,5	132	734	367	256	300	191	16	69	125	
SV3304/1	11	160	769	428	256	350	191	16	73	143	
SV3304	11	160	769	428	256	350	191	16	73	143	
SV3305/2	11	160	844	428	256	350	191	16	77	147	
SV3305/1	11	160	844	428	256	350	191	16	77	147	
SV3305	15	160	844	494	313	350	240	16	77	179	
SV3306/2	15	160	919	494	313	350	240	16	81	183	
SV3306/1	15	160	919	494	313	350	240	25	81	183	
SV3306	15	160	919	494	313	350	240	25	81	183	
SV3307/2	15	160	994	494	313	350	240	25	84	186	
SV3307/1	18,5	160	994	494	313	350	240	25	84	195	
SV3307	18,5	160	994	494	313	350	240	25	84	195	
SV3308/2	18,5	160	1069	494	313	350	240	25	88	199	
SV3308/1	18,5	160	1069	494	313	350	240	25	88	199	
SV3308	22	180	1069	494	313	350	240	25	89	210	
SV3309/2	22	180	1144	494	313	350	240	25	93	214	
SV3309/1	22	180	1144	494	313	350	240	25	93	214	
SV3309	22	180	1144	494	313	350	240	25	93	214	
SV3310/2	22	180	1219	494	313	350	240	25	97	218	
SV3310/1	30	200	1219	613	354	400	278	25	104	237	
SV3310	30	200	1219	613	354	400	278	25	104	237	
SV3311/2	30	200	1294	613	354	400	278	40	118	251	
SV3311/1	30	200	1294	613	354	400	278	40	118	251	
SV3311	30	200	1294	613	354	400	278	40	118	251	
SV3312/2	30	200	1369	613	354	400	278	40	122	255	
SV3312/1	30	200	1369	613	354	400	278	40	122	255	
SV3312	30	200	1369	613	354	400	278	40	122	255	
SV3313/2	30	200	1444	613	354	400	278	40	127	260	
SV3313/1	30	200	1444	613	354	400	278	40	127	260	

sv33-2p50-en\_f\_td

Engineered for life



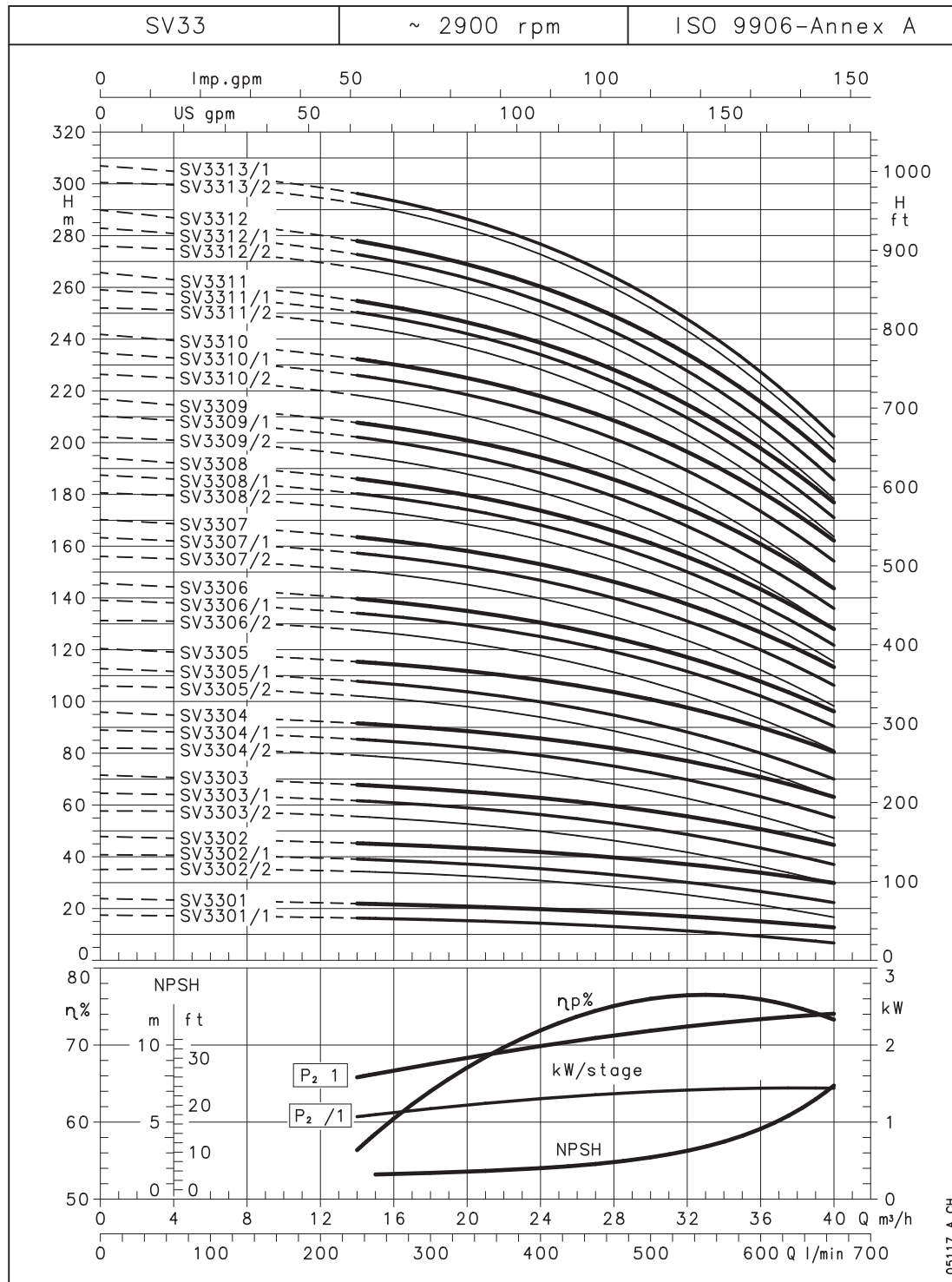
# ITT

## Lowara

### General Catalogue

### SV33 SERIES - OPERATING CHARACTERISTICS AT 50 Hz, 2 POLES

1



These performances are valid for liquids with density  $\rho = 1.0 \text{ kg/dm}^3$  and kinematic viscosity  $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ .

*Engineered for life*



# General Catalogue

Version **F**: AISI 316/Cast iron, in-line ports, round flanges.  
Version **N**: AISI 316, in-line ports, round flanges.

sv46-2p50-en f td

140



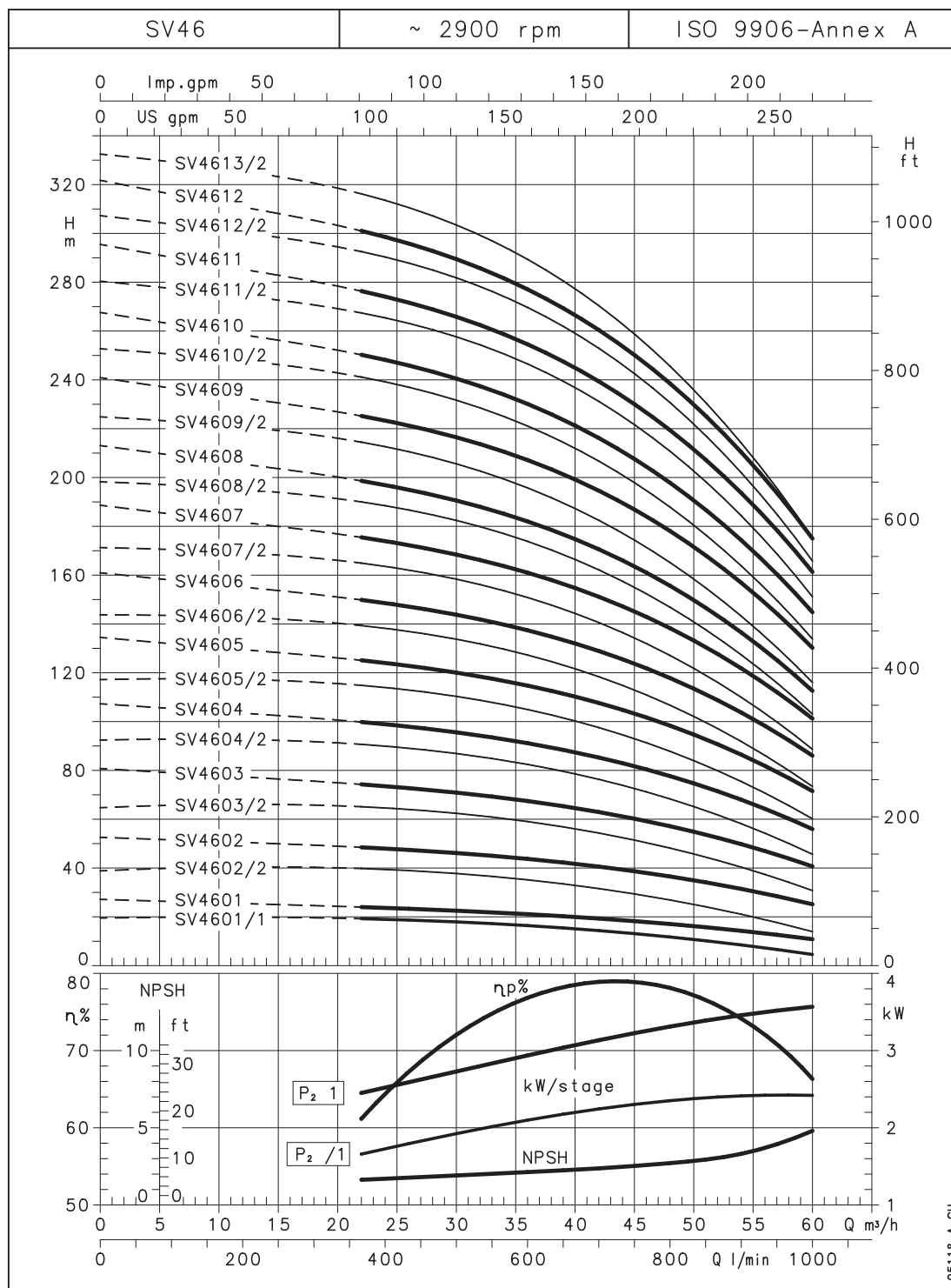
# ITT

## Lowara

### General Catalogue

### SV46 SERIES - OPERATING CHARACTERISTICS AT 50 Hz, 2 POLES

1



These performances are valid for liquids with density  $\rho = 1.0 \text{ kg/dm}^3$  and kinematic viscosity  $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ .

*Engineered for life*





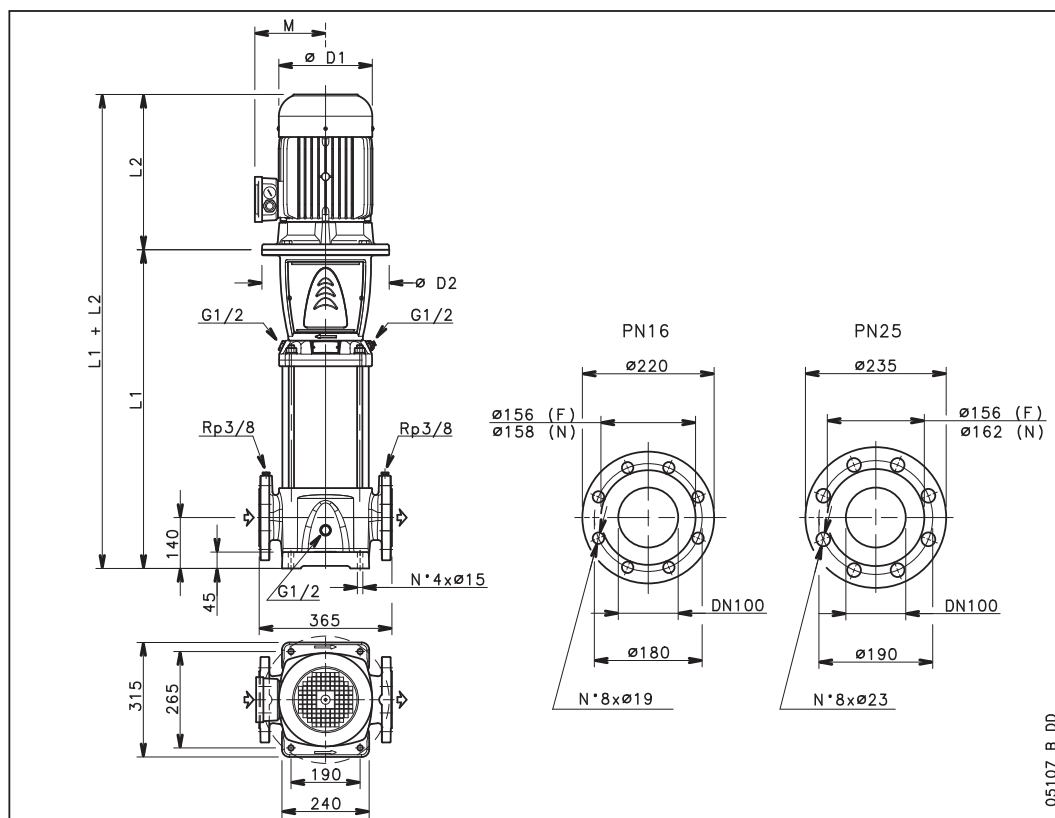
# ITT

# Lowara

## General Catalogue

### SV66 SERIES - DIMENSIONS AND WEIGHTS, 2 POLES

Version **F**: AISI 316/Cast iron, in-line ports, round flanges.  
Version **N**: AISI 316, in-line ports, round flanges.



PUMP TYPE	MOTOR		DIMENSIONS (mm)							WEIGHT kg	
	kW	SIZE	L1	L2	D1	D2	M	FLANGES PN	PUMP	ELECTRIC PUMP	
SV6601/1	4	112	554	319	197	164	154	16	66	92,5	
SV6601	5,5	132	574	375	214	300	168	16	72	110	
SV6602/2	7,5	132	664	367	256	300	191	16	77	133	
SV6602/1	11	160	699	428	256	350	191	16	81	151	
SV6602	11	160	699	428	256	350	191	16	81	151	
SV6603/2	15	160	789	494	313	350	240	16	86	188	
SV6603/1	15	160	789	494	313	350	240	16	86	188	
SV6603	18,5	160	789	494	313	350	240	16	86	197	
SV6604/2	18,5	160	879	494	313	350	240	16	92	203	
SV6604/1	22	180	879	494	313	350	240	16	93	214	
SV6604	22	180	879	494	313	350	240	16	93	214	
SV6605/2	30	200	969	613	354	400	278	16	105	237	
SV6605/1	30	200	969	613	354	400	278	16	105	237	
SV6605	30	200	969	613	354	400	278	16	105	237	
SV6606/2	30	200	1059	613	354	400	278	25	113	245	
SV6606/1	30	200	1059	613	354	400	278	25	113	245	
SV6606	37	200	1059	613	354	400	278	25	113	255	
SV6607/2	37	200	1149	613	354	400	278	25	118	261	
SV6607/1	37	200	1149	613	354	400	278	25	118	261	

