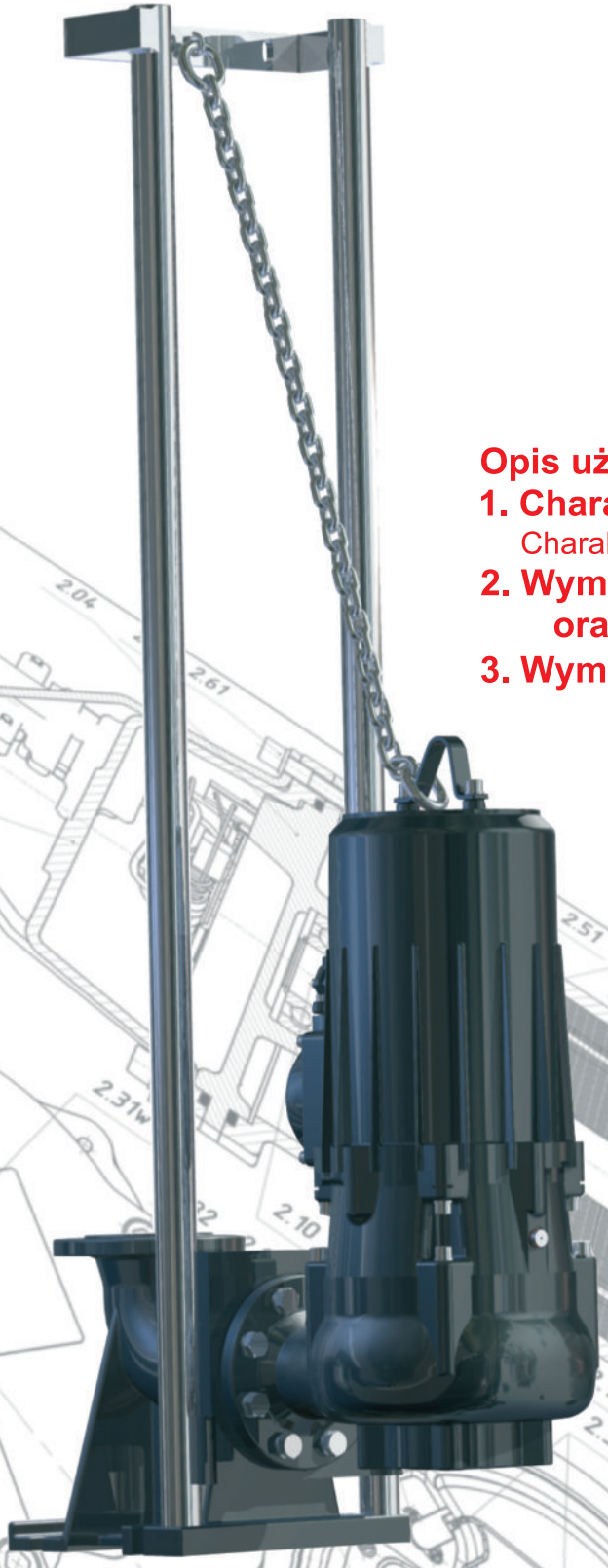
BIAŁOGON
KIELECKA FABRYKA POMP "BIAŁOGON" S.A.
25-818 KIELCE ul. Druckiego-Lubeckiego 1

www.bialogon.pl
handlowy@bialogon.pl
technika@bialogon.pl

Telefon (0-41) 366-82-19
Telefax (0-41) 345-51-54
Tel./fax (0-41) 366-82-05

URZĄDZENIA ZATAPIALNE



Opis użytych w katalogu symboli i skrótów.

1. Charakterystyki pomp typu RPZ.

Charakterystyki pomp RPZ 65-160 (2900obr/min)

2. Wymiary przyłączeniowe króćców tłocznych oraz zamocowanie pomp RPZ i RPZ1.

3. Wymiary pomp RPZ, RPZ1.

RPZ 65 - 160

2900 obr/min

POMPY RPZ

Opis użytych w katalogu symboli i skrótów.

