

Tipo Type Type Tipo	Motore Motor Moteur Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal																				
			m ³ /h	0	20	30	40	50	60	70	80	90	100										
	l/min	0	333	500	667	833	1000	1167	1333	1500	1667												
	hp	kW	l/s	0	5,6	8,3	11,1	13,9	16,7	19,4	22,2	25	27,8										
FB8SX80/1	5,5	4	H(m)	20	19	19	18	16	15	14	12	10	9										
FB8SX80/2	10	7,5		40	39	38	35	32	30	27	24	20	18										
FB8SX80/3	15	11		60	57	55	51	48	45	41	36	30	24										
FB8SX80/4	20	15		80	76	74	70	65	60	55	49	41	32										
FB8SX80/5	25	18,5		99	95	92	88	81	75	69	60	51	41										
FB8SX80/6	30	22		119	113	110	104	98	89	81	71	60	49										
FB8SX80/7	35	26		139	134	130	122	114	105	96	85	72	58										
FB8SX80/8	40	30		159	153	149	140	131	120	110	98	82	67										
FB8SX80/9	40	30		180	172	168	158	147	135	123	110	92	73										
FB8SX80/10	50	37		197	188	183	172	160	148	134	119	100	79										
FB8SX80/11	50	37		216	208	202	190	176	162	148	130	110	87										
FB8SX80/12	60	45		248	239	232	219	205	189	172	153	131	106										
FB8SX80/13	70	51		269	258	252	237	221	205	188	168	142	115										
FB8SX80/14	70	51		289	278	271	256	239	220	201	180	153	123										
FB8SX80/15	75	55		309	297	290	274	255	235	215	192	165	132										
FB8SX80/16	80	59		332	319	311	294	275	252	231	208	177	143										
FB8SX80/17	85	62		352	338	330	312	291	269	246	220	188	151										
FB8SX80/18	90	66		373	358	350	330	309	284	260	232	198	161										
FB8SX80/19	90	66		394	379	370	348	325	300	275	245	210	170										
FB8SX80/20	100	75		415	399	389	368	343	316	290	259	220	179										
FB8SX80/21	100	75		436	419	409	385	360	331	304	271	231	189										
FB8SX80/22	125	92		457	438	428	404	378	347	320	284	243	198										
FB8SX80/23	125	92		478	458	446	421	394	362	332	297	254	207										
FB8SX80/24	125	92		498	478	467	440	411	379	348	310	265	216										

Tipo Type Type Tipo	Motore Motor Moteur Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal																
			m ³ /h	0	40	50	60	70	80	90	100	110	120						
	l/min	0	667	833	1000	1167	1333	1500	1667	1833	2000								
hp	kW	l/s	0	11,1	13,9	16,7	19,4	22,2	25	27,8	30,6	33,3							
FB8SX95/1	7,5	5,5		21	20	18	16	15	15	13	11	10	8						
FB8SX95/2	12,5	9,2		42	39	36	32	30	29	26	22	19	15						
FB8SX95/3	17,5	13		63	58	54	49	45	42	38	33	28	22						
FB8SX95/4	25	18,5		84	77	71	65	60	56	51	45	38	30						
FB8SX95/5	30	22		104	95	88	80	74	68	62	55	46	37						
FB8SX95/6	35	26		127	115	107	98	90	84	76	67	57	46						
FB8SX95/7	40	30		148	135	123	115	106	98	89	78	66	53						
FB8SX95/8	50	37		168	151	140	130	120	110	100	88	74	60						
FB8SX95/9	50	37		188	170	158	147	135	124	113	99	83	67						
FB8SX95/10	60	45		219	200	185	172	159	148	135	119	102	81						
FB8SX95/11	70	51		241	220	204	189	175	162	149	132	113	91						
FB8SX95/12	70	51	H(m)	262	240	221	207	191	177	162	143	123	99						
FB8SX95/13	75	55		284	260	241	223	207	191	176	156	133	109						
FB8SX95/14	80	59		309	282	261	242	226	209	191	169	145	122						
FB8SX95/15	90	66		330	303	280	260	240	222	205	181	155	130						
FB8SX95/16	100	75		352	322	299	279	258	238	220	194	165	139						
FB8SX95/17	100	75		373	342	319	294	272	252	232	207	176	147						
FB8SX95/18	125	92		398	363	337	313	289	268	246	219	188	155						
FB8SX95/19	125	92		419	382	354	330	305	282	260	230	197	164						
FB8SX95/20	125	92		440	404	372	347	320	298	273	241	208	171						
FB8SX95/21	125	92		462	422	391	363	337	312	287	255	219	180						
FB8SX95/22	150	110		484	442	410	381	353	328	301	267	229	190						
FB8SX95/23	150	110		507	463	430	399	370	341	314	279	239	199						

