

Tipo Type Type Tipo	Motore Motor Moteur Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal																
			m ³ /h	0	25	30	40	50	60	70	80	85							
			l/min	0	417	500	667	833	1000	1167	1333	1417							
	hp	kW	l/s	0	0,7	8,3	11,1	13,9	16,7	19,5	22,2	23,6							
FB10RA/2A	20	15	H(m)	73	71	70	68	64	58	49	37	30							
FB10RA/3A	30	22		111	108	107	103	97	88	75	56	45							
FB10RA/4A	40	30		150	146	144	139	131	118	101	75	61							
FB10RA/5A	50	37		191	186	184	178	167	151	129	96	78							
FB10RA/6A	60	45		229	223	220	213	200	181	154	116	93							
FB10RA/7A	70	51		267	260	257	249	234	211	180	135	109							
FB10RA/8A	80	59		306	297	294	284	267	241	206	154	124							
FB10RA/9A	90	66		344	334	330	320	301	271	231	173	140							
FB10RA/10A	100	75		382	372	367	355	334	302	257	193	155							
FB10RA/11A	125	92		420	409	404	391	367	332	283	212	171							
FB10RA/12A	125	92		458	446	440	426	401	362	308	231	186							
FB10RA/13A	150	110		497	483	477	462	434	392	334	250	202							
FB10RA/14A	150	110		535	519	512	497	466	421	358	269	217							
FB10RA/15A	150	110		573	557	551	533	501	452	386	289	233							
FB10RA/16A	180	132		611	594	587	568	534	482	411	308	248							
FB10RA/17A	180	132		649	632	624	604	568	513	437	327	264							

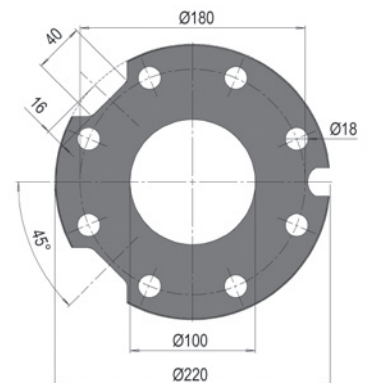
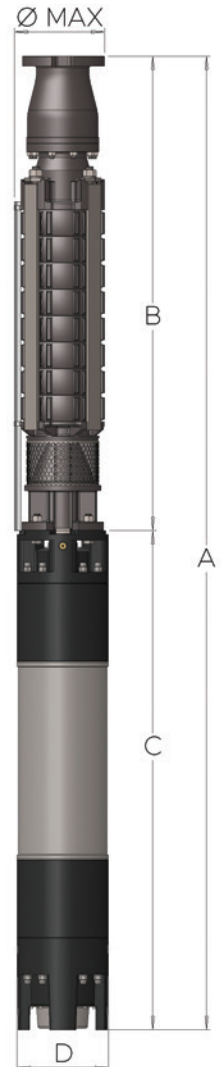
Tipo Type Type Tipo	Motore Motor Moteur Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal																	
			m ³ /h	0	25	30	40	50	60	70	80	85	90	100	110	120	130			
	l/min	0	417	500	667	833	1000	1167	1333	1417	1500	1667	1833	2000	2167					
	hp	kW	l/s	0	0,7	8,3	11,1	13,9	16,7	19,5	22,2	23,6	25	27,8	30,6	33,3	36,1			
FB10RB/2A	25	18,5		70				64	62	60	57	55	54	49	44	38	31			
FB10RB/3A	40	30		107				97	94	91	87	84	81	75	67	57	47			
FB10RB/4A	50	37		143				131	127	123	117	115	110	101	90	77	63			
FB10RB/5D	60	45		170				157	153	148	140	138	130	118	106	90	72			
FB10RB/5A	70	51		183				167	162	157	150	145	140	129	115	99	80			
FB10RB/6A	80	59		220				200	194	188	179	175	168	154	138	119	96			
FB10RB/7A	90	66		256				233	226	219	209	205	196	180	161	138	112			
FB10RB/8A	100	75	H(m)	293				266	259	250	239	230	224	206	184	158	128			
FB10RB/9A	125	92		329				300	292	282	269	260	252	231	207	178	144			
FB10RB/10A	125	92		366				333	324	313	299	290	280	256	230	198	160			
FB10RB/11A	150	110		403				366	356	344	329	320	308	284	253	217	176			
FB10RB/12A	150	110		439				400	388	376	359	348	336	308	276	237	192			
FB10RB/13A	180	132		476				433	421	407	389	377	364	335	299	257	208			
FB10RB/14A	180	132		512				466	453	438	419	407	392	358	321	277	224			
FB10RB/15A	200	150		549				500	486	470	448	430	420	385	342	295	242			

