

Tipo Type Type Tipo	Motore Motor Moteur Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal																
			m <sup>3</sup> /h	0	3	5	6	8	10	12	15	18							
	l/min	0	50	75	100	133	167	200	250	300									
hp	kW	l/s	0	0,8	1,3	1,7	2,2	2,8	3,3	4,2	5								
FB6RX13/4	3	2,2		45	43	42	41	39	36	33	25	15							
FB6RX13/5	3	2,2		56	53	52	51	48	45	41	31	19							
FB6RX13/6	4	3		67	64	62	61	58	55	50	38	22							
FB6RX13/7	4	3		79	75	72	71	68	64	58	44	26							
FB6RX13/8	5,5	4		90	85	82	81	78	73	66	50	30							
FB6RX13/9	5,5	4		101	96	93	91	87	82	75	56	33							
FB6RX13/10	7,5	5,5		112	107	103	101	97	91	83	63	37							
FB6RX13/11	7,5	5,5		123	117	113	111	107	100	91	69	41							
FB6RX13/12	7,5	5,5		135	128	124	122	116	109	100	75	45							
FB6RX13/13	7,5	5,5		146	139	134	132	126	118	108	81	48							
FB6RX13/14	10	7,5		157	149	144	142	136	127	116	88	52							
FB6RX13/15	10	7,5		168	160	155	152	145	136	124	94	56							
FB6RX13/16	10	7,5		179	171	165	162	155	145	133	100	59							
FB6RX13/17	10	7,5		191	181	175	172	165	155	141	106	63							
FB6RX13/18	12,5	9,2	H(m)	202	192	186	183	174	164	149	113	67							
FB6RX13/19	12,5	9,2		213	203	196	193	184	173	158	119	71							
FB6RX13/20	12,5	9,2		224	214	206	202	194	182	166	125	74							
FB6RX13/21	12,5	9,2		236	224	217	213	203	191	174	131	78							
FB6RX13/22	12,5	9,2		247	235	227	223	213	200	182	138	82							
FB6RX13/23	15	11		258	246	237	233	223	209	191	144	85							
FB6RX13/24	15	11		269	256	248	243	233	218	199	150	89							
FB6RX13/25	15	11		280	267	258	253	242	227	207	156	93							
FB6RX13/26	15	11		292	278	268	264	252	236	216	163	97							
FB6RX13/27	17,5	13		303	288	279	274	262	245	224	169	100							
FB6RX13/28	17,5	13		314	299	289	284	271	255	232	175	104							
FB6RX13/29	17,5	13		325	310	299	294	281	264	240	181	108							
FB6RX13/30	17,5	13		336	320	309	304	291	273	249	188	111							
FB6RX13/31	20	15		348	331	320	314	300	282	257	194	115							
FB6RX13/32	20	15		359	342	330	324	310	291	265	200	119							

Tipo Type Type Tipo	Motore Motor Moteur Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal														
			m <sup>3</sup> /h	0	3	5	6	8	10	12	15	18					
	l/min	0	50	75	100	133	167	200	250	300							
hp	kW	l/s	0	0,8	1,3	1,7	2,2	2,8	3,3	4,2	5						
FB6RX13/33	20	15		370	352	340	335	320	300	274	206	123					
FB6RX13/34	20	15		381	363	351	345	329	309	282	213	126					
FB6RX13/35	20	15		392	374	361	355	339	318	290	219	130					
FB6RX13/36	20	15		404	384	371	365	349	327	298	225	134					
FB6RX13/37	25	18,5		415	395	382	375	358	336	307	231	137					
FB6RX13/38	25	18,5		426	406	392	385	368	345	315	238	141					
FB6RX13/39	25	18,5		437	416	402	395	378	354	323	244	145					
FB6RX13/40	25	18,5		449	427	413	406	388	364	332	250	149					
FB6RX13/41	25	18,5		460	438	423	416	397	373	340	256	152					
FB6RX13/42	25	18,5		471	448	433	426	407	382	348	263	156					
FB6RX13/43	25	18,5		482	459	444	436	417	391	356	269	160					
FB6RX13/44	25	18,5		493	470	454	446	426	400	365	275	163					
FB6RX13/45	30	22		505	480	464	456	436	409	373	281	167					
FB6RX13/46	30	22		516	491	475	466	446	418	381	288	171					
FB6RX13/47	30	22		527	502	485	477	455	427	390	294	175					
FB6RX13/48	30	22	H(m)	538	512	495	487	465	436	398	300	178					
FB6RX13/49	30	22		549	523	505	497	475	445	406	306	182					
FB6RX13/50	30	22		561	534	516	507	484	454	414	313	186					
FB6RX13/51	30	22		572	544	526	517	494	464	423	319	189					
FB6RX13/52	30	22		583	555	537	527	504	473	431	325	193					
FB6RX13/53	35	26		594	566	547	537	513	482	439	331	197					
FB6RX13/54	35	26		606	576	557	547	523	491	448	338	201					
FB6RX13/55	35	26		617	587	567	558	533	500	456	344	204					
FB6RX13/56	35	26		628	598	578	568	543	509	464	350	208					
FB6RX13/57	35	26		639	608	588	578	552	518	472	356	212					
FB6RX13/58	35	26		650	619	598	588	562	527	481	363	215					
FB6RX13/59	35	26		662	630	609	598	572	536	489	369	219					
FB6RX13/60	35	26		673	641	619	608	581	545	497	375	223					
FB6RX13/61	35	26		684	651	629	618	591	554	506	381	227					
FB6RX13/72	40	30		810	772	749	734	700	657	600	465	275					
FB6RX13/82	50	37		920	880	854	837	797	750	680	530	300					

Tipo Type Type Tipo	Motore Motor Moteur Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal														
			m <sup>3</sup> /h	0	6	8	10	12	15	18	21	24	27				
	l/min	0	100	133	167	200	250	300	350	400	450						
	hp	kW	l/s	0	1,7	2,2	2,8	3,3	4,2	5,0	5,8	6,7	7,5				
FB6RX20/3	3	2,2		35	34	33	32	31	29	26	22	16	10				
FB6RX20/4	4	3		47	45	44	43	41	38	34	29	22	14				
FB6RX20/5	5,5	4		58	56	55	54	52	48	43	36	27	17				
FB6RX20/6	5,5	4		70	67	66	64	62	58	52	43	33	21				
FB6RX20/7	7,5	5,5		82	79	77	75	72	67	60	50	38	24				
FB6RX20/8	7,5	5,5		93	90	88	86	83	77	69	58	44	27				
FB6RX20/9	7,5	5,5		105	101	99	97	93	86	77	65	49	31				
FB6RX20/10	10	7,5		117	112	110	107	103	96	86	72	55	34				
FB6RX20/11	10	7,5		128	123	121	118	114	106	95	79	60	38				
FB6RX20/12	10	7,5		140	135	132	129	124	115	103	86	66	41				
FB6RX20/13	12,5	9,2		152	146	143	139	134	125	112	94	71	45				
FB6RX20/14	12,5	9,2		163	157	154	150	145	134	120	101	77	48				
FB6RX20/15	12,5	9,2		175	168	165	160	155	144	129	108	82	51				
FB6RX20/16	15	11		187	180	177	171	165	154	138	115	88	55				
FB6RX20/17	15	11	H(m)	198	191	187	182	176	163	146	122	93	58				
FB6RX20/18	15	11		210	202	198	192	186	173	155	130	99	62				
FB6RX20/19	17,5	13		222	213	209	203	196	182	163	137	104	65				
FB6RX20/20	17,5	13		233	224	220	214	207	192	172	144	110	68				
FB6RX20/21	17,5	13		245	236	232	225	217	202	181	151	115	72				
FB6RX20/22	20	15		257	247	242	235	227	211	189	158	121	75				
FB6RX20/23	20	15		268	258	253	246	238	221	198	166	126	79				
FB6RX20/24	20	15		280	269	264	257	248	230	206	173	132	82				
FB6RX20/25	25	18,5		292	280	275	268	258	240	215	180	137	86				
FB6RX20/26	25	18,5		303	292	286	278	269	250	224	187	143	89				
FB6RX20/27	25	18,5		315	303	297	289	279	259	232	194	148	92				
FB6RX20/28	25	18,5		327	314	309	300	289	269	241	202	154	96				
FB6RX20/29	25	18,5		338	325	319	310	300	278	249	209	159	99				
FB6RX20/30	25	18,5		350	337	331	321	310	288	258	216	165	103				
FB6RX20/31	30	22		362	348	342	332	320	298	267	223	170	106				

Tipo Type Type	Tipo	Motore Motor Moteur Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal																	
		hp	kW	l/s	m <sup>3</sup> /h	0	6	8	10	12	15	18	21	24	27						
					l/min	0	100	133	167	200	250	300	350	400	450						
FB6RX20/32	30	22			373	359	353	343	331	307	275	230	176	109							
FB6RX20/33	30	22			385	370	364	353	341	317	284	238	181	113							
FB6RX20/34	30	22			397	381	375	364	351	326	292	245	187	116							
FB6RX20/35	30	22			408	393	386	374	362	336	301	252	192	120							
FB6RX20/36	30	22			420	404	397	385	372	346	310	259	198	123							
FB6RX20/37	35	26			432	415	408	396	382	355	318	266	203	127							
FB6RX20/38	35	26			443	426	419	407	393	365	327	274	209	130							
FB6RX20/39	35	26			455	437	430	418	403	374	335	281	214	133							
FB6RX20/40	35	26			467	449	441	428	413	384	344	288	220	137							
FB6RX20/41	35	26			478	460	452	439	424	394	353	295	225	140							
FB6RX20/42	35	26			490	471	463	450	434	403	361	302	230	144							
FB6RX20/43	40	30			502	482	474	461	444	413	370	310	236	147							
FB6RX20/44	40	30			513	494	485	472	455	422	378	317	241	151							
FB6RX20/45	40	30			525	505	497	483	465	432	387	324	247	154							
FB6RX20/46	40	30			537	516	507	494	475	442	396	331	252	157							
FB6RX20/47	40	30	H(m)		548	527	518	504	486	451	404	338	258	161							
FB6RX20/48	40	30			560	538	528	514	496	461	413	346	263	164							
FB6RX20/49	40	30			572	550	540	525	506	470	421	353	269	168							
FB6RX20/50	50	37			583	561	551	536	517	480	430	360	274	171							
FB6RX20/51	50	37			595	572	562	546	527	490	439	367	280	174							
FB6RX20/52	50	37			607	583	574	557	537	499	447	374	285	178							
FB6RX20/53	50	37			618	594	585	568	548	509	456	382	291	181							
FB6RX20/54	50	37			630	606	596	579	558	518	464	389	296	185							
FB6RX20/55	50	37			642	617	607	590	568	528	473	396	302	188							
FB6RX20/56	50	37			653	628	618	601	579	538	482	403	307	192							
FB6RX20/57	50	37			665	639	629	611	589	547	490	410	313	195							
FB6RX20/58	50	37			677	651	640	621	599	557	499	418	318	198							
FB6RX20/59	50	37			688	662	651	633	610	566	507	425	324	202							
FB6RX20/60	50	37			700	673	661	644	620	576	516	432	329	205							
FB6RX20/72	60	45			846	805	789	770	745	695	620	520	390	235							
FB6RX20/82	70	51			956	922	905	881	847	787	705	590	449	280							

6"

# FB6RX

## Caratteristiche idrauliche

Hydraulic specifications / Caractéristiques hydrauliques /  
Características hidráulicas