FB8SX80 Dati delle prestazioni

Performance data / Données des performances /
Datos de las prestaciones

Tipo Type Type Tipo	Motore Motors Moteurs Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal											
	CV hp	kW	2900 rpm	m ³ /h	0	20	30	40	50	60	70	80	90	100
			l/min	0	333	500	667	833	1000	1167	1333	1500	1667	

Tipo	CV	kW	H(m)	0	20	30	40	50	60	70	80	90	100
FB8SX80/1 + 6F5	5,5	4	20	19	19	18	16	15	14	12	10	9	
FB8SX80/2 + 6F10	10	7,5	40	39	38	35	32	30	27	24	20	18	
FB8SX80/3 + 6F15	15	11	60	57	55	51	48	45	41	36	30	24	
FB8SX80/4 + 6F20	20	15	80	76	74	70	65	60	55	49	41	32	
FB8SX80/5 + 6F25	25	18,5	99	95	92	88	81	75	69	60	51	41	
FB8SX80/6 + 6F30	30	22	119	113	110	104	98	89	81	71	60	49	
FB8SX80/7 + 8F35	35	26	139	134	130	122	114	105	96	85	72	58	
FB8SX80/8 + 8F40	40	30	159	153	149	140	131	120	110	98	82	67	
FB8SX80/9 + 8F40	40	30	180	172	168	158	147	135	123	110	92	73	
FB8SX80/10 + 8F50	50	37	197	188	183	172	160	148	134	119	100	79	
FB8SX80/11 + 8F50	50	37	216	208	202	190	176	162	148	130	110	87	
FB8SX80/12 + 8F60	60	45	248	239	232	219	205	189	172	153	131	106	
FB8SX80/13 + 8F70	70	51	269	258	252	237	221	205	188	168	142	115	
FB8SX80/14 + 8F70	70	51	289	278	271	256	239	220	201	180	153	123	
FB8SX80/15 + 8F75	75	55	309	297	290	274	255	235	215	192	165	132	
FB8SX80/16 + 8F80	80	59	332	319	311	294	275	252	231	208	177	143	
FB8SX80/17 + 8F85	85	62	352	338	330	312	291	269	246	220	188	151	
FB8SX80/18 + 8F90	90	66	373	358	350	330	309	284	260	232	198	161	
FB8SX80/19 + 8F90	90	66	394	379	370	348	325	300	275	245	210	170	
FB8SX80/20 + 8F100	100	75	415	399	389	368	343	316	290	259	220	179	
FB8SX80/21 + 8F100	100	75	436	419	409	385	360	331	304	271	231	189	
FB8SX80/22* + 8F125	125	92	457	438	428	404	378	347	320	284	243	198	
FB8SX80/23* + 8F125	125	92	478	458	446	421	394	362	332	297	254	207	
FB8SX80/24* + 8F125	125	92	498	478	467	440	411	379	348	310	265	216	

Dimensioni e pesi

Overall dimensions and weights - Dimensions d'encombement et poids - Dimensiones y peso