Tipo Type Type Tipo	Motore Motors Moteurs Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal											
	CV hp	kW	2900 rpm	m ³ /h	0	15	25	30	40	50	60	70	80	85
				l/min	0	250	417	500	667	833	1000	1167	1333	1417
				l/s	0	4,2	7	8,3	11,1	13,9	16,7	19,5	22,2	23,6
FB10RA/2A + 6F20	20	15	H(m)	73	72	71	70	68	64	58	49	37	30	
FB10RA/3A + 8F30	30	22		111	109	108	107	103	97	88	75	56	45	
FB10RA/4A + 8F40	40	30		150	148	146	144	139	131	118	101	75	61	
FB10RA/5A + 8F50	50	37		191	188	186	184	178	167	151	129	96	78	
FB10RA/6A + 8F60	60	45		229	226	223	220	213	200	181	154	116	93	
FB10RA/7A + 8F70	70	51		267	263	260	257	249	234	211	180	135	109	
FB10RA/8A + 8F80	80	59		306	301	297	294	284	267	241	206	154	124	
FB10RA/9A + 8F90	90	66		344	338	334	330	320	301	271	231	173	140	
FB10RA/10A + 10F100	100	75		382	376	372	367	355	334	302	257	193	155	
FB10RA/11A + 10F125	125	92		420	414	409	404	391	367	332	283	212	171	
FB10RA/12A + 10F125	125	92		458	451	446	440	426	401	362	308	231	186	
FB10RA/13A + 10F150	150	110		497	489	483	477	462	434	392	334	250	202	
FB10RA/14A + 10F150	150	110		535	525	519	512	497	466	421	358	269	217	
FB10RA/15A + 10F150	150	110		573	564	557	551	533	501	452	386	289	233	
FB10RA/16A + 10F180	180	132		611	601	594	587	568	534	482	411	308	248	
FB10RA/17A + 10F180	180	132		649	639	632	624	604	568	513	437	327	264	