Parametry

Oznaczenia:

Q	-	wydajność (natężenie przepływu objętościowego)	**[m^3/h]**
H	-	wysokość podnoszenia (rozporządzalna)	**[m]**
P	-	moc mechaniczna na wale pompy	**[kW]**
P_s	-	moc silnika napędzającego z minimalnym zapasem mocy wg. PN-ISO 9908	**[kW]**
NPSH	-	nadwyżka antykawitacyjna	**[m]**
Ø	-	średnica wirnika pompy	**[mm]**
$Ø_z$	-	maksymalny wymiar zanieczyszczeń stałych	**[mm]**
P_{nom}	-	ciśnienie nominalne	**[MPa]**
η	-	sprawność energetyczna	**[%]**
ρ	-	gęstość czynnika	**[kg/m^3]**

Wymiary przyłączeniowe [mm]

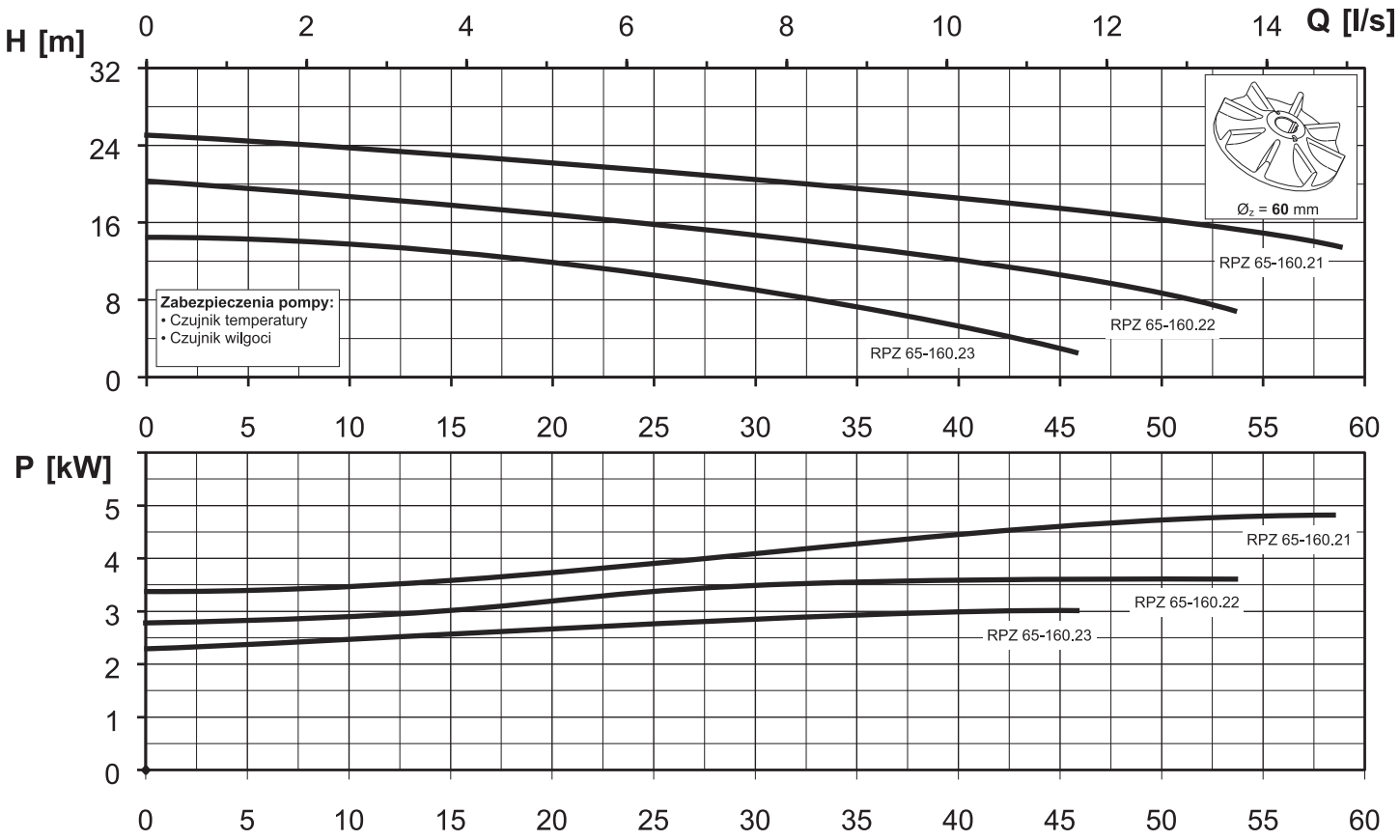
DN	-	średnica nominalna
D_z	-	średnica zewnętrzna kołnierza
D_0	-	średnica podziałowa otworów w kołnierzu
D_3	-	średnica przylgi
i	-	liczba otworów w kołnierzu
M	-	gwint szpilek dla króćca wlotowego
d_o	-	średnica otworów w kołnierzu
g	-	odległość od flanszy do spodu kołnierza
2g+20	-	długość śrub spinających kołnierze