Tipo	CV	kW	A	B	C	D	Ømax	DN	A	B	C
Type	hp		mm	mm	mm	mm	mm		kg	kg	kg
Type											
Tipo											
FB8SX80/1 + 6F5	5,5	4	1115	518	597	145	188	G 5"	71	27	44
FB8SX80/2 + 6F10	10	7,5	1311	644	667				81	30	51
FB8SX80/3 + 6F15	15	11	1467	770	697				96	35	61
FB8SX80/4 + 6F20	20	15	1723	896	827				108	39	69
FB8SX80/5 + 6F25	25	18,5	1919	1022	897				118	44	74
FB8SX80/6 + 6F30	30	22	2115	1148	967				130	49	81
FB8SX80/7 + 8F35	35	26	2301	1274	1027				184	53	131
FB8SX80/8 + 8F40	40	30	2449	1400	1049	194	57	137			
FB8SX80/9 + 8F40	40	30	2575	1526	1049	202	65	137			
FB8SX80/10 + 8F50	50	37	2771	1652	1119	227	70	157			
FB8SX80/11 + 8F50	50	37	2897	1778	1119	231	74	157			
FB8SX80/12 + 8F60	60	45	3138	1909	1229	248	79	169			
FB8SX80/13 + 8F70	70	51	3264	2035	1229	254	84	170			
FB8SX80/14 + 8F70	70	51	3390	2161	1229	258	88	170			
FB8SX80/15 + 8F75	75	55	3636	2287	1349	287	93	194			
FB8SX80/16 + 8F80	80	59	3762	2413	1349	292	98	194			
FB8SX80/17 + 8F85	85	62	3888	2539	1349	296	102	194			
FB8SX80/18 + 8F90	90	66	4084	2665	1419	317	107	210			
FB8SX80/19 + 8F90	90	66	4210	2791	1419	321	111	210			
FB8SX80/20 + 8F100	100	75	4526	2917	1609	357	116	241			
FB8SX80/21 + 8F100	100	75	4752	3143	1609	362	121	241			
FB8SX80/22* + 8F125	125	92	4848	3169	1679	376	125	251			
FB8SX80/23* + 8F125	125	92	4974	3295	1679	381	130	251			
FB8SX80/24* + 8F125	125	92	5100	3421	1679	385	134	251			



* Non consigliata per montaggio in posizione orizzontale.

This electropump isn't recommended for horizontal assembly.

Cette électropompe n'est pas recommandée pour le montage horizontal.

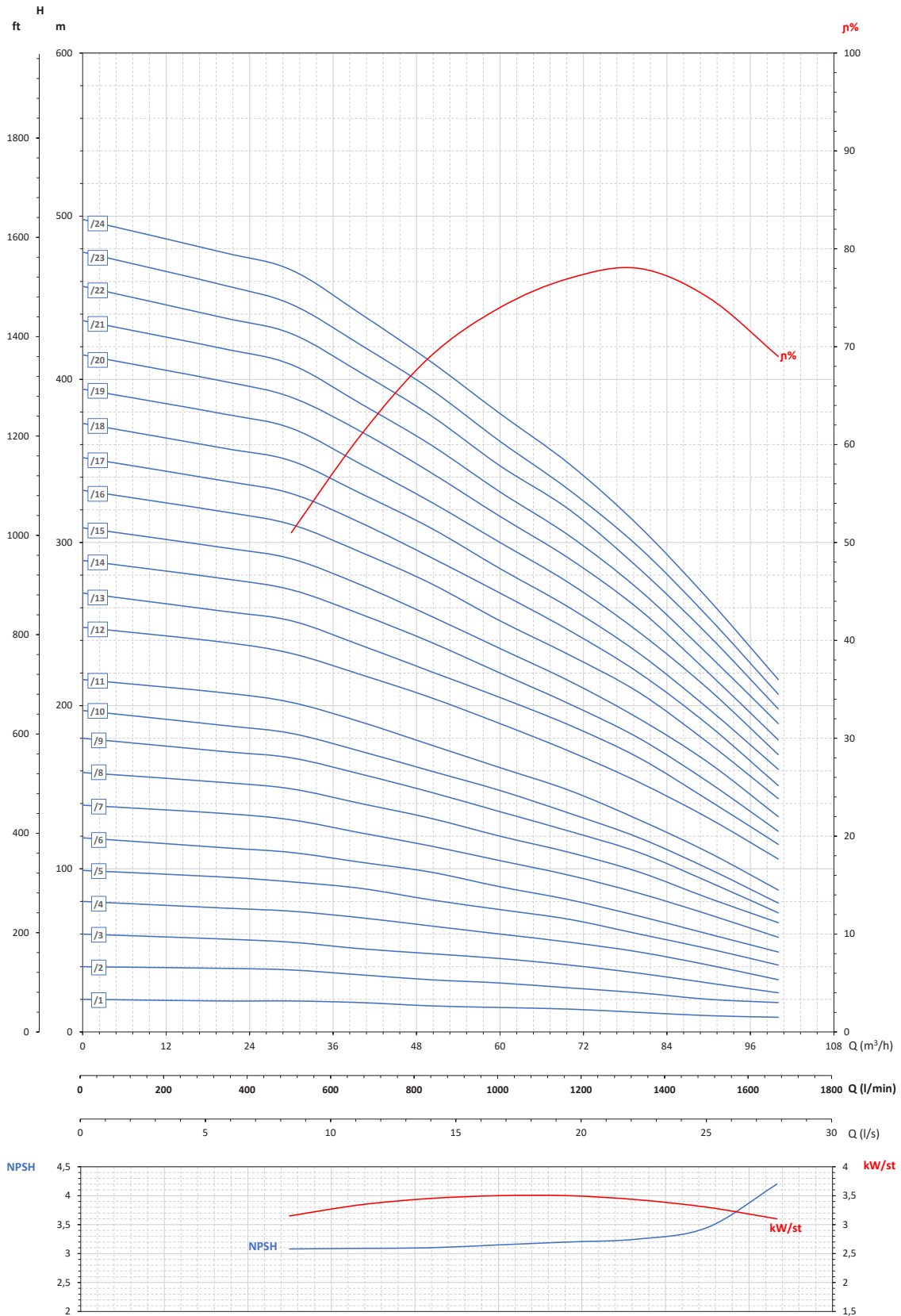
Esta electrobomba no se recomienda para el montaje horizontal.