Dimensioni e pesi

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

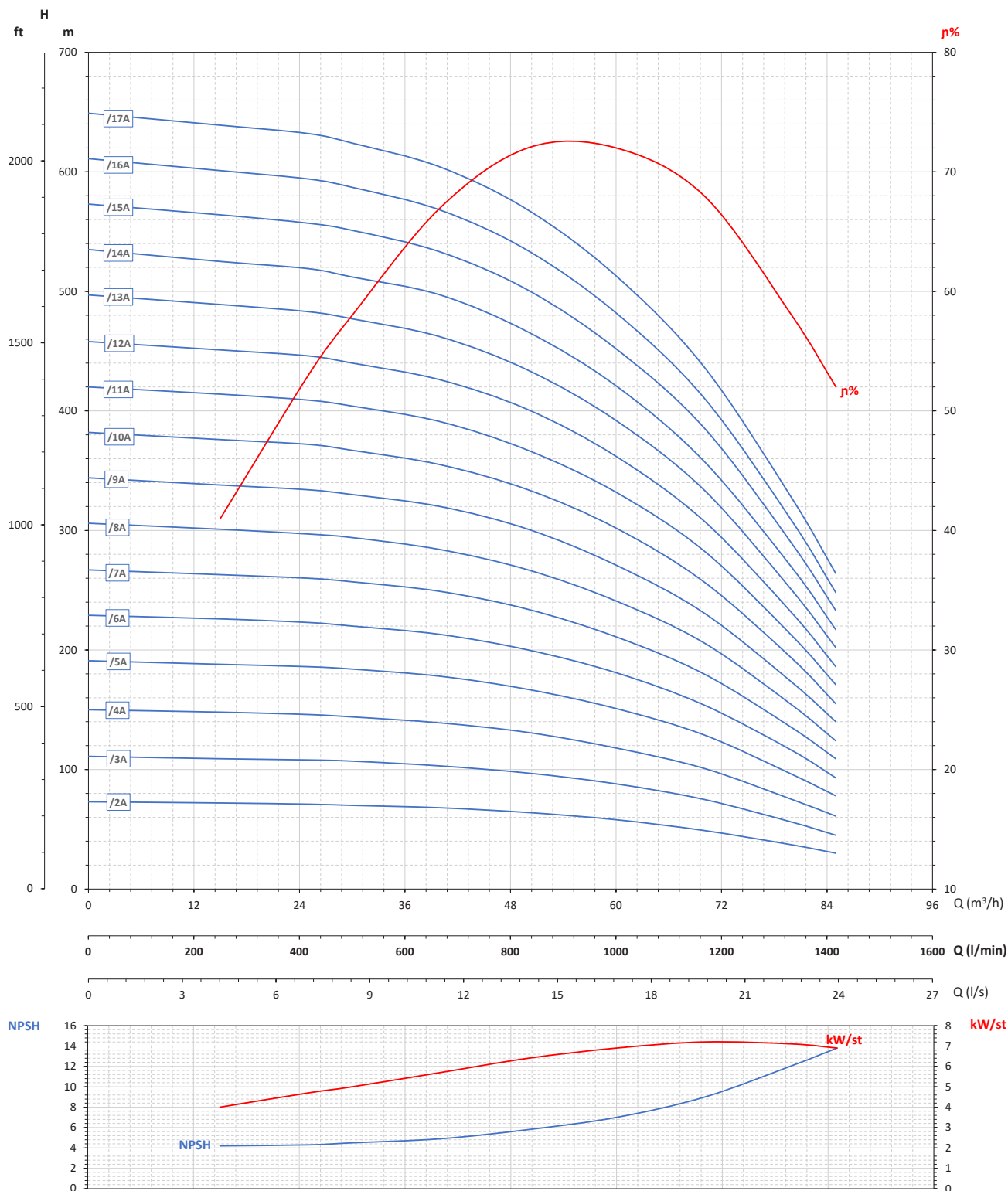
Tipo Type Type Tipo	CV hp	kW	A mm	B mm	C mm	D mm	Ømax mm	DN	A kg	B kg	C kg
FB10RA/2A + 6F20	20	15	1629	802	827	145	242	DN 100	150	81	69
FB10RA/3A + 8F30	30	22	1879	900	979	192			222	94	128
FB10RA/4A + 8F40	40	30	2019	970	1049				241	104	137
FB10RA/5A + 8F50	50	37	2159	1040	1119				271	114	157
FB10RA/6A + 8F60	60	45	2339	1110	1229				293	124	169
FB10RA/7A + 8F70	70	51	2409	1180	1229				304	134	170
FB10RA/8A + 8F80	80	59	2599	1250	1349				338	144	194
FB10RA/9A + 8F90	90	66	2739	1320	1419				364	154	210
FB10RA/10A + 10F100	100	75	2828	1390	1438				483	167	316
FB10RA/11A + 10F125	125	92	3028	1460	1568				526	177	349
FB10RA/12A + 10F125	125	92	3098	1530	1568				536	187	349
FB10RA/13A + 10F150	150	110	3309	1600	1709				555	197	358
FB10RA/14A + 10F150	150	110	3379	1670	1709				562	204	358
FB10RA/15A + 10F150	150	110	3449	1740	1709				575	217	358
FB10RA/16A + 10F180	180	132	3618	1810	1808				644	227	417
FB10RA/17A + 10F180	180	132	3688	1880	1808				654	237	417



Curve delle prestazioni

Performance curves / Courbes des performances /
Curvas de las prestaciones

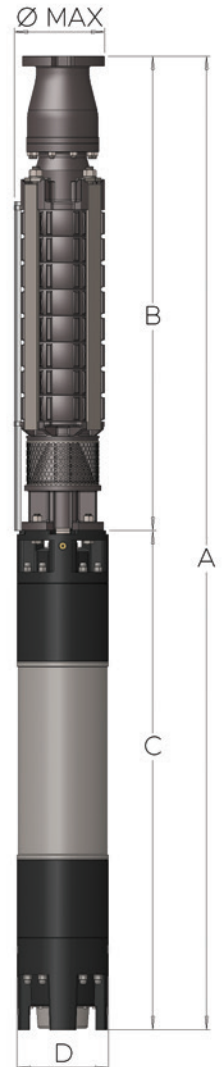
FB10RA



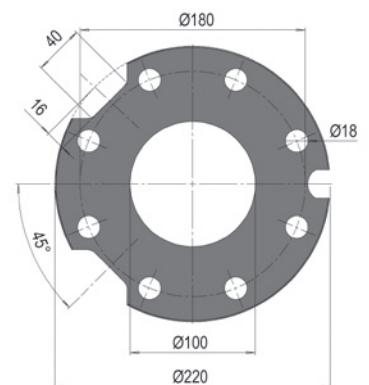
Rendimento massimo / Maximum efficiency / Rendement maximal / Rendimiento máximo **72,2%**