Tipo Type Type Tipo	Motore Motor Moteur Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal																
			m <sup>3</sup> /h	0	8	12	16	20	24	28	32	36	40						
			l/min	0	133	200	267	333	400	467	533	600	667						
hp	kW	l/s	0	2,2	3,3	4,4	5,6	6,7	7,8	8,9	10	11,1							
FB6RX28/2	3	2,2		24	23	23	22	21	19	17	14	11	8						
FB6RX28/3	4	3		36	35	35	34	32	29	25	21	17	12						
FB6RX28/4	5,5	4		48	46	45	44	42	38	33	28	23	16						
FB6RX28/5	7,5	5,5		61	58	56	54	52	48	42	35	29	20						
FB6RX28/6	10	7,5		73	69	67	65	63	57	50	42	34	24						
FB6RX28/7	10	7,5		85	81	79	77	73	67	59	49	40	28						
FB6RX28/8	12,5	9,2		97	92	90	88	83	76	67	56	46	32						
FB6RX28/9	12,5	9,2		109	104	101	98	93	86	75	63	51	36						
FB6RX28/10	15	11		121	115	112	109	103	95	84	70	57	40						
FB6RX28/11	15	11		133	127	124	120	114	105	92	77	63	44						
FB6RX28/12	17,5	13	H(m)	145	138	135	131	124	114	100	84	68	48						
FB6RX28/13	17,5	13		157	150	146	142	134	124	109	91	74	52						
FB6RX28/14	20	15		169	161	157	152	144	133	117	98	80	56						
FB6RX28/15	20	15		182	172	168	162	155	143	125	105	86	60						
FB6RX28/16	25	18,5		194	185	180	174	165	152	134	112	91	64						
FB6RX28/17	25	18,5		206	196	191	184	175	162	142	119	97	68						
FB6RX28/18	25	18,5		218	207	202	195	185	171	150	126	103	72						
FB6RX28/19	25	18,5		230	219	213	206	196	180	159	133	108	76						
FB6RX28/20	30	22		242	231	225	218	206	190	167	140	114	80						
FB6RX28/21	30	22		256	243	236	228	216	200	176	147	120	84						
FB6RX28/22	30	22	266	254	247	239	226	209	184	154	125	88							
FB6RX28/23	30	22	278	265	258	250	237	219	192	161	131	92							

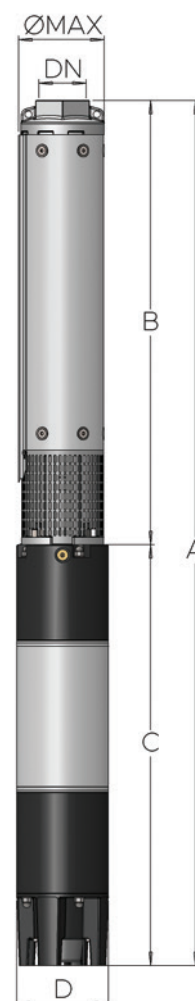
Tipo Type Type Tipo	Motore Motor Moteur Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal																
			m <sup>3</sup> /h	0	8	12	16	20	24	28	32	36	40						
	l/min	0	133	200	267	333	400	467	533	600	667								
hp	kW	l/s	0	2,2	3,3	4,4	5,6	6,7	7,8	8,9	10	11,1							
FB6RX28/24	35	26		290	277	270	261	246	228	200	168	137	96						
FB6RX28/25	35	26		303	288	281	272	256	238	209	175	143	100						
FB6RX28/26	35	26		315	300	292	283	266	247	217	182	148	104						
FB6RX28/27	35	26		327	311	303	294	277	257	226	189	154	108						
FB6RX28/28	40	30		339	323	315	306	288	266	234	196	160	112						
FB6RX28/29	40	30		351	334	326	317	299	276	242	203	165	116						
FB6RX28/30	40	30		363	346	337	327	308	285	251	210	171	120						
FB6RX28/31	40	30		375	357	348	338	319	295	259	217	177	124						
FB6RX28/32	50	37		387	368	359	348	329	305	267	224	182	128						
FB6RX28/33	50	37		399	380	371	359	339	314	276	231	188	132						
FB6RX28/34	50	37		411	392	382	370	350	324	284	238	194	136						
FB6RX28/35	50	37	H(m)	424	403	393	381	360	333	293	245	200	140						
FB6RX28/36	50	37		436	415	404	392	371	343	301	252	205	144						
FB6RX28/37	50	37		448	427	416	403	380	352	309	259	211	148						
FB6RX28/38	50	37		460	438	427	414	391	362	318	266	217	152						
FB6RX28/39	60	45		472	450	438	425	402	371	326	273	222	156						
FB6RX28/40	60	45		484	460	449	436	412	381	334	280	228	160						
FB6RX28/41	60	45		496	473	461	447	422	390	343	287	234	164						
FB6RX28/42	60	45		508	484	472	457	433	400	351	294	239	168						
FB6RX28/43	60	45		520	496	483	468	443	409	359	301	245	172						
FB6RX28/44	60	45		532	506	494	479	453	419	368	308	251	176						
FB6RX28/45	60	45		545	518	505	489	463	428	376	315	257	180						
FB6RX28/46	60	45		557	530	517	500	474	438	384	322	262	184						

Tipo Type Type Tipo	Motore Motors Moteurs Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal											
	CV hp	kW	2900 rpm	m <sup>3</sup> /h	0	1,5	3	5	6	8	10	12	15	18
				l/min	0	25	50	75	100	133	167	200	250	300
			l/s	0	0,4	0,8	1,3	1,7	2,2	2,8	3,3	4,2	5	
FB6RX13/4	+ 4B3	3	2,2	H(m)	45	44	43	42	41	39	36	33	25	15
FB6RX13/5	+ 4B3	3	2,2		56	54	53	52	51	48	45	41	31	19
FB6RX13/6	+ 4B4	4	3		67	65	64	62	61	58	55	50	38	22
FB6RX13/7	+ 4B4	4	3		79	77	75	72	71	68	64	58	44	26
FB6RX13/8	+ 6F5	5,5	4		90	87	85	82	81	78	73	66	50	30
FB6RX13/9	+ 6F5	5,5	4		101	98	96	93	91	87	82	75	56	33
FB6RX13/10	+ 6F7	7,5	5,5		112	109	107	103	101	97	91	83	63	37
FB6RX13/11	+ 6F7	7,5	5,5		123	120	117	113	111	107	100	91	69	41
FB6RX13/12	+ 6F7	7,5	5,5		135	132	128	124	122	116	109	100	75	45
FB6RX13/13	+ 6F7	7,5	5,5		146	143	139	134	132	126	118	108	81	48
FB6RX13/14	+ 6F10	10	7,5		157	153	149	144	142	136	127	116	88	52
FB6RX13/15	+ 6F10	10	7,5		168	164	160	155	152	145	136	124	94	56
FB6RX13/16	+ 6F10	10	7,5		179	175	171	165	162	155	145	133	100	59
FB6RX13/17	+ 6F10	10	7,5		191	186	181	175	172	165	155	141	106	63
FB6RX13/18	+ 6F12	12,5	9,2		202	197	192	186	183	174	164	149	113	67
FB6RX13/19	+ 6F12	12,5	9,2		213	208	203	196	193	184	173	158	119	71
FB6RX13/20	+ 6F12	12,5	9,2		224	219	214	206	202	194	182	166	125	74
FB6RX13/21	+ 6F12	12,5	9,2		236	230	224	217	213	203	191	174	131	78
FB6RX13/22	+ 6F12	12,5	9,2		247	241	235	227	223	213	200	182	138	82
FB6RX13/23	+ 6F15	15	11		258	252	246	237	233	223	209	191	144	85

## Dimensioni e pesi

Overall dimensions and weights - Dimensions d'encombrement 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
FB6RX13/4	+ 4B3	3	2,2	818	381	437	94	143	23,2	11	12,2
FB6RX13/5	+ 4B3	3	2,2	848	411	437			23,2	11	12,2
FB6RX13/6	+ 4B4	4	3	891	441	450			25,2	12	13,2
FB6RX13/7	+ 4B4	4	3	921	471	450			26,2	13	13,2
FB6RX13/8	+ 6F5	5,5	4	1098	501	597			58	14	44
FB6RX13/9	+ 6F5	5,5	4	1128	531	597			59	15	44
FB6RX13/10	+ 6F7	7,5	5,5	1188	561	627			63	16	47
FB6RX13/11	+ 6F7	7,5	5,5	1218	591	627			63	16	47
FB6RX13/12	+ 6F7	7,5	5,5	1248	621	627			64	17	47
FB6RX13/13	+ 6F7	7,5	5,5	1278	651	627			65	18	47
FB6RX13/14	+ 6F10	10	7,5	1348	681	667			70	19	51
FB6RX13/15	+ 6F10	10	7,5	1378	711	667			71	20	51
FB6RX13/16	+ 6F10	10	7,5	1408	741	667			72	21	51
FB6RX13/17	+ 6F10	10	7,5	1438	771	667			72	21	51
FB6RX13/18	+ 6F12	12,5	9,2	1498	801	697			76	22	54
FB6RX13/19	+ 6F12	12,5	9,2	1528	831	697			77	23	54
FB6RX13/20	+ 6F12	12,5	9,2	1558	861	697			78	24	54
FB6RX13/21	+ 6F12	12,5	9,2	1588	891	697			79	25	54
FB6RX13/22	+ 6F12	12,5	9,2	1618	921	697			80	26	54
FB6RX13/23	+ 6F15	15	11	1718	951	767			87	26	61



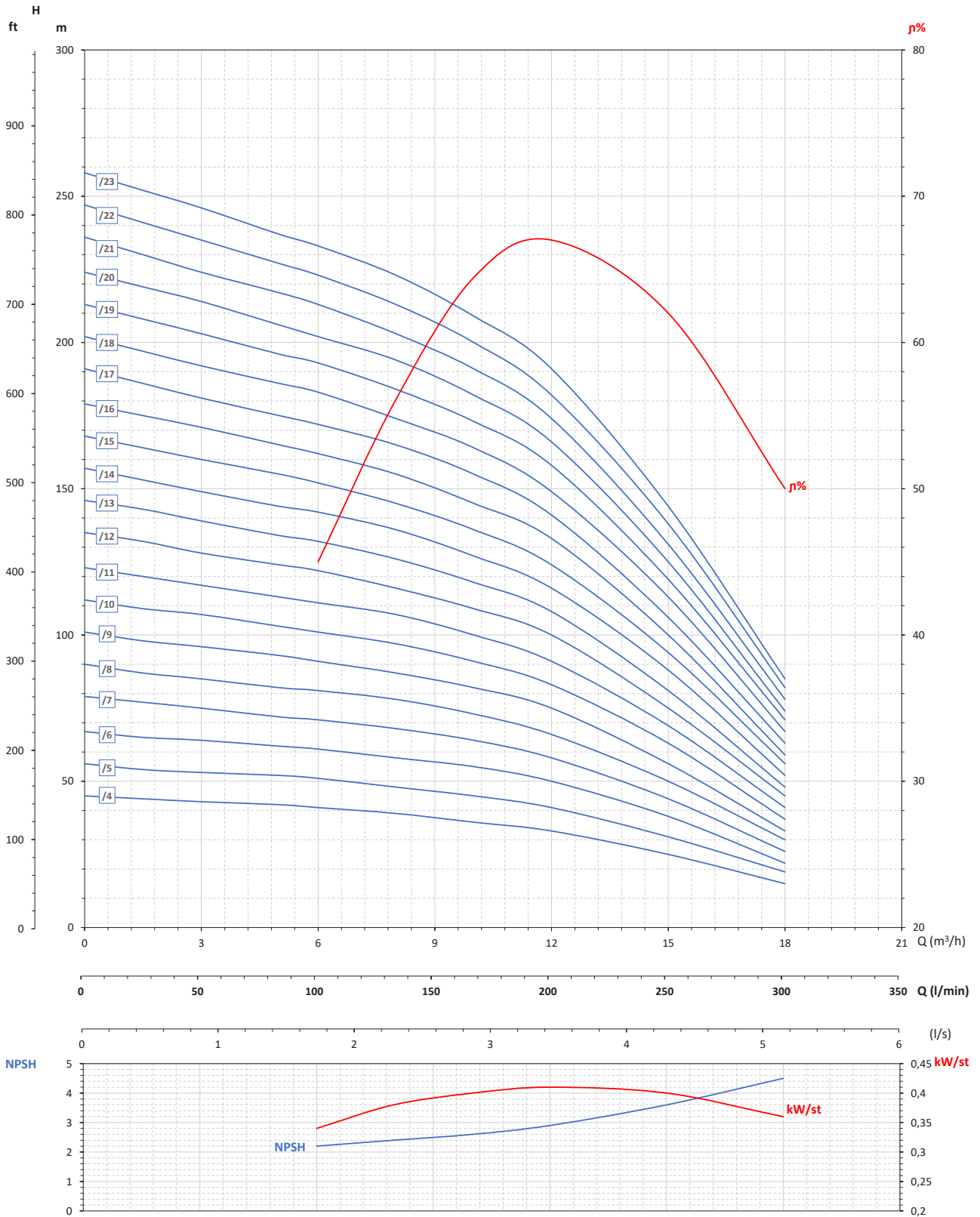
Tolleranze secondo EN ISO 9906 app.A Gr.2 - Tolerances according to EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolérances conformes EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolerancias según EN ISO 9906 an.A Gr.2