Tolleranze secondo EN ISO 9906 app.A Gr.2 - Tolerances according to EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolérances conformes EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolerancias según EN ISO 9906 an.A Gr.2

Curve delle prestazioni

Performance curves / Courbes des performances /
Curvas de las prestaciones

FB8SX80



Rendimento massimo / Maximum efficiency / Rendement maximal / Rendimiento máximo **78%**

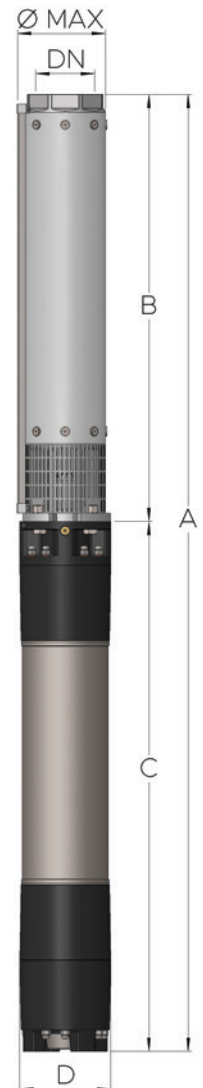
Assorbimento massimo per stadio / Maximum consumption per stage / Absorption maximale par étage / Absorción máxima por etapa **3,50 kW/st**

Tipo Type Type Tipo	Motore Motors Moteurs Motor		2900 rpm	Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal											
	CV hp	kW		m ³ /h	0	40	50	60	70	80	90	100	110	120	
				l/min	0	667	833	1000	1167	1333	1500	1667	1833	2000	
			l/s	0	11,1	13,9	16,7	19,4	22,2	25	27,8	30,6	33,3		
FB8SX95/1 + 6F7	7,5	5,5		21	20	18	16	15	15	13	11	10	8		
FB8SX95/2 + 6F12	12,5	9,2		42	39	36	32	30	29	26	22	19	15		
FB8SX95/3 + 6F17	17,5	13		63	58	54	49	45	42	38	33	28	22		
FB8SX95/4 + 6F25	25	18,5		84	77	71	65	60	56	51	45	38	30		
FB8SX95/5 + 6F30	30	22		104	95	88	80	74	68	62	55	46	37		
FB8SX95/6 + 6F35	35	26		127	115	107	98	90	84	76	67	57	46		
FB8SX95/7 + 8F40	40	30		148	135	123	115	106	98	89	78	66	53		
FB8SX95/8 + 8F50	50	37		168	151	140	130	120	110	100	88	74	60		
FB8SX95/9 + 8F50	50	37		188	170	158	147	135	124	113	99	83	67		
FB8SX95/10 + 8F60	60	45		219	200	185	172	159	148	135	119	102	81		
FB8SX95/11 + 8F70	70	51		241	220	204	189	175	162	149	132	113	91		
FB8SX95/12 + 8F70	70	51	H(m)	262	240	221	207	191	177	162	143	123	99		
FB8SX95/13 + 8F75	75	55		284	260	241	223	207	191	176	156	133	109		
FB8SX95/14 + 8F80	80	59		309	282	261	242	226	209	191	169	145	122		
FB8SX95/15 + 8F90	90	66		330	303	280	260	240	222	205	181	155	130		
FB8SX95/16 + 8F100	100	75		352	322	299	279	258	238	220	194	165	139		
FB8SX95/17 + 8F100	100	75		373	342	319	294	272	252	232	207	176	147		
FB8SX95/18* + 8F125	125	92		398	363	337	313	289	268	246	219	188	155		
FB8SX95/19* + 8F125	125	92		419	382	354	330	305	282	260	230	197	164		
FB8SX95/20* + 8F125	125	92		440	404	372	347	320	298	273	241	208	171		
FB8SX95/21* + 8F125	125	92		462	422	391	363	337	312	287	255	219	180		
FB8SX95/22* + 8F150	150	110		484	442	410	381	353	328	301	267	229	190		
FB8SX95/23* + 8F150	150	110		507	463	430	399	370	341	314	279	239	199		