Wymiary pomp [mm]

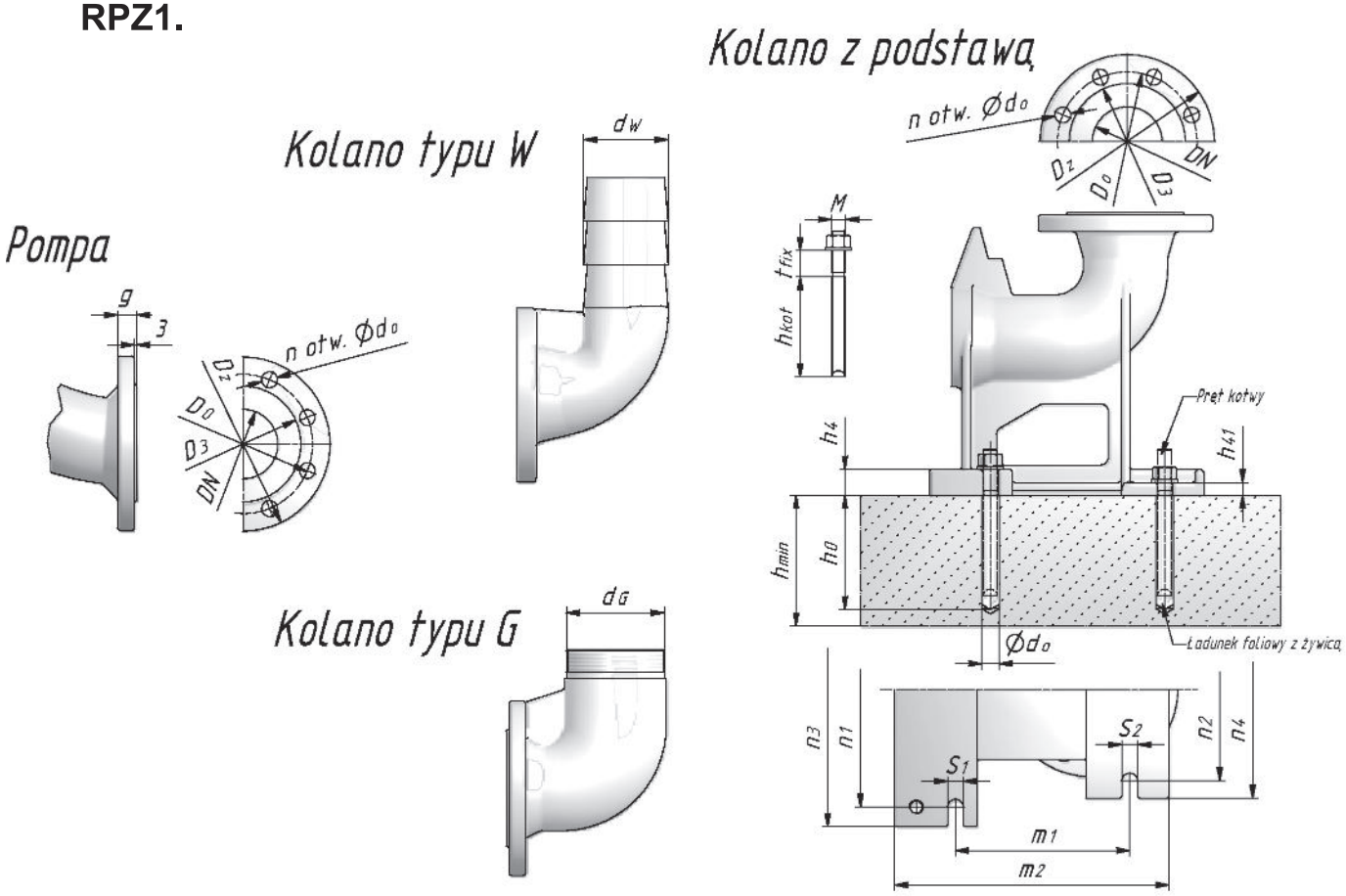
A	-	wysokość pompy
E	-	całkowita długość pompy wraz z instalacją stałą INs
F	-	wysokość kolana
H_{1min}, h_{1min}	-	minimalny poziom cieczy podczas pracy ciągłej
H_{2min}, h_{2min}	-	minimalny poziom cieczy podczas pracy z przerwami
J_{1min}, J_{2min}	-	minimalna wielkość otworu w zbiorniku zamkniętym
K	-	wysokość pompy z instalacją przenośną INp
L	-	długość pompy wraz z instalacją przenośną INp