Rispetta il Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40 - Comply with Reg. UE n. 547/2012 with MEI= 0.40 - Conforme Reg. UE n. 547/2012 avec MEI= 0.40 - Cumple con el Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40

# Curve delle prestazioni

Performance curves / Courbes des performances /  
Curvas de las prestaciones

# FB6RX13



Rendimento massimo / Maximum efficiency / Rendement maximal / Rendimiento máximo **67%**

Assorbimento massimo per stadio / Maximum consumption per stage / Absorption maximale par étage / Absorción máxima por etapa **0,41 kW/st**

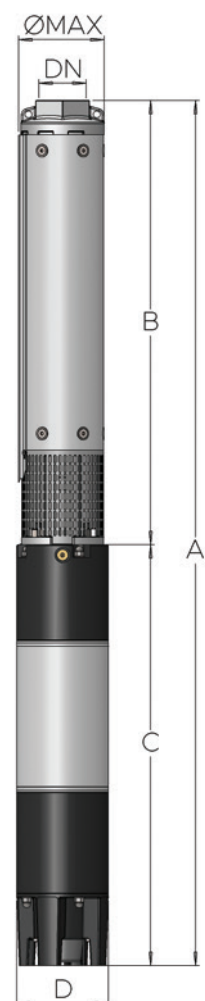
Tolleranze secondo EN ISO 9906 app.A Gr.2 - Tolerances according to EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolérances conformes EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolerancias según EN ISO 9906 an.A Gr.2

Rispetta il Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40 - Comply with Reg. UE n. 547/2012 with MEI= 0.40 - Conforme Reg. UE n. 547/2012 avec MEI= 0.40 - Cumple con el Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40



Tipo Type Type Tipo	Motore Motors Moteurs Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal											
	CV hp	kW	2900 rpm											
			m <sup>3</sup> /h	0	1,5	3	5	6	8	10	12	15	18	
			l/min	0	25	50	75	100	133	167	200	250	300	
			l/s	0	0,4	0,8	1,3	1,7	2,2	2,8	3,3	4,2	5	
FB6RX13/24	+ 6F15	15	11		269	262	256	248	243	233	218	199	150	89
FB6RX13/25	+ 6F15	15	11		280	274	267	258	253	242	227	207	156	93
FB6RX13/26	+ 6F15	15	11		292	285	278	268	264	252	236	216	163	97
FB6RX13/27	+ 6F17	17,5	13		303	296	288	279	274	262	245	224	169	100
FB6RX13/28	+ 6F17	17,5	13		314	306	299	289	284	271	255	232	175	104
FB6RX13/29	+ 6F17	17,5	13		325	318	310	299	294	281	264	240	181	108
FB6RX13/30	+ 6F17	17,5	13		336	328	320	309	304	291	273	249	188	111
FB6RX13/31	+ 6F20	20	15		348	340	331	320	314	300	282	257	194	115
FB6RX13/32	+ 6F20	20	15		359	350	342	330	324	310	291	265	200	119
FB6RX13/33	+ 6F20	20	15		370	361	352	340	335	320	300	274	206	123
FB6RX13/34	+ 6F20	20	15	H(m)	381	372	363	351	345	329	309	282	213	126
FB6RX13/35	+ 6F20	20	15		392	383	374	361	355	339	318	290	219	130
FB6RX13/36	+ 6F20	20	15		404	394	384	371	365	349	327	298	225	134
FB6RX13/37	+ 6F25	25	18,5		415	405	395	382	375	358	336	307	231	137
FB6RX13/38	+ 6F25	25	18,5		426	416	406	392	385	368	345	315	238	141
FB6RX13/39	+ 6F25	25	18,5		437	426	416	402	395	378	354	323	244	145
FB6RX13/40	+ 6F25	25	18,5		449	438	427	413	406	388	364	332	250	149
FB6RX13/41	+ 6F25	25	18,5		460	449	438	423	416	397	373	340	256	152
FB6RX13/42	+ 6F25	25	18,5		471	459	448	433	426	407	382	348	263	156
FB6RX13/43	+ 6F25	25	18,5		482	471	459	444	436	417	391	356	269	160

Dimensioni e pesi Overall dimensions and weights - Dimensions d'encombrement 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
FB6RX13/24	+ 6F15	15	1748	981	767				88	27	61
FB6RX13/25	+ 6F15	15	1778	1011	767				89	28	61
FB6RX13/26	+ 6F15	15	1808	1041	767				90	29	61
FB6RX13/27	+ 6F17	17,5	1838	1071	767				92	30	62
FB6RX13/28	+ 6F17	17,5	1868	1101	767				93	31	62
FB6RX13/29	+ 6F17	17,5	1898	1131	767				93	31	62
FB6RX13/30	+ 6F17	17,5	1928	1161	767				94	32	62
FB6RX13/31	+ 6F20	20	2018	1191	827				102	33	69
FB6RX13/32	+ 6F20	20	2048	1221	827				103	34	69
FB6RX13/33	+ 6F20	20	2078	1251	827				104	35	69
FB6RX13/34	+ 6F20	20	2108	1281	827	145	145	G2"1/2	104	35	69
FB6RX13/35	+ 6F20	20	2138	1311	827				105	36	69
FB6RX13/36	+ 6F20	20	2168	1341	827				106	37	69
FB6RX13/37	+ 6F25	25	2268	1371	897				112	38	74
FB6RX13/38	+ 6F25	25	2298	1401	897				113	39	74
FB6RX13/39	+ 6F25	25	2328	1431	897				114	40	74
FB6RX13/40	+ 6F25	25	2358	1461	897				114	40	74
FB6RX13/41	+ 6F25	25	2388	1491	897				115	41	74
FB6RX13/42	+ 6F25	25	2418	1521	897				116	42	74
FB6RX13/43	+ 6F25	25	2448	1551	897				117	43	74



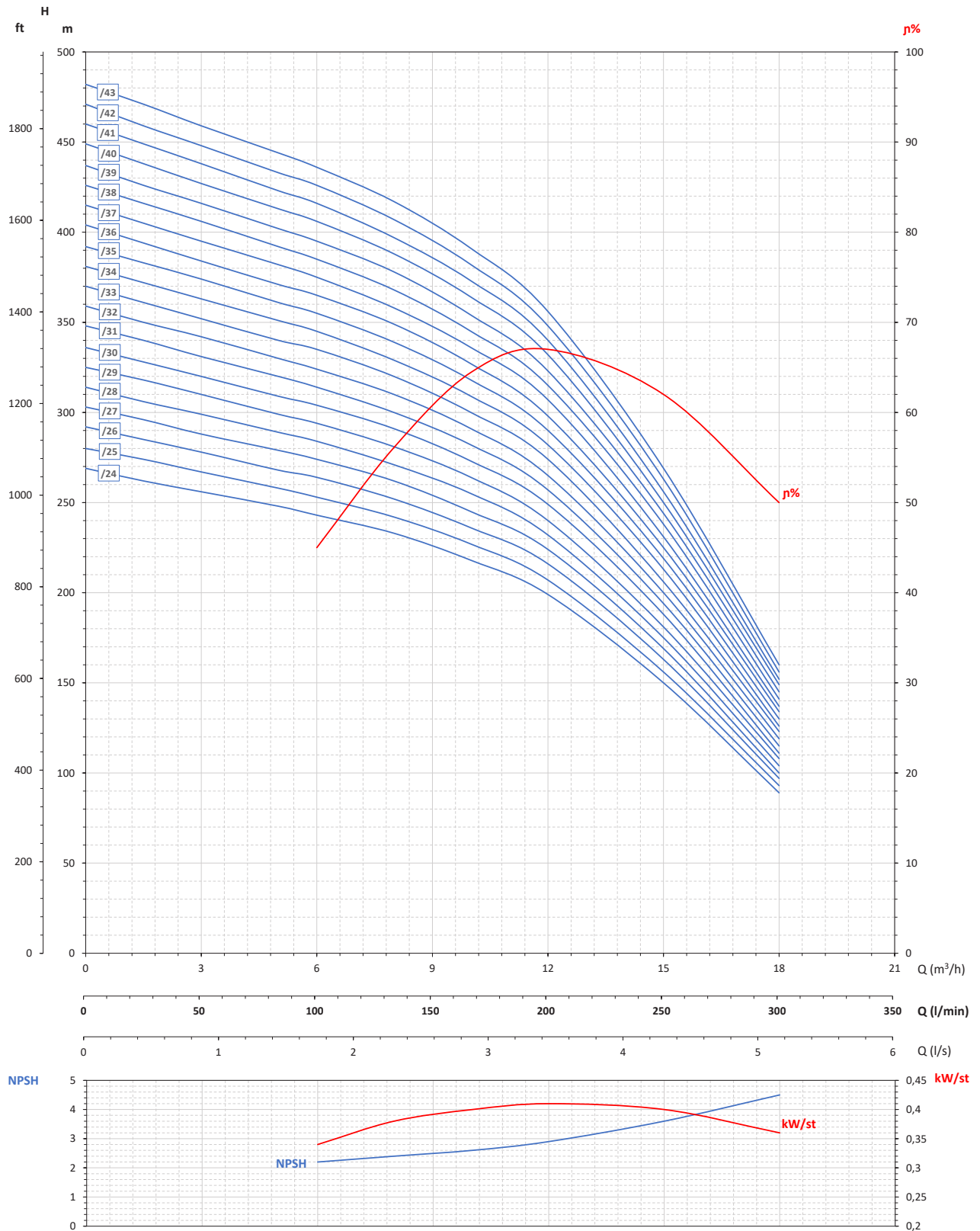
Tolleranze secondo EN ISO 9906 app.A Gr.2 - Tolerances according to EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolérances conformes EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolerancias según EN ISO 9906 an.A Gr.2

Rispetta il Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40 - Comply with Reg. UE n. 547/2012 with MEI= 0.40 - Conforme Reg. UE n. 547/2012 avec MEI= 0.40 - Cumple con el Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40

# Curve delle prestazioni

Performance curves / Courbes des performances /  
Curvas de las prestaciones

# FB6RX13



Rendimento massimo / Maximum efficiency / Rendement maximal / Rendimiento máximo **67%**