Dimensioni e pesi

Overall dimensions and weights - Dimensions d'encombement et poids - Dimensiones y peso

Tipo Type Type Tipo	CV hp	kW	A mm	B mm	C mm	D mm	Ømax mm	DN	A kg	B kg	C kg
FB8SX95/1 + 6F7	7,5	5,5	1145	518	627	145	188		74	27	47
FB8SX95/2 + 6F12	12,5	9,2	1341	644	697				84	30	54
FB8SX95/3 + 6F17	17,5	13	1537	770	767				97	35	62
FB8SX95/4 + 6F25	25	18,5	1793	896	897				113	39	74
FB8SX95/5 + 6F30	30	22	1989	1022	967				125	44	81
FB8SX95/6 + 6F35	35	26	2175	1148	1027				139	49	90
FB8SX95/7 + 8F40	40	30	2323	1274	1049				193	56	137
FB8SX95/8 + 8F50	50	37	2519	1400	1119				217	60	157
FB8SX95/9 + 8F50	50	37	2645	1526	1119				222	65	157
FB8SX95/10 + 8F60	60	45	2886	1657	1229				239	70	169
FB8SX95/11 + 8F70	70	51	3012	1783	1229	G 5"	192	192	244	74	170
FB8SX95/12 + 8F70	70	51	3138	1909	1229				249	79	170
FB8SX95/13 + 8F75	75	55	3384	2035	1349				278	84	194
FB8SX95/14 + 8F80	80	59	3510	2161	1349				282	88	194
FB8SX95/15 + 8F90	90	66	3706	2287	1419				303	93	210
FB8SX95/16 + 8F100	100	75	4022	2413	1609				339	98	241
FB8SX95/17 + 8F100	100	75	4148	2539	1609				343	102	241
FB8SX95/18* + 8F125	125	92	4344	2665	1679				358	107	251
FB8SX95/19* + 8F125	125	92	4470	2791	1679				362	111	251
FB8SX95/20* + 8F125	125	92	4596	2917	1679				367	116	251
FB8SX95/21* + 8F125	125	92	4722	3043	1679	372	121	251			
FB8SX95/22* + 8F150	150	110	5048	3169	1879	392	125	267			
FB8SX95/23* + 8F150	150	110	5174	3295	1879	397	130	267			



* Non consigliata per montaggio in posizione orizzontale.

This electropump isn't recommended for horizontal assembly.

Cette électropompe n'est pas recommandée pour le montage horizontal.