1. Charakterystyki pomp typu RPZ.

Charakterystyki pomp RPZ 65 - 160 (2900obr/min)



2. Wymiary przyłączeniowe króćców tłocznych oraz zamocowanie pomp RPZ i RPZ1.

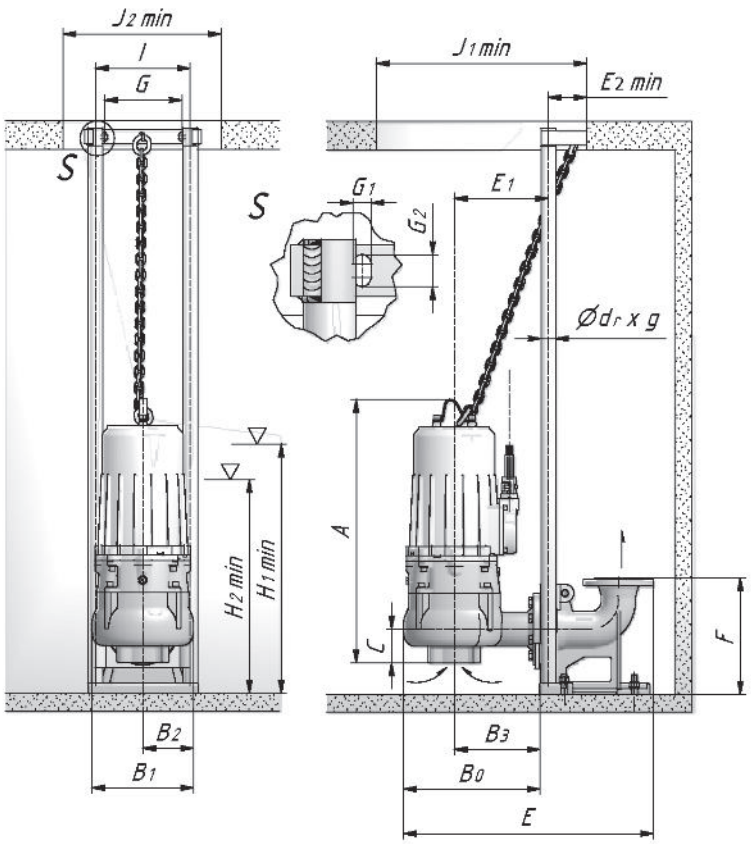


Typ pompy		Typ kołnierza wg PN-EN 1092-2:2007									Otwory montażowe w kolanie z podstawą								Zamocowanie kotwy					
		Wielkość	Dz	Do	D3	g	do	Ilość otw.	dw	dG	m1	m2	n1	n2	n3	n4	S1	S2	h4	h41	hmin	ød0	h0	Typ kotwy Mxhkot/tfix
			mm						mm		mm								mm					
RPZ 40-160	Pompa	G 1½"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Kolano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RPZ 50-160	Pompa	DN50 PN6	140	110	-	15	14	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-
	Kolano	DN50 PN6	140	110	90	16	14	4	65	G2"	230	325	240	210	290	250	19	19	25	15	170	18	125	16x125/38
RPZ 50-200	Pompa	DN50*	110	110	-	15	14	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Kolano	DN50 PN6	140	110	90	16	14	4	65	G2"	230	325	240	210	290	250	19	19	25	15	170	18	125	16x125/38
RPZ 65-160	Pompa	DN65 PN16	185	145	122	20	18	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Kolano	DN65 PN16	185	145	122	20	18	4	79	G2½"	230	295	240	210	270	250	ø16,5	18	25	15	170	18	125	16x125/38
RPZ 65-200	Pompa	DN65*	120	130	-	16	14	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Kolano	DN65 PN6	160	130	110	16	14	4	79	G2½"	230	295	240	210	270	250	ø16,5	18	25	15	170	18	125	16x125/38
RPZ 80-200	Pompa	DN80 PN16	200	160	133	22	18	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Kolano	DN80 PN16	200	160	133	22	18	8	97	G4"	200	315	270	210	315	210	18	18	30	15	170	18	125	16x125/38