Assorbimento massimo per stadio / Maximum consumption per stage / Absorption maximale par étage / Absorción máxima por etapa **0,41 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

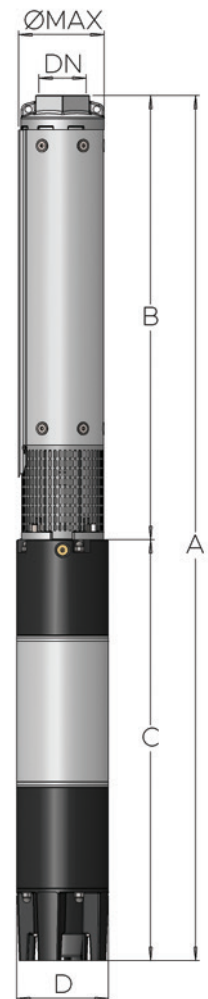
Rispetta il Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40 - Comply with Reg. UE n. 547/2012 with MEI= 0.40 - Conforme Reg. UE n. 547/2012 avec MEI= 0.40 - Cumple con el Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40

Tipo Type Type Tipo	Motore Motors Moteurs Motor		2900 rpm	Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal										
	CV hp	kW		m <sup>3</sup> /h	0	1,5	3	5	6	8	10	12	15	18
				l/min	0	25	50	75	100	133	167	200	250	300
			l/s	0	0,4	0,8	1,3	1,7	2,2	2,8	3,3	4,2	5	
FB6RX13/44 + 6F25	25	18,5	H(m)	493	482	470	454	446	426	400	365	275	163	
FB6RX13/45 + 6F30	30	22		505	493	480	464	456	436	409	373	281	167	
FB6RX13/46 + 6F30	30	22		516	504	491	475	466	446	418	381	288	171	
FB6RX13/47 + 6F30	30	22		527	515	502	485	477	455	427	390	294	175	
FB6RX13/48 + 6F30	30	22		538	525	512	495	487	465	436	398	300	178	
FB6RX13/49 + 6F30	30	22		549	536	523	505	497	475	445	406	306	182	
FB6RX13/50 + 6F30	30	22		561	548	534	516	507	484	454	414	313	186	
FB6RX13/51 + 6F30	30	22		572	558	544	526	517	494	464	423	319	189	
FB6RX13/52 + 6F30	30	22		583	569	555	537	527	504	473	431	325	193	
FB6RX13/53 + 6F35	35	26		594	580	566	547	537	513	482	439	331	197	
FB6RX13/54 + 6F35	35	26		606	591	576	557	547	523	491	448	338	201	
FB6RX13/55 + 6F35	35	26		617	602	587	567	558	533	500	456	344	204	
FB6RX13/56 + 6F35	35	26		628	613	598	578	568	543	509	464	350	208	
FB6RX13/57 + 6F35	35	26		639	623	608	588	578	552	518	472	356	212	
FB6RX13/58 + 6F35	35	26		650	635	619	598	588	562	527	481	363	215	
FB6RX13/59 + 6F35	35	26		662	646	630	609	598	572	536	489	369	219	
FB6RX13/60 + 6F35	35	26		673	657	641	619	608	581	545	497	375	223	
FB6RX13/61 + 6F35	35	26		684	667	651	629	618	591	554	506	381	227	
FB6RX13/72 + 6F40	40	30		810	790	772	749	734	700	657	600	465	275	
FB6RX13/82 + 6F50	50	37		920	900	880	854	837	797	750	680	530	300	

## Dimensioni e pesi

Overall dimensions and weights - Dimensions d'encombrement 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
FB6RX13/44 + 6F25	25	18,5	2478	1581	897	145	145	G2"1/2	118	44	74
FB6RX13/45 + 6F30	30	22	2578	1611	967				126	45	81
FB6RX13/46 + 6F30	30	22	2608	1641	967				126	45	81
FB6RX13/47 + 6F30	30	22	2638	1671	967				127	46	81
FB6RX13/48 + 6F30	30	22	2667	1700	967				128	47	81
FB6RX13/49 + 6F30	30	22	2698	1731	967				129	48	81
FB6RX13/50 + 6F30	30	22	2728	1761	967				130	49	81
FB6RX13/51 + 6F30	30	22	2758	1791	967				131	50	81
FB6RX13/52 + 6F30	30	22	2788	1821	967				132	51	81
FB6RX13/53 + 6F35	35	26	2878	1851	1027				142	52	90
FB6RX13/54 + 6F35	35	26	2908	1881	1027				143	53	90
FB6RX13/55 + 6F35	35	26	2938	1911	1027				143	53	90
FB6RX13/56 + 6F35	35	26	2968	1941	1027				144	54	90
FB6RX13/57 + 6F35	35	26	2998	1971	1027				145	55	90
FB6RX13/58 + 6F35	35	26	3027	2000	1027				146	56	90
FB6RX13/59 + 6F35	35	26	3057	2030	1027				147	57	90
FB6RX13/60 + 6F35	35	26	3087	2060	1027				148	58	90
FB6RX13/61 + 6F35	35	26	3117	2090	1027				149	59	90
FB6RX13/72 + 6F40	40	30	3637	2470	1167				192	89	103
FB6RX13/82 + 6F50	50	37	4077	2780	1297				242	125	117



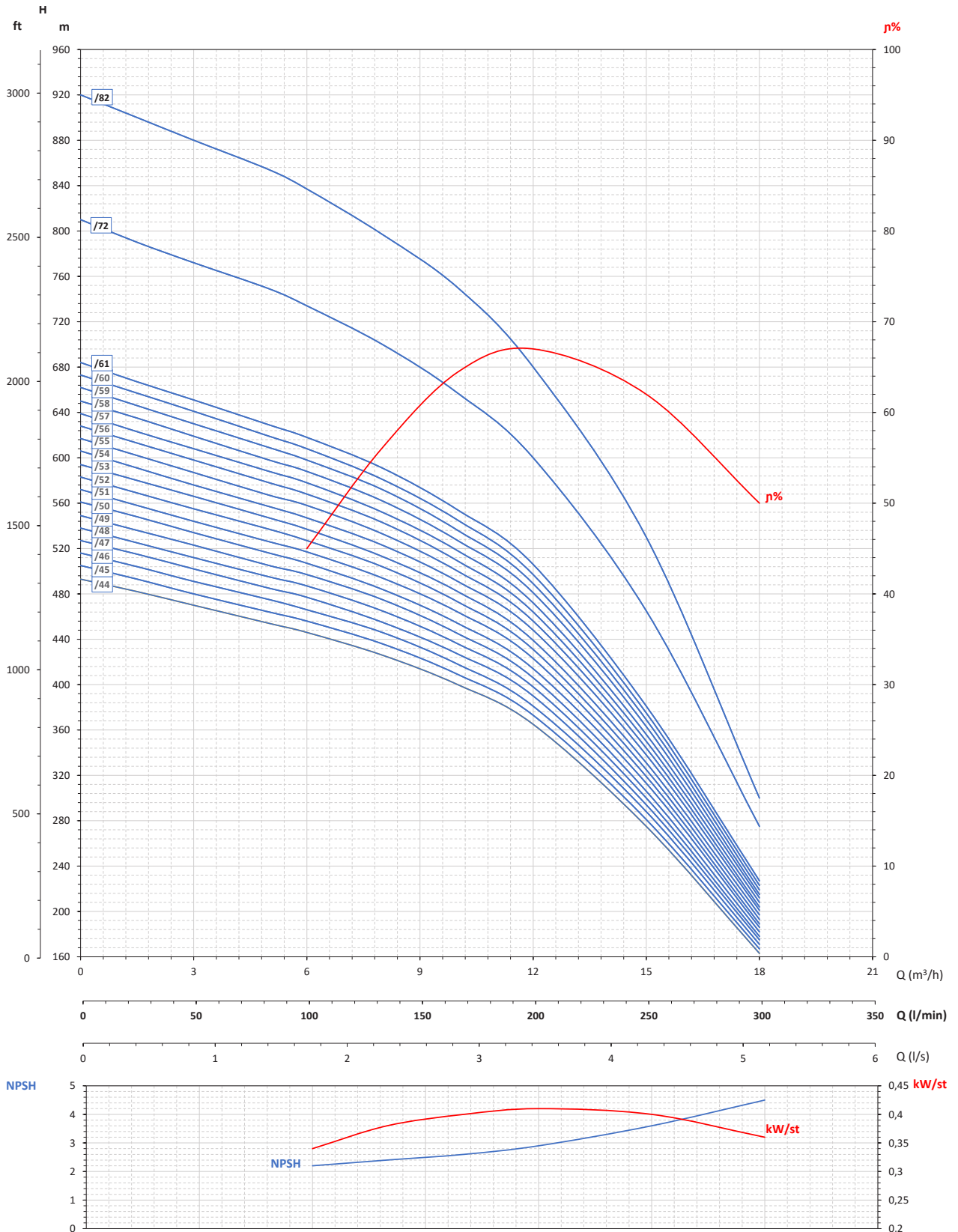
Tolleranze secondo EN ISO 9906 app.A Gr.2 - Tolerances according to EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolérances conformes EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolerancias según EN ISO 9906 an.A Gr.2

Rispetta il Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40 - Comply with Reg. UE n. 547/2012 with MEI= 0.40 - Conforme Reg. UE n. 547/2012 avec MEI= 0.40 - Cumples con el Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40

# Curve delle prestazioni

Performance curves / Courbes des performances /  
Curvas de las prestaciones

# FB6RX13



Rendimento massimo / Maximum efficiency / Rendement maximal / Rendimiento máximo **67%**

Assorbimento massimo per stadio / Maximum consumption per stage / Absorption maximale par étage / Absorción máxima por etapa **0,41 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

Rispetta il Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40 - Comply with Reg. UE n. 547/2012 with MEI= 0.40 - Conforme Reg. UE n. 547/2012 avec MEI= 0.40 - Cumple con el Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40

# FB6RX20

## Dati delle prestazioni

Performance data / Données des performances /  
Datos de las prestaciones

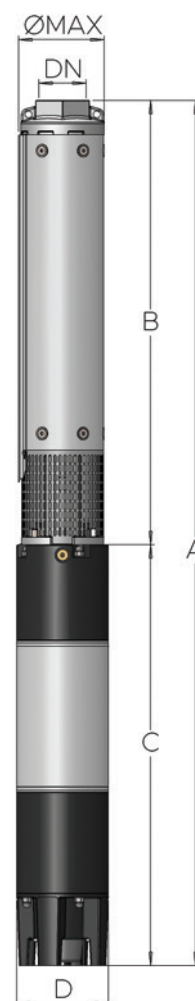
Tipo Type Type Tipo	Motore Moteurs Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal											
	2900 rpm	2900 rpm	Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal											
			m <sup>3</sup> /h	0	6	8	10	12	15	18	21	24	27	
CV hp	kW	l/min	0	100	133	167	200	250	300	350	400	450		
		l/s	0	1,7	2,2	2,8	3,3	4,2	5	5,8	6,7	7,5		
FB6RX20/3	+ 4B3	3	2,2	35	34	33	32	31	29	26	22	16	10	
FB6RX20/4	+ 4B4	4	3	47	45	44	43	41	38	34	29	22	14	
FB6RX20/5	+ 6F5	5,5	4	58	56	55	54	52	48	43	36	27	17	
FB6RX20/6	+ 6F5	5,5	4	70	67	66	64	62	58	52	43	33	21	
FB6RX20/7	+ 6F7	7,5	5,5	82	79	77	75	72	67	60	50	38	24	
FB6RX20/8	+ 6F7	7,5	5,5	93	90	88	86	83	77	69	58	44	27	
FB6RX20/9	+ 6F7	7,5	5,5	105	101	99	97	93	86	77	65	49	31	
FB6RX20/10	+ 6F10	10	7,5	117	112	110	107	103	96	86	72	55	34	
FB6RX20/11	+ 6F10	10	7,5	128	123	121	118	114	106	95	79	60	38	
FB6RX20/12	+ 6F10	10	7,5	140	135	132	129	124	115	103	86	66	41	
FB6RX20/13	+ 6F12	12,5	9,2	152	146	143	139	134	125	112	94	71	45	
FB6RX20/14	+ 6F12	12,5	9,2	163	157	154	150	145	134	120	101	77	48	
FB6RX20/15	+ 6F12	12,5	9,2	175	168	165	160	155	144	129	108	82	51	
FB6RX20/16	+ 6F15	15	11	187	180	177	171	165	154	138	115	88	55	
FB6RX20/17	+ 6F15	15	11	198	191	187	182	176	163	146	122	93	58	
FB6RX20/18	+ 6F15	15	11	210	202	198	192	186	173	155	130	99	62	
FB6RX20/19	+ 6F17	17,5	13	222	213	209	203	196	182	163	137	104	65	
FB6RX20/20	+ 6F17	17,5	13	233	224	220	214	207	192	172	144	110	68	
FB6RX20/21	+ 6F17	17,5	13	245	236	232	225	217	202	181	151	115	72	
FB6RX20/22	+ 6F20	20	15	257	247	242	235	227	211	189	158	121	75	