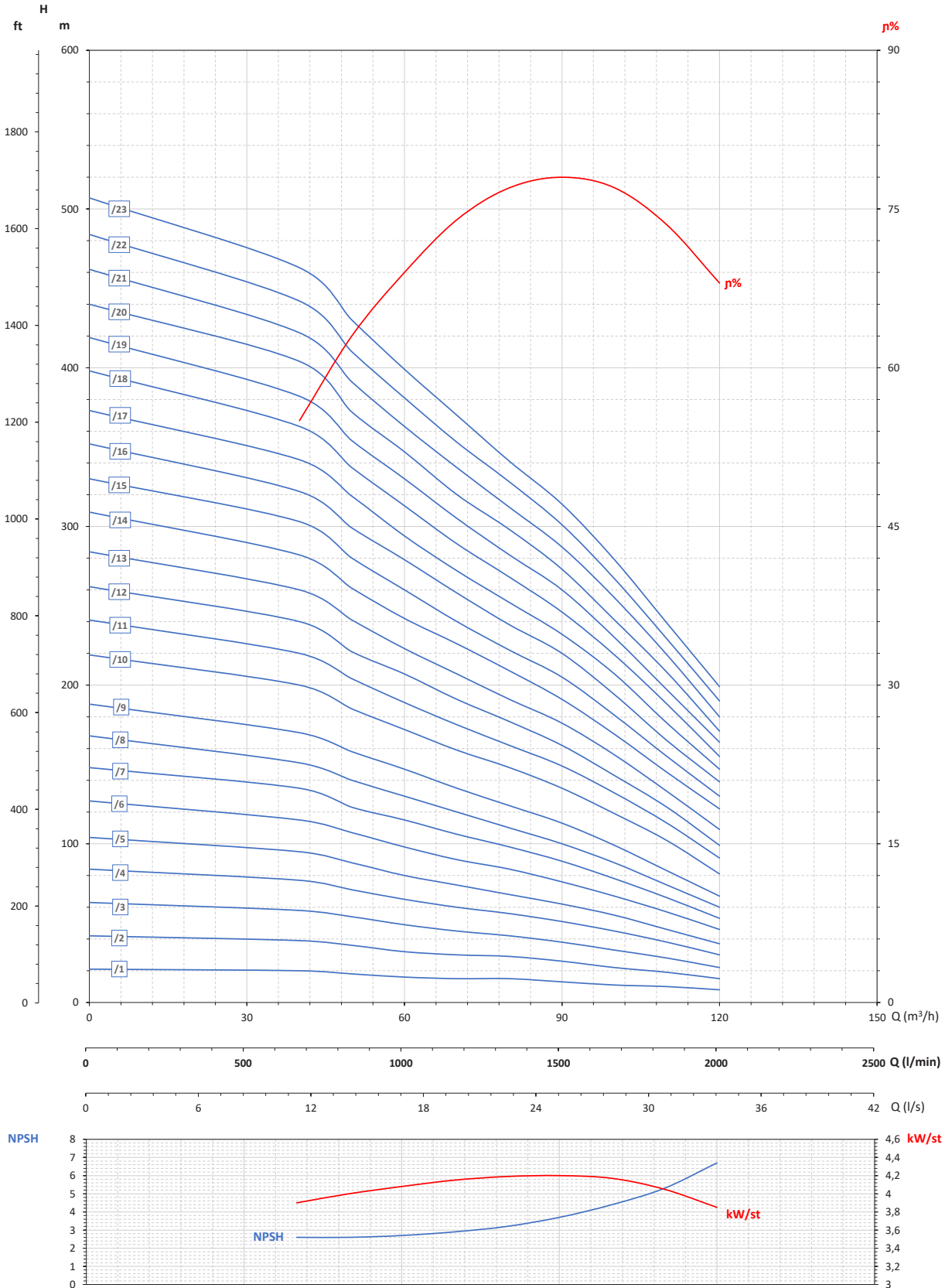
Esta electrobomba no se recomienda para el montaje horizontal.

Tolleranze secondo EN ISO 9906 app.A Gr.2 - Tolerances according to EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolérances conformes EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolerancias según EN ISO 9906 an.A Gr.2

Curve delle prestazioni

Performance curves / Courbes des performances /
Curvas de las prestaciones

FB8SX95



Rendimento massimo / Maximum efficiency / Rendement maximal / Rendimiento máximo **78%**

Assorbimento massimo per stadio / Maximum consumption per stage / Absorption maximale par étage / Absorción máxima por etapa **4,2 kW/st**

Tolleranze secondo EN ISO 9906 app.A Gr.2 - Tolerances according to EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolérances conformes EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolerancias según EN ISO 9906 an.A Gr.2