sv66-2p50-en\_g\_ld

Engineered for life

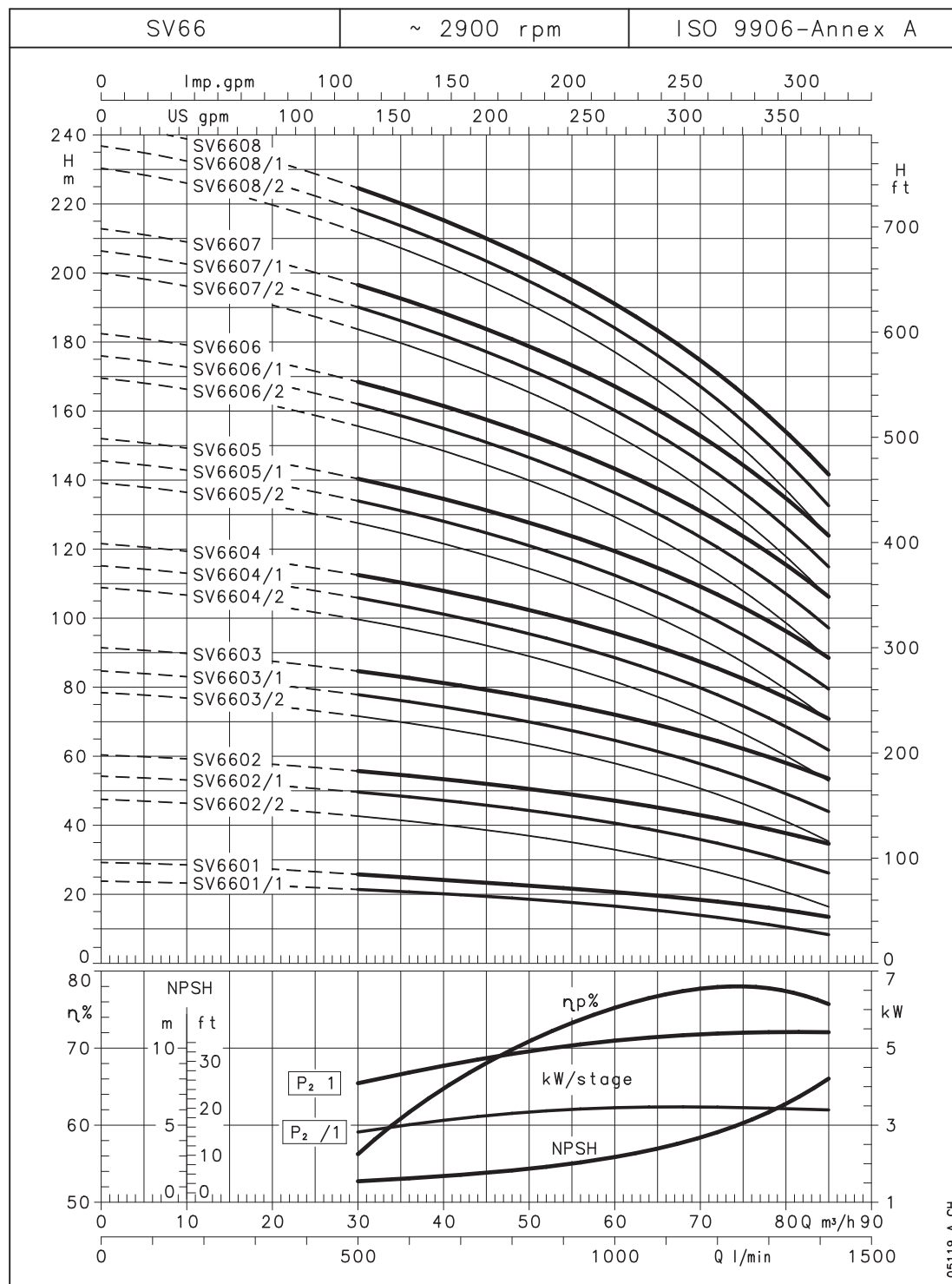


# ITT

# Lowara

## General Catalogue

### SV66 SERIES - OPERATING CHARACTERISTICS AT 50 Hz, 2 POLES

**1**

These performances are valid for liquids with density  $\rho = 1.0 \text{ kg/dm}^3$  and kinematic viscosity  $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ .

*Engineered for life*



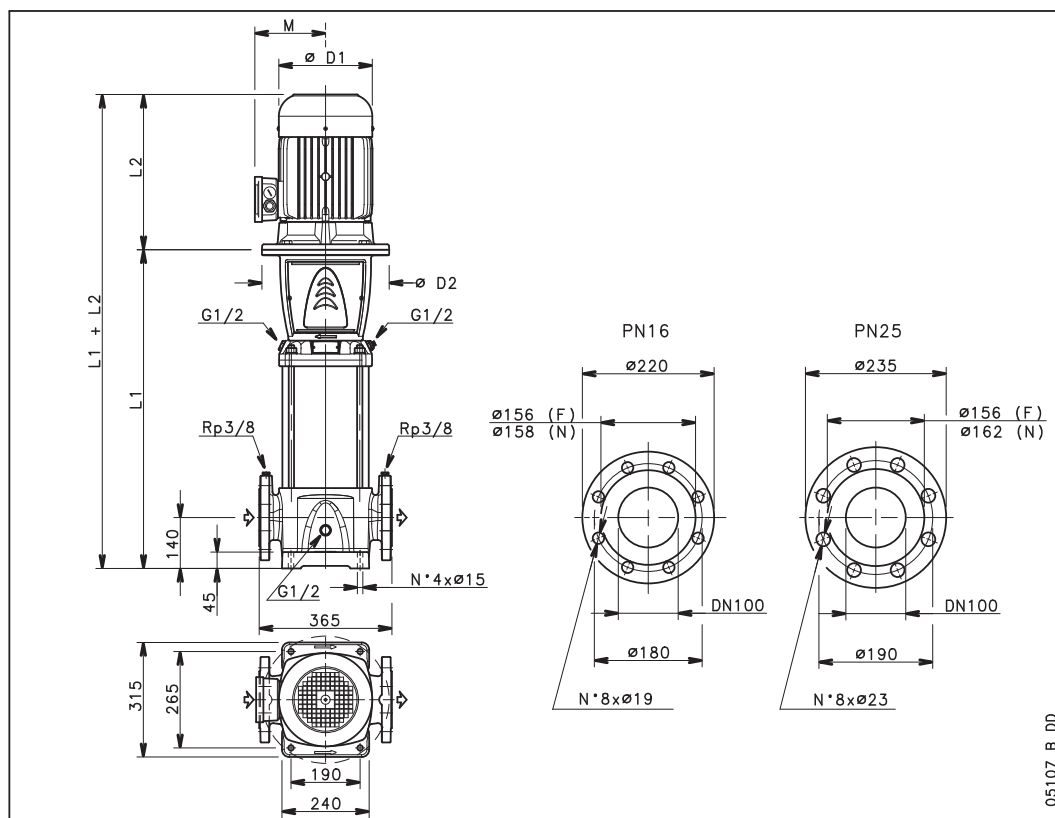
# ITT

## Lowara

### General Catalogue

## SV92 SERIES - DIMENSIONS AND WEIGHTS, 2 POLES

Version **F**: AISI 316/Cast iron, in-line ports, round flanges.  
Version **N**: AISI 316, in-line ports, round flanges.