H(m)

### Dimensioni e pesi

Overall dimensions and weights - Dimensions d'encombrement 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
FB6RX20/3	+ 4B3	3	2,2	945	495	450	94	143	22,2	10	12,2
FB6RX20/4	+ 4B4	4	3	983	533	450			24,2	11	13,2
FB6RX20/5	+ 6F5	5,5	4	1027	460	567	145	145	56	12	44
FB6RX20/6	+ 6F5	5,5	4	1062	495	567			57	13	44
FB6RX20/7	+ 6F7	7,5	5,5	1160	533	627			61	14	47
FB6RX20/8	+ 6F7	7,5	5,5	1197	570	627			62	15	47
FB6RX20/9	+ 6F7	7,5	5,5	1235	608	627			63	16	47
FB6RX20/10	+ 6F10	10	7,5	1312	645	667			68	17	51
FB6RX20/11	+ 6F10	10	7,5	1350	683	667			69	18	51
FB6RX20/12	+ 6F10	10	7,5	1387	720	667			69	18	51
FB6RX20/13	+ 6F12	12,5	9,2	1455	758	697			73	19	54
FB6RX20/14	+ 6F12	12,5	9,2	1492	795	697			74	20	54
FB6RX20/15	+ 6F12	12,5	9,2	1530	833	697			75	21	54
FB6RX20/16	+ 6F15	15	11	1637	870	767			83	22	61
FB6RX20/17	+ 6F15	15	11	1675	908	767			84	23	61
FB6RX20/18	+ 6F15	15	11	1712	945	767			85	24	61
FB6RX20/19	+ 6F17	17,5	13	1750	983	767			87	25	62
FB6RX20/20	+ 6F17	17,5	13	1787	1020	767			88	26	62
FB6RX20/21	+ 6F17	17,5	13	1825	1058	767			89	27	62
FB6RX20/22	+ 6F20	20	15	1922	1095	827			97	28	69



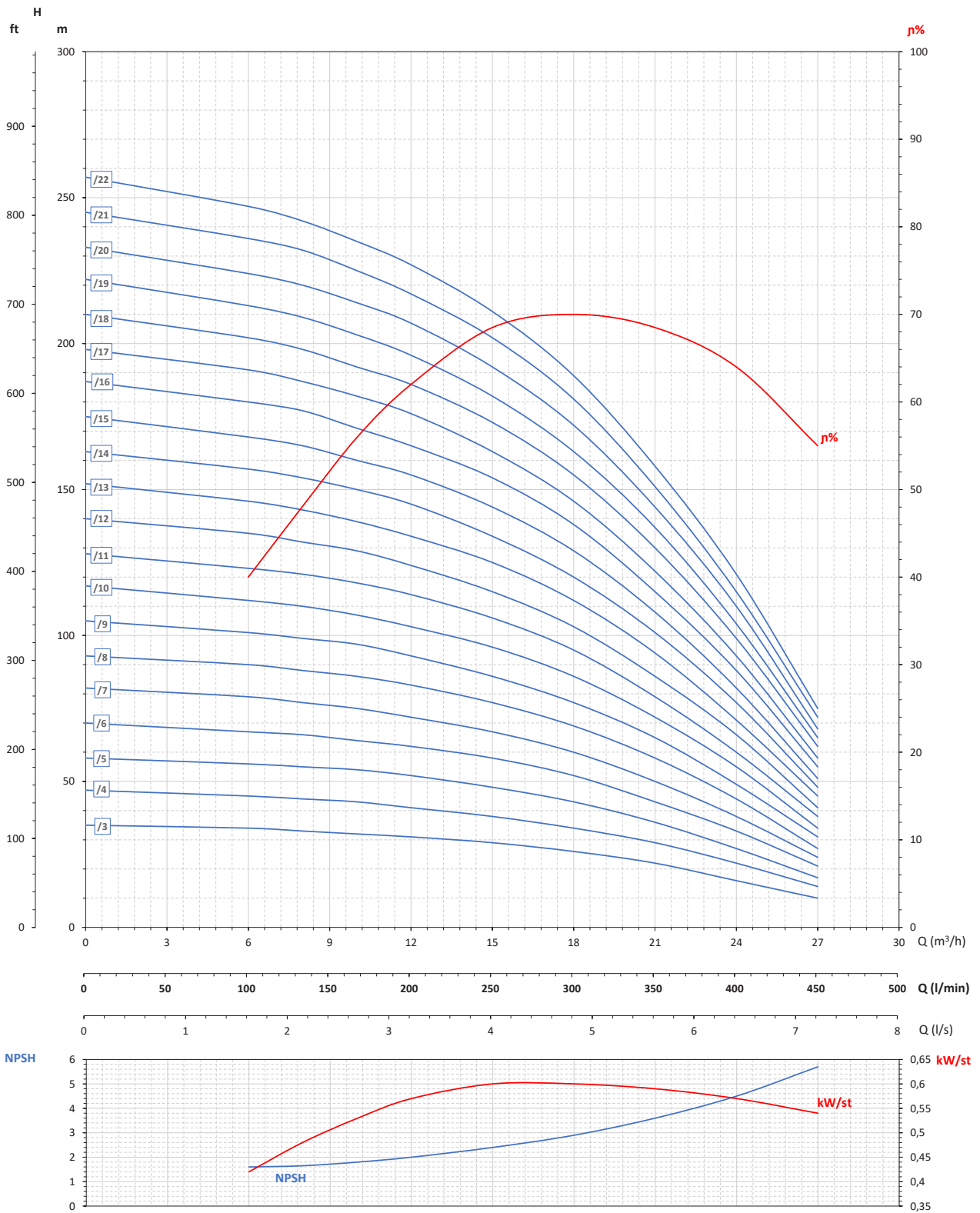
Tolleranze secondo EN ISO 9906 app.A Gr.2 - Tolerances according to EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolérances conformes EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolerancias según EN ISO 9906 an.A Gr.2

Rispetta il Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40 - Comply with Reg. UE n. 547/2012 with MEI= 0.40 - Conforme Reg. UE n. 547/2012 avec MEI= 0.40 - Cúmplase con el Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40

# Curve delle prestazioni

Performance curves / Courbes des performances /  
Curvas de las prestaciones

# FB6RX20



Rendimento massimo / Maximum efficiency / Rendement maximal / Rendimiento máximo **70%**

Assorbimento massimo per stadio / Maximum consumption per stage / Absorption maximale par étage / Absorción máxima por etapa **0,60 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

Rispetta il Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40 - Comply with Reg. UE n. 547/2012 with MEI= 0.40 - Conforme Reg. UE n. 547/2012 avec MEI= 0.40 - Cumple con el Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40



# FB6RX20 Dati delle prestazioni

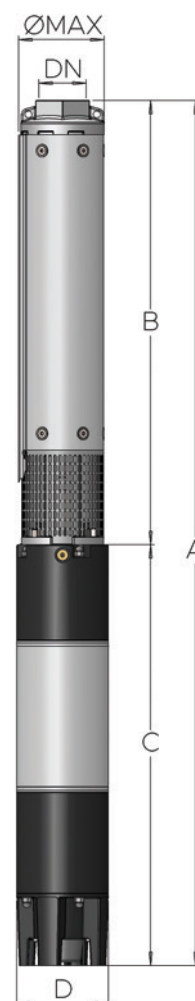
Performance data / Données des performances /  
Datos de las prestaciones

Tipo Type Type Tipo	Motore Motors Moteurs Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal											
	2900 rpm	CV hp	kW	m <sup>3</sup> /h	0	6	8	10	12	15	18	21	24	27
				l/min	0	100	133	167	200	250	300	350	400	450
l/s	0	1,7	2,2	2,8	3,3	4,2	5	5,8	6,7	7,5				
FB6RX20/23 + 6F20	20	15	H(m)	268	258	253	246	238	221	198	166	126	79	
FB6RX20/24 + 6F20	20	15		280	269	264	257	248	230	206	173	132	82	
FB6RX20/25 + 6F25	25	18,5		292	280	275	268	258	240	215	180	137	86	
FB6RX20/26 + 6F25	25	18,5		303	292	286	278	269	250	224	187	143	89	
FB6RX20/27 + 6F25	25	18,5		315	303	297	289	279	259	232	194	148	92	
FB6RX20/28 + 6F25	25	18,5		327	314	309	300	289	269	241	202	154	96	
FB6RX20/29 + 6F25	25	18,5		338	325	319	310	300	278	249	209	159	99	
FB6RX20/30 + 6F25	25	18,5		350	337	331	321	310	288	258	216	165	103	
FB6RX20/31 + 6F30	30	22		362	348	342	332	320	298	267	223	170	106	
FB6RX20/32 + 6F30	30	22		373	359	353	343	331	307	275	230	176	109	
FB6RX20/33 + 6F30	30	22		385	370	364	353	341	317	284	238	181	113	
FB6RX20/34 + 6F30	30	22		397	381	375	364	351	326	292	245	187	116	
FB6RX20/35 + 6F30	30	22		408	393	386	374	362	336	301	252	192	120	
FB6RX20/36 + 6F30	30	22		420	404	397	385	372	346	310	259	198	123	
FB6RX20/37 + 6F35	35	26		432	415	408	396	382	355	318	266	203	127	
FB6RX20/38 + 6F35	35	26		443	426	419	407	393	365	327	274	209	130	
FB6RX20/39 + 6F35	35	26		455	437	430	418	403	374	335	281	214	133	
FB6RX20/40 + 6F35	35	26		467	449	441	428	413	384	344	288	220	137	
FB6RX20/41 + 6F35	35	26		478	460	452	439	424	394	353	295	225	140	
FB6RX20/42 + 6F35	35	26		490	471	463	450	434	403	361	302	230	144	