Assorbimento massimo per stadio / Maximum consumption per stage / Absorption maximale par étage / Absorción máxima por etapa **7,20 kW/st**

Tipo Type Type Tipo	Motore Motors Moteurs Motor		Q = Portata - Capacity - Débit - Caudal											
	CV hp	kW	m ³ /h	0	50	60	70	80	90	100	110	120	130	
			l/min	0	833	1000	1167	1333	1500	1667	1833	2000	2167	
			l/s	0	13,9	16,7	19,5	22,2	25	27,8	30,6	33,3	36,1	
FB10RB/2A	+ 6F25	25	18,5		70	64	62	60	57	54	49	44	38	31
FB10RB/3A	+ 8F40	40	30		107	97	94	91	87	81	75	67	57	47
FB10RB/4A	+ 8F50	50	37		143	131	127	123	117	110	101	90	77	63
FB10RB/5D	+ 8F60	60	45		170	157	153	148	140	130	118	106	90	72
FB10RB/5A	+ 8F70	70	51		183	167	162	157	150	140	129	115	99	80
FB10RB/6A	+ 8F80	80	59		220	200	194	188	179	168	154	138	119	96
FB10RB/7A	+ 8F90	90	66		256	233	226	219	209	196	180	161	138	112
FB10RB/8A	+ 10F100	100	75	H(m)	293	266	259	250	239	224	206	184	158	128
FB10RB/9A	+ 10F125	125	92		329	300	292	282	269	252	231	207	178	144
FB10RB/10A	+ 10F125	125	92		366	333	324	313	299	280	256	230	198	160
FB10RB/11A	+ 10F150	150	110		403	366	356	344	329	308	284	253	217	176
FB10RB/12A	+ 10F150	150	110		439	400	388	376	359	336	308	276	237	192
FB10RB/13A	+ 10F180	180	132		476	433	421	407	389	364	335	299	257	208
FB10RB/14A	+ 10F180	180	132		512	466	453	438	419	392	358	321	277	224
FB10RB/15A	+ 10F200	200	150		549	500	486	470	448	420	385	342	295	242