PUMP TYPE	MOTOR		DIMENSIONS (mm)						WEIGHT kg	
	kW	SIZE	L1	L2	D1	D2	M	FLANGES PN	PUMP	ELECTRIC PUMP
SV9201/1	5,5	132	574	375	214	300	168	16	71	109
SV9201	7,5	132	574	367	256	300	191	16	71	127
SV9202/2	11	160	699	428	256	350	191	16	80	150
SV9202	15	160	699	494	313	350	240	16	80	182
SV9203/2	18,5	160	789	494	313	350	240	16	86	197
SV9203	22	180	789	494	313	350	240	16	87	208
SV9204/2	30	200	879	613	354	400	278	16	99	232
SV9204	30	200	879	613	354	400	278	16	99	232
SV9205/2	37	200	969	613	354	400	278	25	107	250
SV9205	37	200	969	613	354	400	278	25	107	250
SV9206/2	45	225	1059	710	411	450	298	25	116	335
SV9206	45	225	1059	710	411	450	298	25	116	335
SV9207/2	45	225	1149	710	411	450	298	25	121	340

sv92-2p50-en\_d\_td

*Engineered for life*

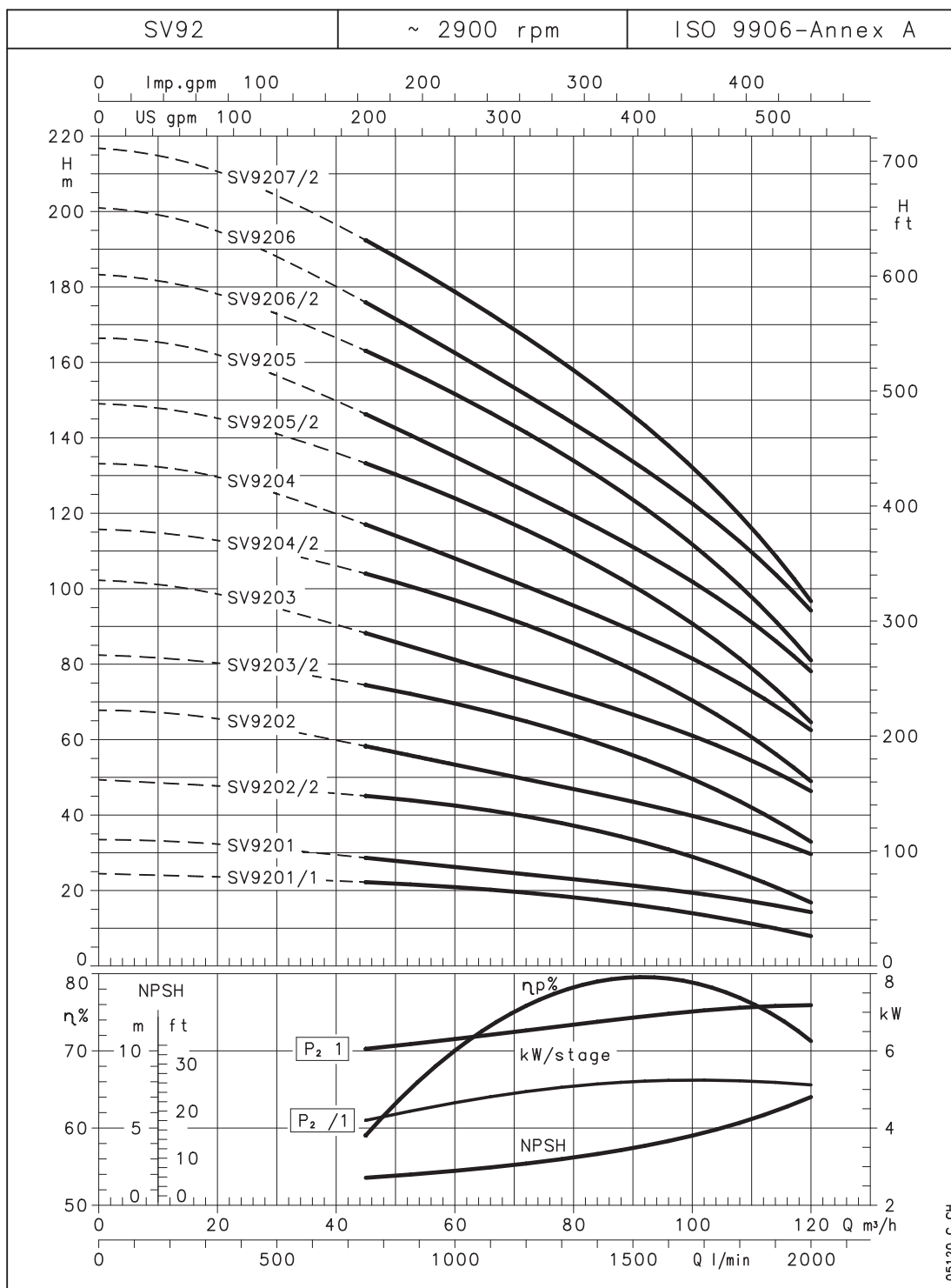


# ITT

## Lowara

### General Catalogue

### SV92 SERIES - OPERATING CHARACTERISTICS AT 50 Hz, 2 POLES

**1**

These performances are valid for liquids with density  $\rho = 1.0 \text{ kg/dm}^3$  and kinematic viscosity  $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ .

*Engineered for life*



## General Catalogue

Version **F**: AISI 316/Cast iron, in-line ports, round flanges.  
Version **N**: AISI 316, in-line ports, round flanges.

sv33-4p50-en d td

146

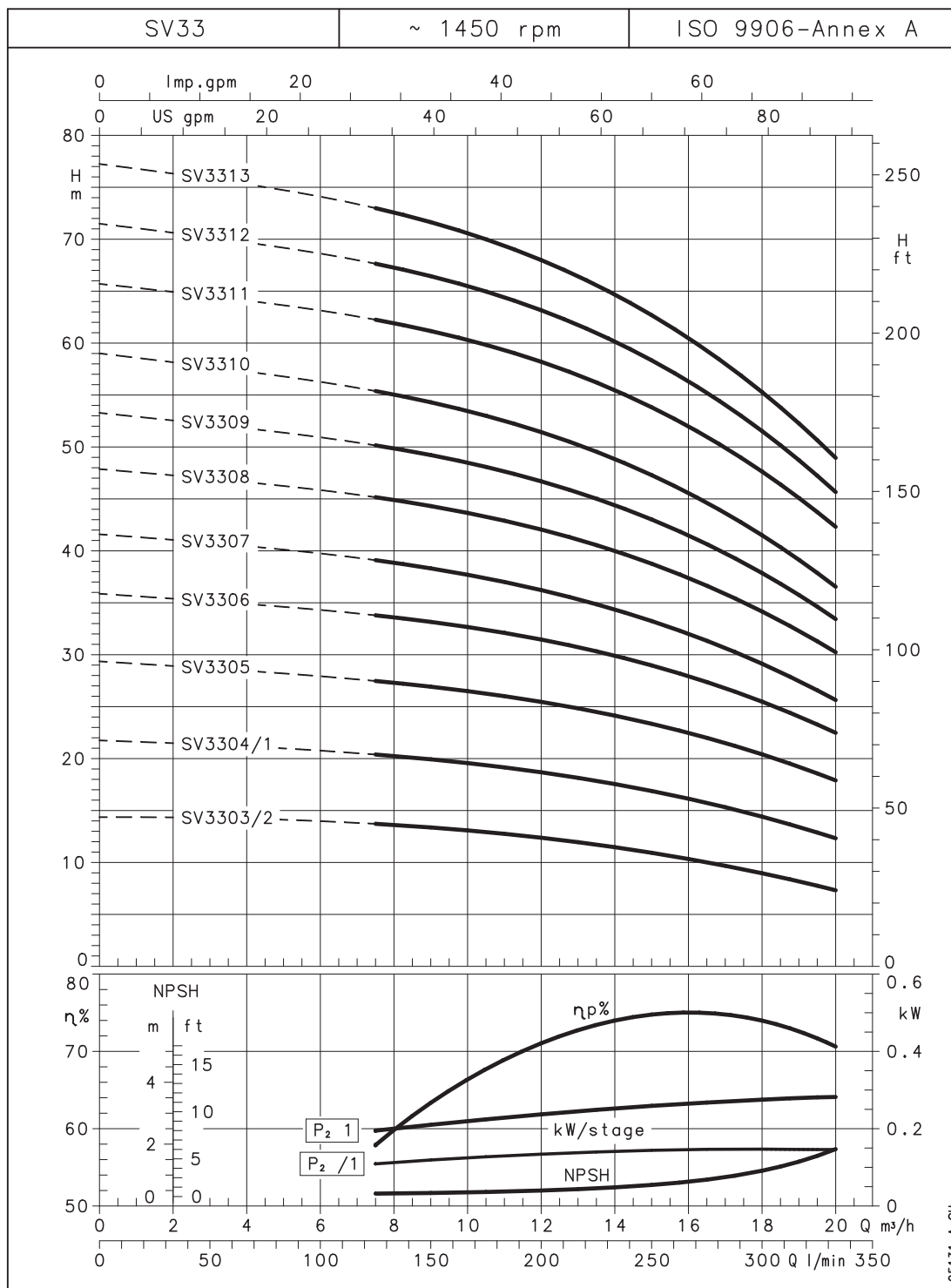


# ITT

## Lowara

### General Catalogue

### SV33 SERIES - OPERATING CHARACTERISTICS AT 50 Hz, 4 POLES

**1**

These performances are valid for liquids with density  $\rho = 1.0 \text{ kg/dm}^3$  and kinematic viscosity  $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ .

*Engineered for life*





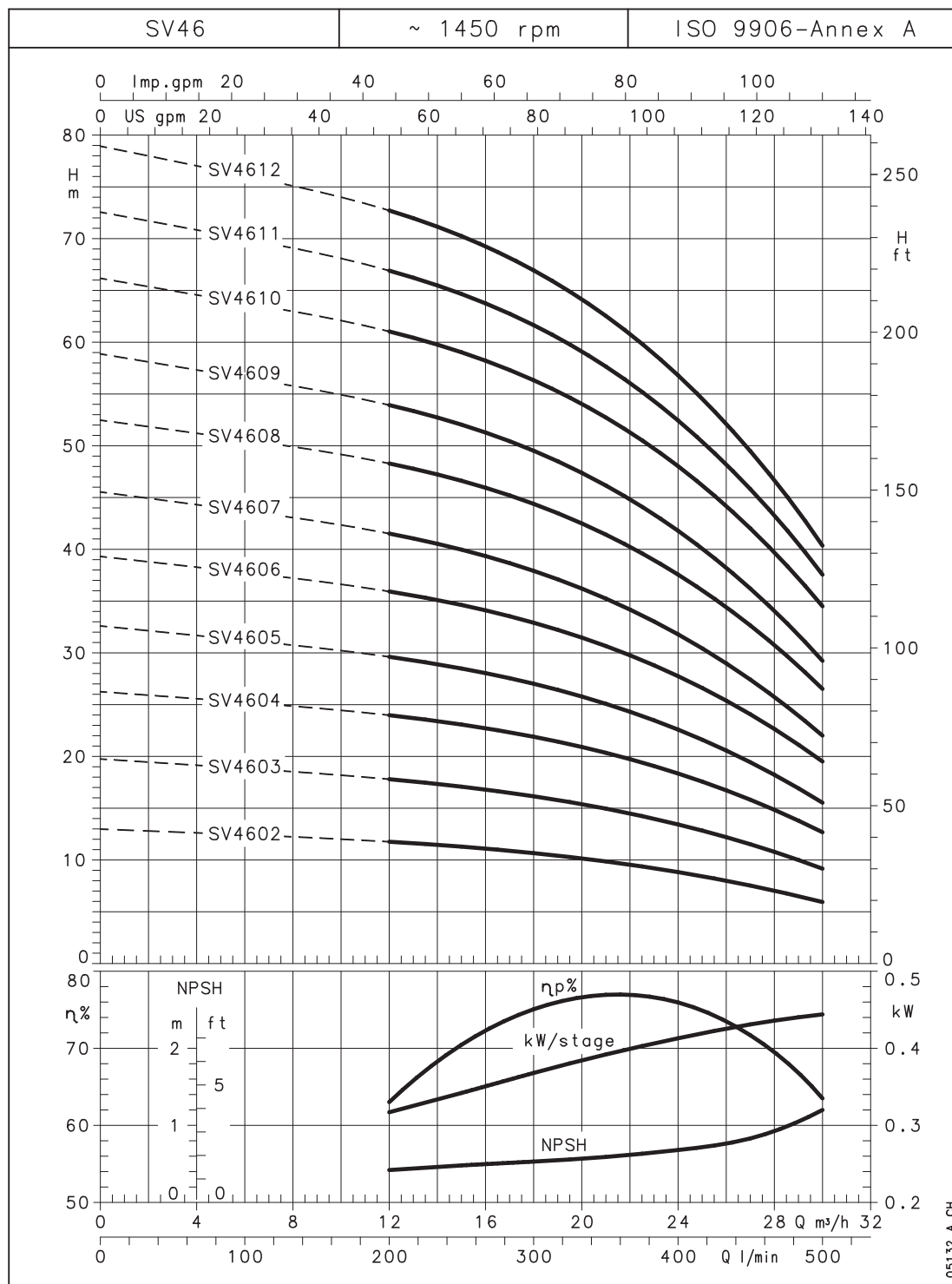
# ITT

## Lowara

### General Catalogue

### SV46 SERIES - OPERATING CHARACTERISTICS AT 50 Hz, 4 POLES

1



These performances are valid for liquids with density  $\rho = 1.0 \text{ kg/dm}^3$  and kinematic viscosity  $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ .

*Engineered for life*





# General Catalogue

Version **F**: AISI 316/Cast iron, in-line ports, round flanges.  
Version **N**: AISI 316, in-line ports, round flanges.