## Dimensioni e pesi

Overall dimensions and weights - Dimensions d'encombrement 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
FB6RX20/23 + 6F20	20	15	1960	1133	827	145	145	G2"1/2	98	29	69
FB6RX20/24 + 6F20	20	15	1997	1170	827				99	30	69
FB6RX20/25 + 6F25	25	18,5	2105	1208	897				105	31	74
FB6RX20/26 + 6F25	25	18,5	2142	1245	897				105	31	74
FB6RX20/27 + 6F25	25	18,5	2180	1283	897				106	32	74
FB6RX20/28 + 6F25	25	18,5	2217	1320	897				107	33	74
FB6RX20/29 + 6F25	25	18,5	2254	1357	897				108	34	74
FB6RX20/30 + 6F25	25	18,5	2292	1395	897				109	35	74
FB6RX20/31 + 6F30	30	22	2399	1432	967				117	36	81
FB6RX20/32 + 6F30	30	22	2437	1470	967				118	37	81
FB6RX20/33 + 6F30	30	22	2474	1507	967				119	38	81
FB6RX20/34 + 6F30	30	22	2512	1545	967				120	39	81
FB6RX20/35 + 6F30	30	22	2549	1582	967				121	40	81
FB6RX20/36 + 6F30	30	22	2587	1620	967				122	41	81
FB6RX20/37 + 6F35	35	26	2684	1657	1027				132	42	90
FB6RX20/38 + 6F35	35	26	2722	1695	1027				133	43	90
FB6RX20/39 + 6F35	35	26	2759	1732	1027				134	44	90
FB6RX20/40 + 6F35	35	26	2797	1770	1027				134	44	90
FB6RX20/41 + 6F35	35	26	2834	1807	1027				135	45	90
FB6RX20/42 + 6F35	35	26	2872	1845	1027				136	46	90

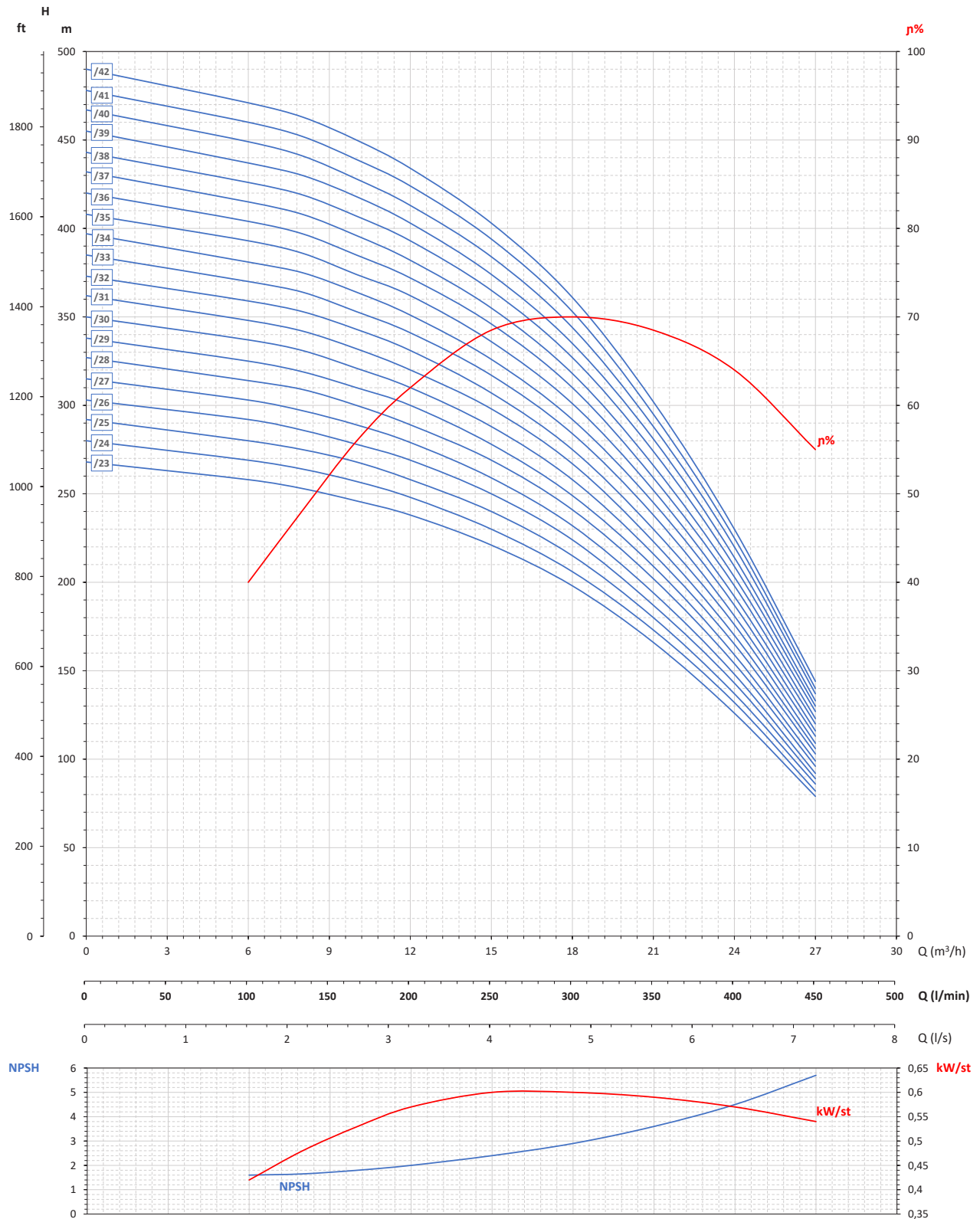


Tolleranze secondo EN ISO 9906 app.A Gr.2 - Tolerances according to EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolerancias conformes EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolerancias según EN ISO 9906 an.A Gr.2  
Rispetta il Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40 - Comply with Reg. UE n. 547/2012 with MEI= 0.40 - Conforme Reg. UE n. 547/2012 avec MEI= 0.40 - Cumple con el Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40

# Curve delle prestazioni

Performance curves / Courbes des performances /  
Curvas de las prestaciones

# FB6RX20



Rendimento massimo / Maximum efficiency / Rendement maximal / Rendimiento máximo **70%**

Assorbimento massimo per stadio / Maximum consumption per stage / Absorption maximale par étage / Absorción máxima por etapa **0,60 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

Rispetta il Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40 - Comply with Reg. UE n. 547/2012 with MEI= 0.40 - Conforme Reg. UE n. 547/2012 avec MEI= 0.40 - Cumple con el Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40



# FB6RX20 Dati delle prestazioni

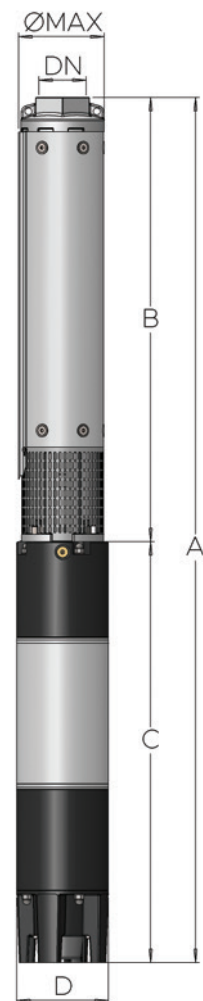
Performance data / Données des performances /  
Datos de las prestaciones

Tipo Type Type Tipo	Motore Moteurs Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal											
	CV hp	kW	2900 rpm	m <sup>3</sup> /h										
				0	6	8	10	12	15	18	21	24	27	
				l/min										
				l/s										
FB6RX20/43 + 6F40	40	30		502	482	474	461	444	413	370	310	236	147	
FB6RX20/44 + 6F40	40	30		513	494	485	472	455	422	378	317	241	151	
FB6RX20/45 + 6F40	40	30		525	505	497	483	465	432	387	324	247	154	
FB6RX20/46 + 6F40	40	30		537	516	507	494	475	442	396	331	252	157	
FB6RX20/47 + 6F40	40	30		548	527	518	504	486	451	404	338	258	161	
FB6RX20/48 + 6F40	40	30		560	538	528	514	496	461	413	346	263	164	
FB6RX20/49 + 6F40	40	30		572	550	540	525	506	470	421	353	269	168	
FB6RX20/50* + 6F50	50	37		583	561	551	536	517	480	430	360	274	171	
FB6RX20/51* + 6F50	50	37		595	572	562	546	527	490	439	367	280	174	
FB6RX20/52* + 6F50	50	37	H(m)	607	583	574	557	537	499	447	374	285	178	
FB6RX20/53* + 6F50	50	37		618	594	585	568	548	509	456	382	291	181	
FB6RX20/54* + 6F50	50	37		630	606	596	579	558	518	464	389	296	185	
FB6RX20/55* + 6F50	50	37		642	617	607	590	568	528	473	396	302	188	
FB6RX20/56* + 6F50	50	37		653	628	618	601	579	538	482	403	307	192	
FB6RX20/57* + 6F50	50	37		665	639	629	611	589	547	490	410	313	195	
FB6RX20/58* + 6F50	50	37		677	651	640	621	599	557	499	418	318	198	
FB6RX20/59* + 6F50	50	37		688	662	651	633	610	566	507	425	324	202	
FB6RX20/60* + 6F50	50	37		700	673	661	644	620	576	516	432	329	205	
FB6RX20/72* + 6F60	60	45		846	805	789	770	745	695	620	520	390	235	
FB6RX20/82* + 8F75	75	55		956	922	905	881	847	787	705	590	449	280	

## Dimensioni e pesi

Overall dimensions and weights - Dimensions d'encombrement 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
FB6RX20/43 + 6F40	40	30	3049	1882	1167	145	145	G2"1/2	150	47	103
FB6RX20/44 + 6F40	40	30	3087	1920	1167				151	48	103
FB6RX20/45 + 6F40	40	30	3124	1957	1167				152	49	103
FB6RX20/46 + 6F40	40	30	3161	1994	1167				153	50	103
FB6RX20/47 + 6F40	40	30	3199	2032	1167				154	51	103
FB6RX20/48 + 6F40	40	30	3236	2069	1167				155	52	103
FB6RX20/49 + 6F40	40	30	3274	2107	1167				156	53	103
FB6RX20/50* + 6F50	50	37	3441	2144	1297				171	54	117
FB6RX20/51* + 6F50	50	37	3479	2182	1297				172	55	117
FB6RX20/52* + 6F50	50	37	3516	2219	1297				173	56	117
FB6RX20/53* + 6F50	50	37	3553	2256	1297				174	57	117
FB6RX20/54* + 6F50	50	37	3591	2294	1297				175	58	117
FB6RX20/55* + 6F50	50	37	3629	2332	1297				176	59	117
FB6RX20/56* + 6F50	50	37	3666	2369	1297				177	60	117
FB6RX20/57* + 6F50	50	37	3704	2407	1297				178	61	117
FB6RX20/58* + 6F50	50	37	3741	2444	1297				179	62	117
FB6RX20/59* + 6F50	50	37	3779	2482	1297				181	64	117
FB6RX20/60* + 6F50	50	37	3816	2519	1297				182	65	117
FB6RX20/72* + 6F60	60	45	3853	2556	1297				194	77	117
FB6RX20/82* + 6F50	70	51	3890	2593	1297				204	87	117