RPZ 80-250	Pompa	DN80*	150	150	-	18	18	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Kolano	DN100 PN6	205	170	148	18	18	4	97	G4"	240	315	270	210	315	250	ø16,5	18	30	15	170	18	125	16x125/38
RPZ 80-315	Pompa	DN80 PN16	200	160	138	22	18	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Kolano	DN100 PN6	205	170	148	18	18	4	97	G4"	240	315	270	210	315	250	ø16,5	18	30	15	170	18	125	16x125/38
RPZ 100-200	Pompa	DN100 PN6	205	170	148	18	18	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Kolano	DN100 PN6	205	170	148	18	18	4	132	G4½"	240	315	270	210	315	250	ø16,5	18	30	15	170	18	125	16x125/38
RPZ 100-250	Pompa	DN100 PN6	210	170	-	22	18	4																
	Kolano	DN100 PN6	205	170	148	18	18	4	132	G4½"	240	315	270	210	315	250	ø16,5	18	30	15	170	18	125	16x125/38
RPZ1 65-210	Pompa	DN65 PN16	185	145	122	20	18	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Kolano	DN65 PN6	160	130	110	16	14	4	79	G2½"	230	295	240	210	270	250	ø16,5	18	25	15	170	18	125	16x125/38
RPZ1 80-210	Pompa	DN80 PN16	200	160	133	22	18	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Kolano	DN100 PN6	210	170	148	18	18	4	97	-	240	315	270	210	315	250	ø16,5	18	30	15	170	18	125	16x125/38
RPZ1 100-250	Pompa	DN100 PN16	220	180	158	24	18	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Kolano	DN100 PN6	210	170	148	18	18	4	132	G4½"	240	315	270	210	315	250	ø16,5	18	30	15	170	18	125	16x125/38

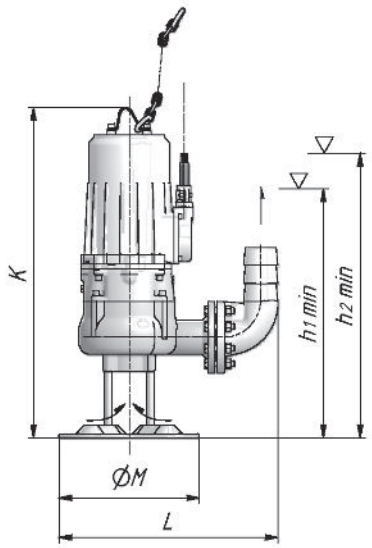
* Kołnierz owalny nieujęty w normie PN-EN 1092-2:1999