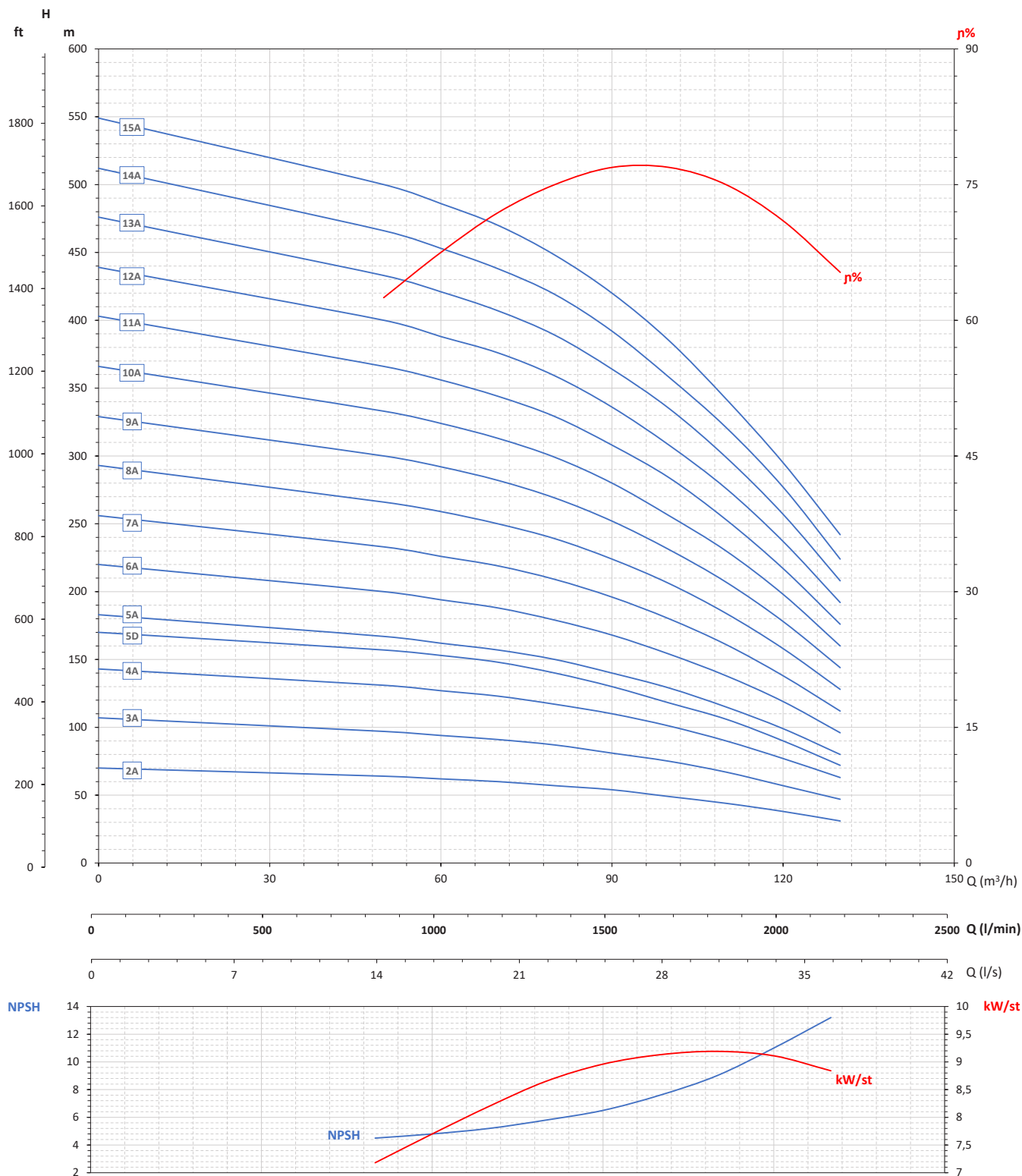
Dimensioni e pesi Overall dimensions and weights - Dimensions d'encombrement et poids - Dimensiones y peso												
Tipo Type Type Tipo	CV hp	kW	A mm	B mm	C mm	D mm	Ømax mm	DN	A kg	B kg	C kg	
FB10RB/2A	+ 6F25	25	18,5	1699	802	897	145		155	81	74	
FB10RB/3A	+ 8F40	40	30	1949	900	1049			231	94	137	
FB10RB/4A	+ 8F50	50	37	2089	970	1119			261	104	157	
FB10RB/5D	+ 8F60	60	45	2269	1040	1229			283	114	169	
FB10RB/5A	+ 8F70	70	51	2269	1040	1229			284	114	170	
FB10RB/6A	+ 8F80	80	59	2459	1110	1349			318	124	194	
FB10RB/7A	+ 8F90	90	66	2599	1180	1419			344	134	210	
FB10RB/8A	+ 10F100	100	75	2688	1250	1438		242	463	147	316	
FB10RB/9A	+ 10F125	125	92	2888	1320	1568		DN 100	503	154	349	
FB10RB/10A	+ 10F125	125	92	2958	1390	1568			516	167	349	
FB10RB/11A	+ 10F150	150	110	3168	1460	1708			535	177	358	
FB10RB/12A	+ 10F150	150	110	3238	1530	1708			545	187	358	
FB10RB/13A	+ 10F180	180	132	3408	1600	1808			614	197	417	
FB10RB/14A	+ 10F180	180	132	3478	1670	1808			624	207	417	
FB10RB/15A	+ 10F200	200	150	3668	1740	1928			677	217	460	



Curve delle prestazioni

Performance curves / Courbes des performances /
Curvas de las prestaciones

FB10RB



Rendimento massimo / Maximum efficiency / Rendement maximal / Rendimiento máximo **76,9%**

Assorbimento massimo per stadio / Maximum consumption per stage / Absorption maximale par étage / Absorción máxima por etapa **9,19 kW/st**