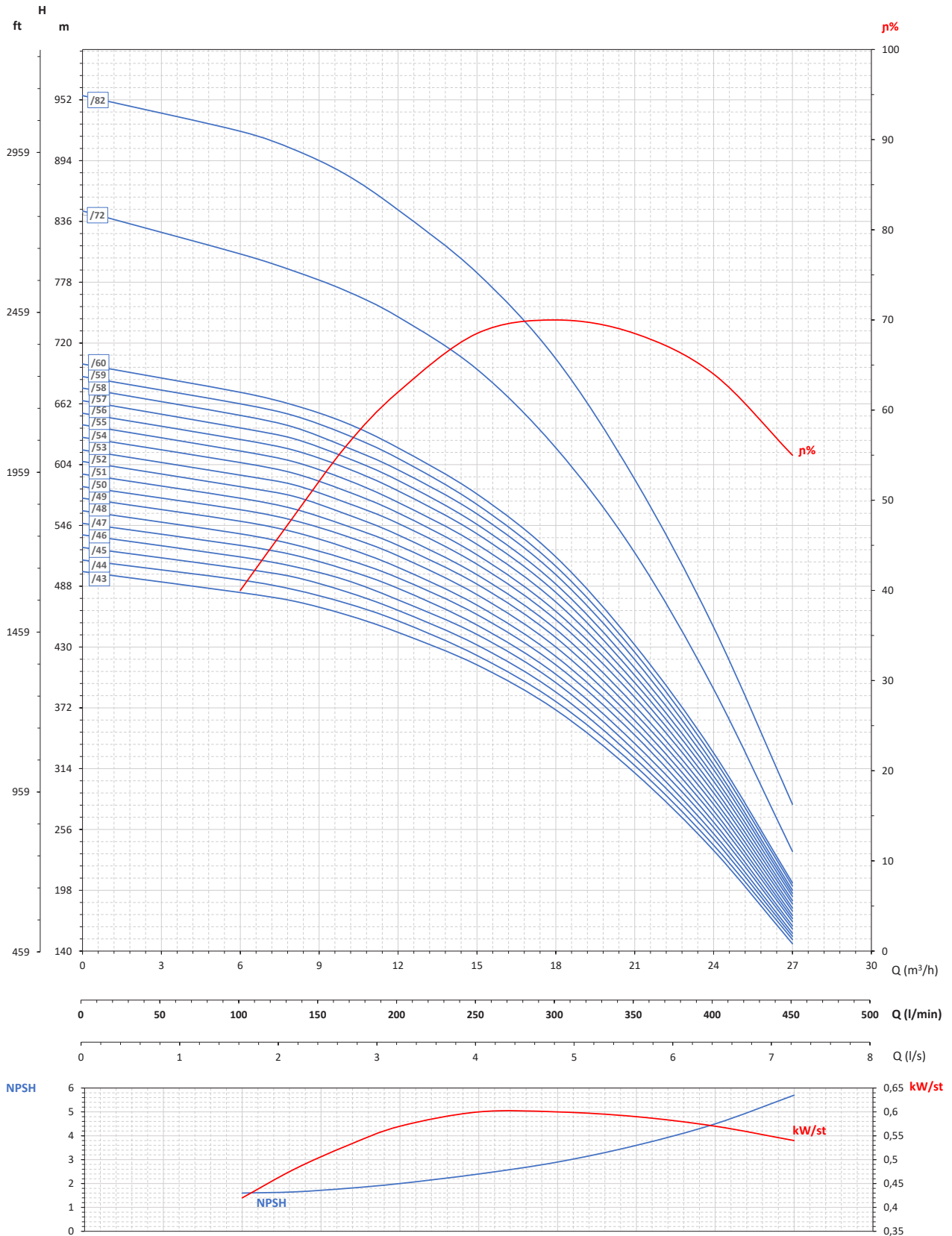
Tolleranze secondo EN ISO 9906 app.A Gr.2 - Tolerances according to EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolérances conformes EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolerancias según EN ISO 9906 an.A Gr.2

Rispetta il Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40 - Comply with Reg. UE n. 547/2012 with MEI= 0.40 - Conforme Reg. UE n. 547/2012 avec MEI= 0.40 - Cúmplase con el Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40

# Curve delle prestazioni

Performance curves / Courbes des performances /  
Curvas de las prestaciones

# FB6RX20



Rendimento massimo / Maximum efficiency / Rendement maximal / Rendimiento máximo **70%**

Assorbimento massimo per stadio / Maximum consumption per stage / Absorption maximale par étage / Absorción máxima por etapa **0,60 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

Rispetta il Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40 - Comply with Reg. UE n. 547/2012 with MEI= 0.40 - Conforme Reg. UE n. 547/2012 avec MEI= 0.40 - Cumple con el Reg. UE n. 547/2012 con MEI= 0.40

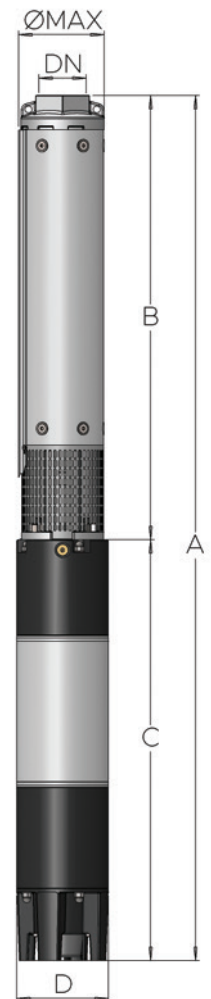
Tipo Type Type Tipo	Motore Motors Moteurs Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal										
	CV hp	kW	2900 rpm										
			m <sup>3</sup> /h	0	8	12	16	20	24	28	32	36	40
			l/min	0	133	200	267	333	400	467	533	600	667
			l/s	0	2,2	3,3	4,4	5,6	6,7	7,8	8,9	10	11,1

Tipo	Accessori	CV	kW	H(m)	0	8	12	16	20	24	28	32	36	40
FB6RX28/2	+ 4B3	3	2,2		24	23	23	22	21	19	17	14	11	8
FB6RX28/3	+ 4B4	4	3		36	35	35	34	32	29	25	21	17	12
FB6RX28/4	+ 6F5	5,5	4		48	46	45	44	42	38	33	28	23	16
FB6RX28/5	+ 6F7	7,5	5,5		61	58	56	54	52	48	42	35	29	20
FB6RX28/6	+ 6F10	10	7,5		73	69	67	65	62	57	50	42	34	24
FB6RX28/7	+ 6F10	10	7,5		85	81	79	77	73	67	59	49	40	28
FB6RX28/8	+ 6F12	12,5	9,2		97	92	90	88	83	76	67	56	45	32
FB6RX28/9	+ 6F12	12,5	9,2		109	104	101	98	93	86	75	63	51	36
FB6RX28/10	+ 6F15	15	11		121	115	112	109	103	95	84	70	57	40
FB6RX28/11	+ 6F15	15	11		133	127	124	120	114	105	92	77	62	44
FB6RX28/12	+ 6F17	17,5	13		145	138	135	131	124	114	100	84	68	48
FB6RX28/13	+ 6F17	17,5	13		157	150	146	142	134	124	109	91	74	52
FB6RX28/14	+ 6F20	20	15		169	161	157	152	144	133	117	98	80	56
FB6RX28/15	+ 6F20	20	15		182	172	168	162	155	143	125	105	86	60
FB6RX28/16	+ 6F25	25	18,5		194	185	180	174	165	152	134	112	91	64
FB6RX28/17	+ 6F25	25	18,5		206	196	191	184	175	162	142	119	97	68
FB6RX28/18	+ 6F25	25	18,5		218	207	202	195	185	171	150	126	103	72
FB6RX28/19	+ 6F25	25	18,5		230	219	213	206	196	180	159	133	108	76
FB6RX28/20	+ 6F30	30	22		242	231	225	218	206	190	167	140	114	80
FB6RX28/21	+ 6F30	30	22		256	243	236	228	216	200	176	147	120	84
FB6RX28/22	+ 6F30	30	22		266	254	247	239	226	209	184	154	125	88
FB6RX28/23	+ 6F30	30	22		278	265	258	250	237	219	192	161	131	92

## Dimensioni e pesi

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

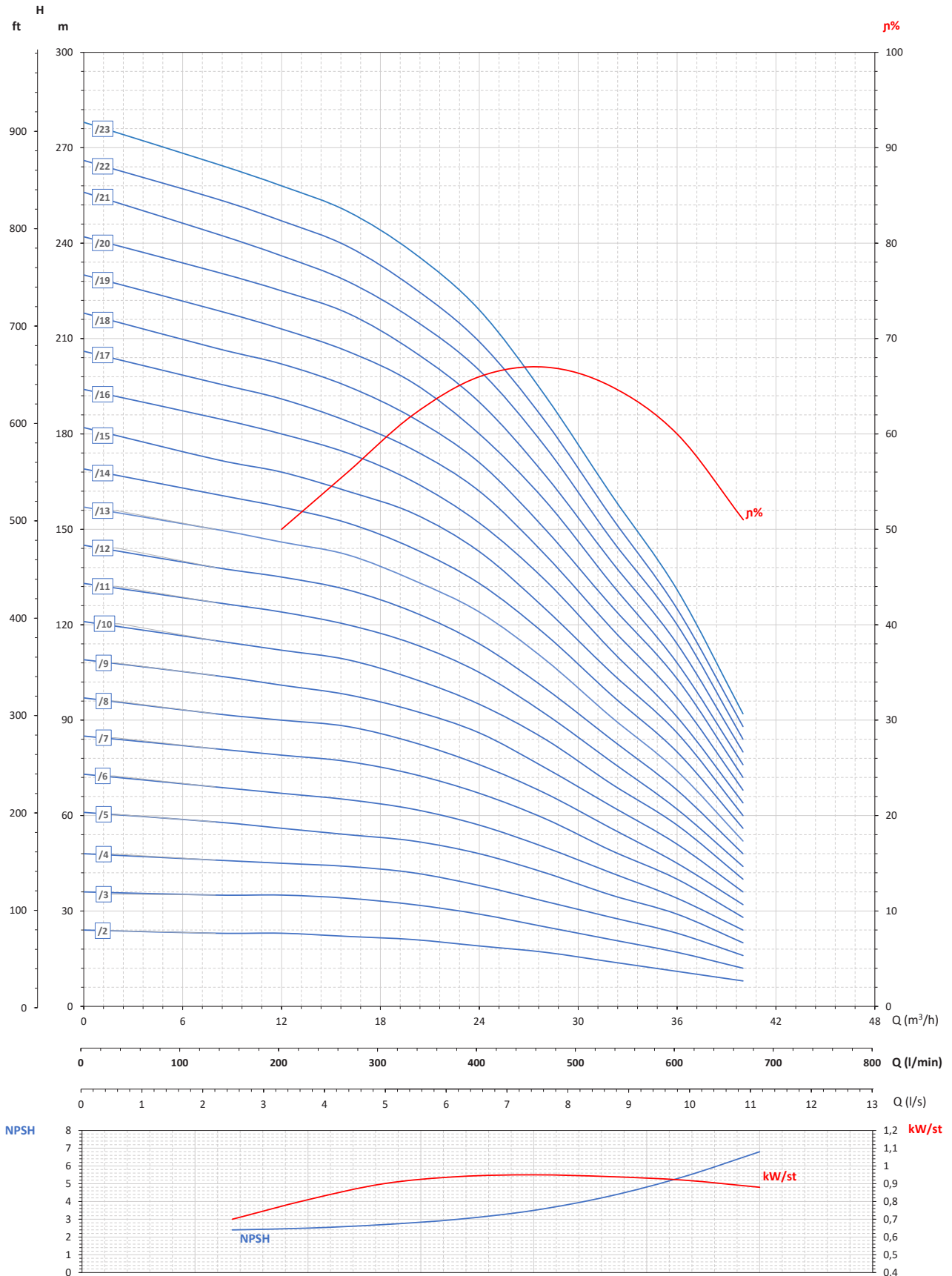
Tipo	Accessori	CV	kW	A	B	C	D	Ømax	DN	A	B	C
Type	Type	hp		mm	mm	mm	mm	mm		kg	kg	kg
Tipo												
FB6RX28/2	+ 4B3	3	2,2	849	412	437	94	143	G 3"	22,2	10	12,2
FB6RX28/3	+ 4B4	4	3	909	459	450				24,2	11	13,2
FB6RX28/4	+ 6F5	5,5	4	1102	505	597	56	12		44		
FB6RX28/5	+ 6F7	7,5	5,5	1179	552	627	61	14		47		
FB6RX28/6	+ 6F10	10	7,5	1265	598	667	66	15		51		
FB6RX28/7	+ 6F10	10	7,5	1312	645	667	67	16		51		
FB6RX28/8	+ 6F12	12,5	9,2	1388	691	697	71	17		54		
FB6RX28/9	+ 6F12	12,5	9,2	1435	738	697	72	18		54		
FB6RX28/10	+ 6F15	15	11	1551	784	767	80	19		61		
FB6RX28/11	+ 6F15	15	11	1598	831	767	81	20		61		
FB6RX28/12	+ 6F17	17,5	13	1644	877	767	83	21		62		
FB6RX28/13	+ 6F17	17,5	13	1691	924	767	84	22		62		
FB6RX28/14	+ 6F20	20	15	1797	970	827	92	23		69		
FB6RX28/15	+ 6F20	20	15	1844	1017	827	94	25		69		
FB6RX28/16	+ 6F25	25	18,5	1960	1063	897	100	26		74		
FB6RX28/17	+ 6F25	25	18,5	2007	1110	897	101	27		74		
FB6RX28/18	+ 6F25	25	18,5	2053	1156	897	102	28		74		
FB6RX28/19	+ 6F25	25	18,5	2100	1203	897	103	29		74		
FB6RX28/20	+ 6F30	30	22	2216	1249	967	111	30		81		
FB6RX28/21	+ 6F30	30	22	2263	1296	967	112	31		81		
FB6RX28/22	+ 6F30	30	22	2309	1342	967	113	32		81		
FB6RX28/23	+ 6F30	30	22	2356	1389	967	114	33		81		