8.5. Wymiary pomp RPZ, RPZ1.

Instalacja stała INs



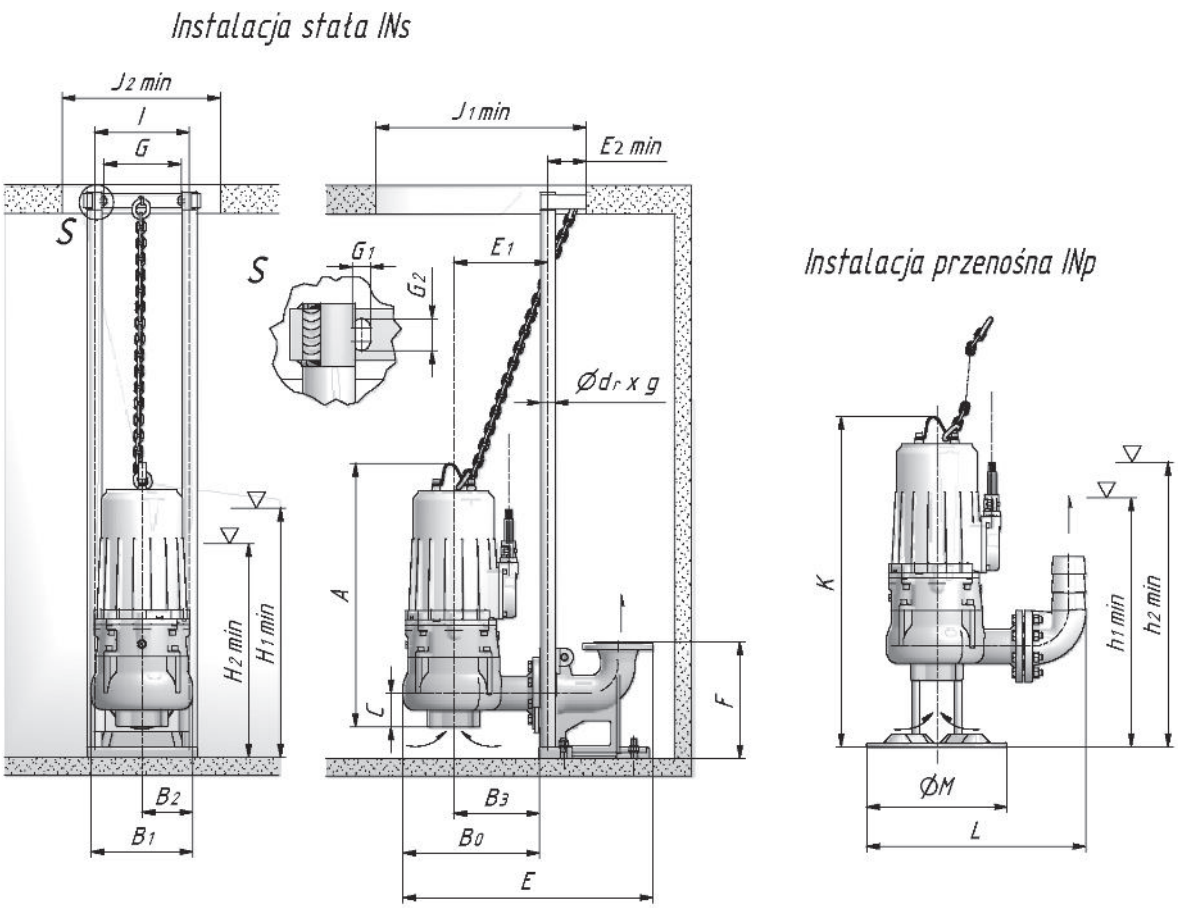
Instalacja przenośna INp



POMPA		ZESPÓŁ NAPĘDOWY				POMPA							Instalacja stała INs															Instalacja przenośna INp				
Typ	Typ króćca tłocznego	Moc	Prędkość	Przewód zasilający	Przewód pomocniczy	A	B0	B1	B2	B3	C	Masa	dr x g	E	E1	E2 min	F	G	G1	G2	H1 min	H2 min	I	J1 min	J2 min	h1 min	h2 min	K	L	øM
	Pompy	kW	obr/min	*	*	mm						kg	mm															mm				
RPZ 40-160.41	G 1½"	1,5	1450	(5x1,5)x10	-	580	285	224	100	169	55	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	370	-	580	285	220
RPZ 40-160.42	G 1½"	1,1		(5x1,5)x10	-	580	285	224	100	169	55	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	370	-	580	285	220
RPZ 40-160.43	G 1½"	1,1		(5x1,5)x10	-	580	285	224	100	169	55	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	370	-	580	285	220
RPZ 40-160.44	G 1½"	1,1		(5x1,5)x10	-	580	285	224	100	169	55	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	370	-	580	285	220
RPZ 50-160.21	DN50 PN6	11	2900	(12x2,5)x10	-	657,5	304	230	105	180	58,5	112	42,4x3,6	649	200	110	340	180	14,5	25	680	-	240	450	300	665	-	778	465	370
RPZ 50-160.22	DN50 PN6	7,5		(12x2,5)x10	-	604,5	304	230	105	180	58,5	110	42,4x3,6	649	200	110	340	180	14,5	25	680	-	240	450	300	665	-	725	465	370
RPZ 50-160.23	DN50 PN6	5,5		(12x2,5)x10	-	604,5	304	230	105	180	58,5	107	42,4x3,6	649	200	110	340	180	14,5	25	680	-	240	450	300	665	-	725	465	370
RPZ 50-160.41	DN50 PN6	1,5	1450	(12x2,5)x10	-	537,5	304	230	105	180	58,5	112	42,4x3,6	649	200	110	340	180	14,5	25	680	-	240	450	300	645	-	658	465	370
RPZ 50-160.42	DN50 PN6	1,5		(12x2,5)x10	-	537,5	304	230	105	180	58,5	110	42,4x3,6	649	200	110	340	180	14,5	25	680	-	240	450	300	645	-	658	465	370
RPZ 50-160.43	DN50 PN6	1,1		(12x2,5)x10	-	537,5	304	230	105	180	58,5	107	42,4x3,6	649	200	110	340	180	14,5	25	680	-	240	450	300	645	-	658	465	370