sv66-4p50-en d td

150

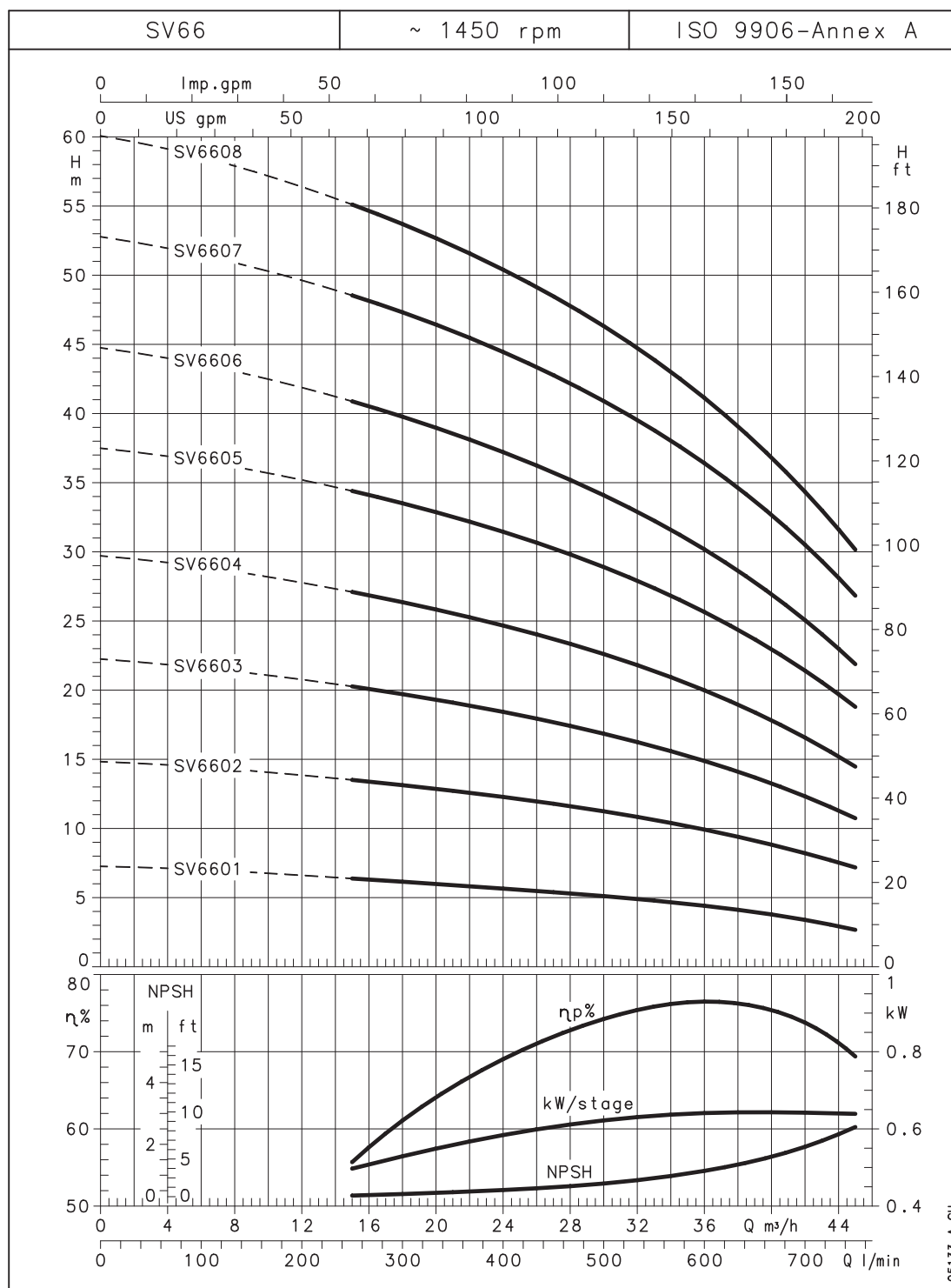


# ITT

## Lowara

### General Catalogue

### SV66 SERIES - OPERATING CHARACTERISTICS AT 50 Hz, 4 POLES

**1**

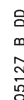
These performances are valid for liquids with density  $\rho = 1.0 \text{ kg/dm}^3$  and kinematic viscosity  $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ .

*Engineered for life*



# General Catalogue

Version **F**: AISI 316/Cast iron, in-line ports, round flanges.  
Version **N**: AISI 316, in-line ports, round flanges.

sv92-4p50-en d td

152

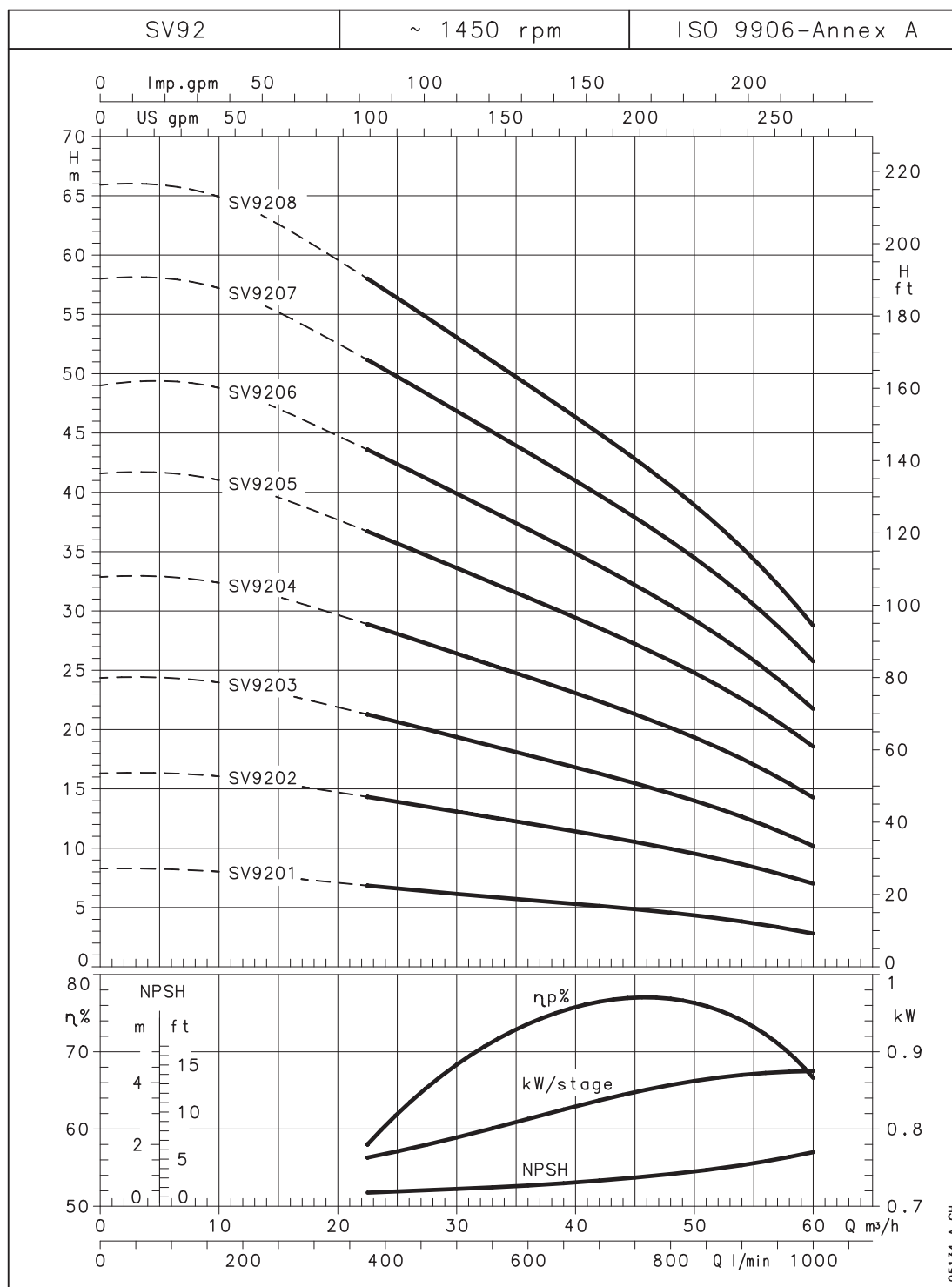


# ITT

# Lowara

## General Catalogue

### SV92 SERIES - OPERATING CHARACTERISTICS AT 50 Hz, 4 POLES

**1**

*Engineered for life*