# Curve delle prestazioni

Performance curves / Courbes des performances /  
Curvas de las prestaciones

# FB6RX28



Rendimento massimo / Maximum efficiency / Rendement maximal / Rendimiento máximo **67%**

Assorbimento massimo per stadio / Maximum consumption per stage / Absorption maximale par étage / Absorción máxima por etapa **0,95 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

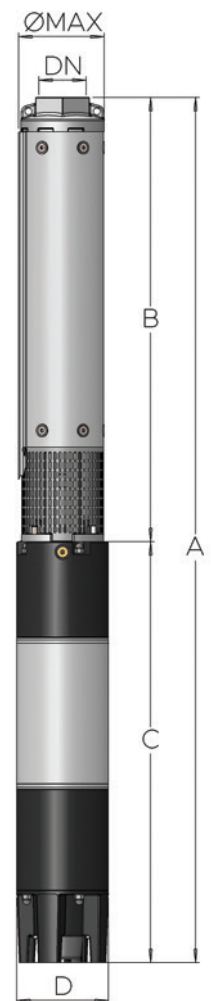
Tipo Type Type Tipo	Motore Motors Moteurs Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal											
	CV hp	kW	2900 rpm	m <sup>3</sup> /h										
				0	8	12	16	20	24	28	32	36	40	
				l/min	0	133	200	267	333	400	467	533	600	667
				l/s	0	2,2	3,3	4,4	5,6	6,7	7,8	8,9	10	11,1

Tipo	CV	kW	2900 rpm	H(m)	0	8	12	16	20	24	28	32	36	40
FB6RX28/24 + 6F35	35	26			290	277	270	261	246	228	200	168	137	96
FB6RX28/25 + 6F35	35	26			303	288	281	272	256	238	209	175	143	100
FB6RX28/26 + 6F35	35	26			315	300	292	283	266	247	217	182	148	104
FB6RX28/27 + 6F35	35	26			327	311	303	294	277	257	226	189	154	108
FB6RX28/28 + 6F40	40	30			339	323	315	306	288	266	234	196	160	112
FB6RX28/29 + 6F40	40	30			351	334	326	317	299	276	242	203	165	116
FB6RX28/30 + 6F40	40	30			363	346	337	327	308	285	251	210	171	120
FB6RX28/31 + 6F40	40	30			375	357	348	338	319	295	259	217	177	124
FB6RX28/32* + 6F50	50	37			387	368	359	348	329	305	267	224	182	128
FB6RX28/33* + 6F50	50	37			399	380	371	359	339	314	276	231	188	132
FB6RX28/34* + 6F50	50	37			411	392	382	370	350	324	284	238	194	136
FB6RX28/35* + 6F50	50	37			424	403	393	381	360	333	293	245	200	140
FB6RX28/36* + 6F50	50	37			436	415	404	392	371	343	301	252	205	144
FB6RX28/37* + 6F50	50	37			448	427	416	403	380	352	309	259	211	148
FB6RX28/38* + 6F50	50	37			460	438	427	414	391	362	318	266	217	152
FB6RX28/39* + 6F60	60	45			472	450	438	425	402	371	326	273	222	156
FB6RX28/40* + 6F60	60	45			484	460	449	436	412	381	334	280	228	160
FB6RX28/41* + 6F60	60	45			496	473	461	447	422	390	343	287	234	164
FB6RX28/42* + 6F60	60	45			508	484	472	457	433	400	351	294	239	168
FB6RX28/43* + 6F60	60	45			520	496	483	468	443	409	359	301	245	172
FB6RX28/44* + 6F60	60	45			532	506	494	479	453	419	368	308	251	176
FB6RX28/45* + 6F60	60	45			545	518	505	489	463	428	376	315	257	180
FB6RX28/46* + 6F60	60	45			557	530	517	500	474	438	384	322	262	184

## Dimensioni e pesi

Overall dimensions and weights - Dimensions d'encombrement 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											
FB6RX28/24 + 6F35	35	26	2462	1435	1027				124	34	90
FB6RX28/25 + 6F35	35	26	2508	1481	1027				125	35	90
FB6RX28/26 + 6F35	35	26	2555	1528	1027				127	37	90
FB6RX28/27 + 6F35	35	26	2601	1574	1027				128	38	90
FB6RX28/28 + 6F40	40	30	2788	1621	1167				142	39	103
FB6RX28/29 + 6F40	40	30	2834	1667	1167				143	40	103
FB6RX28/30 + 6F40	40	30	2881	1714	1167				144	41	103
FB6RX28/31 + 6F40	40	30	2927	1760	1167				145	42	103
FB6RX28/32* + 6F50	50	37	3104	1807	1297				160	43	117
FB6RX28/33* + 6F50	50	37	3150	1853	1297				161	44	117
FB6RX28/34* + 6F50	50	37	3197	1900	1297				162	45	117
FB6RX28/35* + 6F50	50	37	3240	1943	1297	145	145	G 3"	163	46	117
FB6RX28/36* + 6F50	50	37	3290	1993	1297				164	47	117
FB6RX28/37* + 6F50	50	37	3336	2039	1297				166	49	117
FB6RX28/38* + 6F50	50	37	3383	2086	1297				167	50	117
FB6RX28/39* + 6F60	60	45	3459	2132	1327				170	51	119
FB6RX28/40* + 6F60	60	45	3505	2178	1327				171	52	119
FB6RX28/41* + 6F60	60	45	3552	2225	1327				172	53	119
FB6RX28/42* + 6F60	60	45	3598	2271	1327				173	54	119
FB6RX28/43* + 6F60	60	45	3645	2318	1327				174	55	119
FB6RX28/44* + 6F60	60	45	3691	2364	1327				175	56	119
FB6RX28/45* + 6F60	60	45	3738	2411	1327				176	57	119
FB6RX28/46* + 6F60	60	45	3784	2457	1327				177	58	119



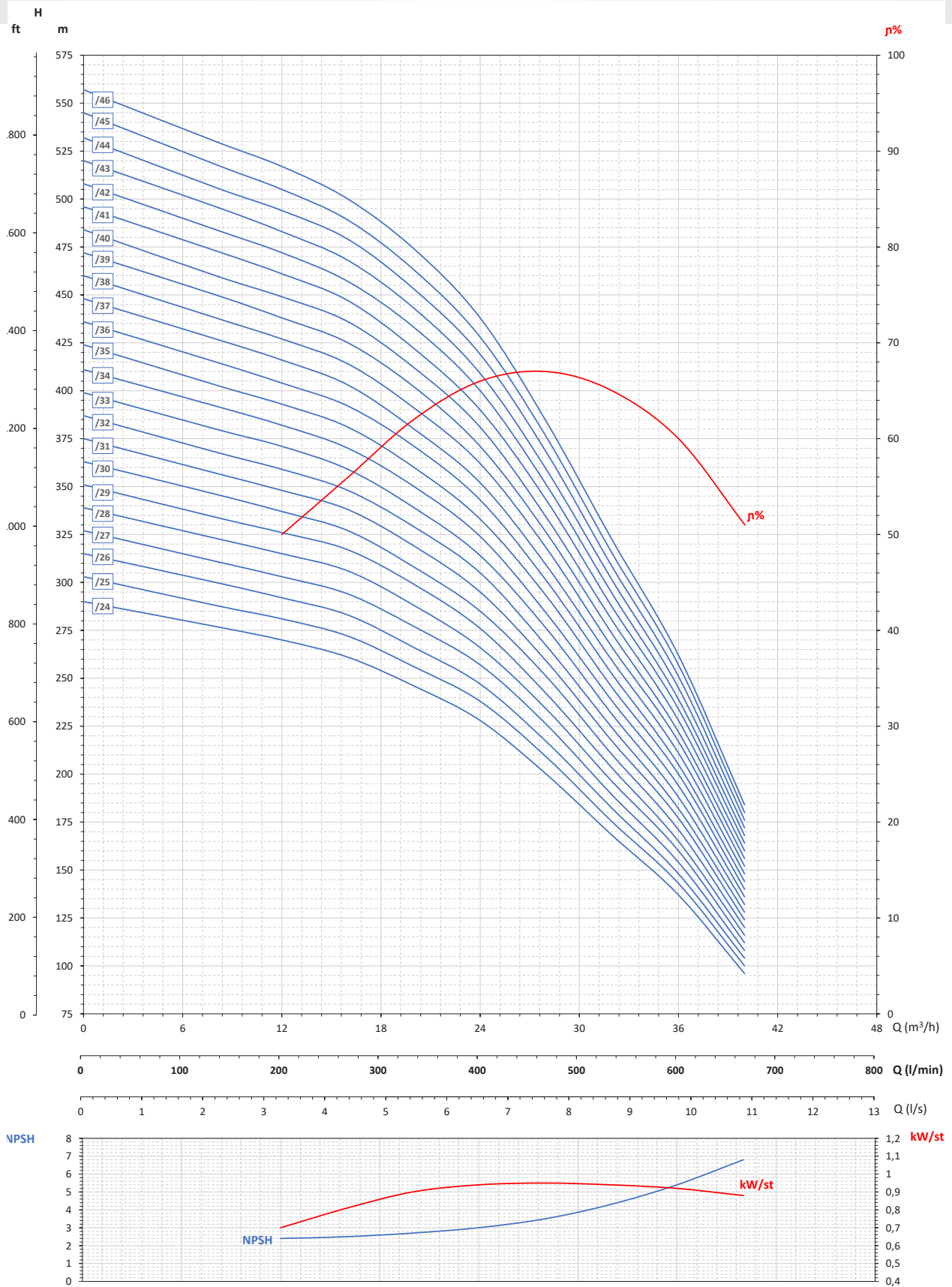
Tolleranze secondo EN ISO 9906 app.A Gr.2 - Tolerances according to EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolérances conformes EN ISO 9906 an.A Gr.2 - Tolerancias según EN ISO 9906 an.A Gr.2



# Curve delle prestazioni

Performance curves / Courbes des performances /  
Curvas de las prestaciones

# FB6RX28



Rendimento massimo / Maximum efficiency / Rendement maximal / Rendimiento máximo **67%**

Assorbimento massimo per stadio / Maximum consumption per stage / Absorption maximale par étage / Absorción máxima por etapa **0,95 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