RPZ 50-200.41	DN50 PN6	3,0	1450	(7x2,5)x10	-	661	370	288	152	225	100	69	42,4x3,6	710	245	110	340	180	14,5	25	580	-	240	520	300	550	-	780	513	370
RPZ 50-200.42	DN50 PN6	3,0		(7x2,5)x10	-	661	370	288	152	225	100	69	42,4x3,6	710	245	110	340	180	14,5	25	580	-	240	520	300	550	-	780	513	370
RPZ 50-200.43	DN50 PN6	2,2		(7x2,5)x10	-	661	370	288	152	225	100	69	42,4x3,6	710	245	110	340	180	14,5	25	580	-	240	520	300	550	-	780	513	370
RPZ 50-200.44	DN50 PN6	2,2		(7x2,5)x10	-	661	370	288	152	225	100	67	42,4x3,6	710	245	110	340	180	14,5	25	580	-	240	520	300	550	-	780	513	370
RPZ 65-160.21	DN65 PN10	5,5	2900	(12x2,5)x10	-	688	330	240	114	210	100	80	42,4x3,6	490	230	115	370	180	14,5	25	680	-	240	520	300	555	-	688	530	-
RPZ 65-160.22	DN65 PN10	4		(7x2,5)x10	-	673	330	240	114	210	100	72	42,4x3,6	490	230	115	370	180	14,5	25	680	-	240	520	300	555	-	673	530	-
RPZ 65-160.23	DN65 PN10	3		(7x2,5)x10	-	661	330	240	114	210	100	65	42,4x3,6	490	230	115	370	180	14,5	25	680	-	240	520	300	555	-	661	530	-
RPZ 65-200.41	DN65 PN6	2,2	1450	(7x2,5)x10	-	647	387	326	151	225	115	70	42,4x3,6	547	245	110	370	180	14,5	25	495	-	240	520	350	560	-	767	515	370
RPZ 65-200.42	DN65 PN6	2,2		(7x2,5)x10	-	647	387	326	151	225	115	69	42,4x3,6	547	245	110	370	180	14,5	25	495	-	240	520	350	560	-	767	515	370
RPZ 65-200.43	DN65 PN6	1,5		(7x2,5)x10	-	588	387	326	151	225	115	67	42,4x3,6	547	245	110	370	180	14,5	25	495	-	240	520	350	560	-	708	515	370
RPZ 65-200.44	DN65 PN6	1,5		(7x2,5)x10	-	588	387	326	151	225	115	67	42,4x3,6	547	245	110	370	180	14,5	25	495	-	240	520	350	560	-	708	515	370
RPZ 65-200.45	DN65 PN6	1,5		(7x2,5)x10	-	588	387	326	151	225	115	66	42,4x3,6	547	245	110	370	180	14,5	25	495	-	240	520	350	560	-	708	515	370
RPZ 80-200.21	DN80 PN16	11	2900	(12x2,5)x10	-	694	388	290	145	247	95		42,4x3,6	712	268	110	325	180	14,5	25	631	-	240	560	320	727	-	879	624	400
RPZ 80-200.22	DN80 PN16	7,5		(12x2,5)x10	-	694	388	290	145	247	95		42,4x3,6	712	268	110	325	180	14,5	25	631	-	240	560	320	727	-	879	624	400
RPZ 80-200.23	DN80 PN16	5,5		(12x2,5)x10	-	694	388	290	145	247	95		42,4x3,6	712	268	110	325	180	14,5	25	631	-	240	560	320	727	-	879	624	400
RPZ 80-200.41	DN80 PN16	5,5	1450	(12x2,5)x10	-	694	388	290	145	247	95		42,4x3,6	712	268	110	325	180	14,5	25	631	-	240	560	320	727	-	879	624	400
RPZ 80-200.42	DN80 PN16	4		(7x2,5)x10	-	672	388	290	145	247	95		42,4x3,6	712	268	110	325	180	14,5	25	637	-	240	56	320	721	-	857	624	400
RPZ 80-200.43	DN80 PN16	3		(7x2,5)x10	-	671	388	290	145	247	95		42,4x3,6	712	268	110	325	180	14,5	25	628	-	240	560	320	718	-	857	624	400
RPZ 80-200.44	DN80 PN16	2,2		(7x2,5)x10	-	671	388	290	145	247	95		42,4x3,6	712	268	110	325	180	14,5	25	628	-	240	560	320	718	-	857	624	400
RPZ 80-250.41	DN80 PN6	15	1450	(12x2,5)x10	-	897	480	393	183	280	105	216	42,4x3,6	815	300	110	360	220	14,5	25	767	-	270	630	410	807	-	1059	557	400
RPZ 80-250.42	DN80 PN6	15		(12x2,5)x10	-	897	480	393	183	280	105	200	42,4x3,6	815	300	110	360	220	14,5	25	767	-	270	630	410	807	-	1059	557	400
RPZ 80-250.43	DN80 PN6	10		(12x2,5)x10	-	897	480	393	183	280	105	199	42,4x3,6	815	300	110	360	220	14,5	25	767	-	270	630	410	807	-	1059	557	400
RPZ 80-250.44	DN80 PN6	10		(12x2,5)x10	-	897	480	393	183	280	105	199	42,4x3,6	815	300	110	360	220	14,5	25	767	-	270	630	410	807	-	1059	557	400
RPZ 80-250.45	DN80 PN6	10		(12x2,5)x10	-	897	480	393	183	280	105	198	42,4x3,6	815	300	110	360	220	14,5	25	767	-	270	630	410	807	-	1059	557	400
RPZ 80-250.61	DN80 PN6	4	960	(7x2,5)x10	-	677	480	393	183	280	105	211	42,4x3,6	815	300	110	360	220	14,5	25	767	-	270	630	410	716	-	847	557	400
RPZ 80-250.62	DN80 PN6	4		(7x2,5)x10	-	677	480	393	183	280	105	211	42,4x3,6	815	300	110	360	220	14,5	25	767	-	270	630	410	716	-	847	557	400
RPZ 80-250.63	DN80 PN6	3		(7x2,5)x10	-	677	480	393	183	280	105	216	42,4x3,6	815	300	110	360	220	14,5	25	767	-	270	630	410	716	-	847	557	400
RPZ 80-315.41	DN80 PN6	22	1450	(12x2,5)x10	(7x2,5)x10	942	535	435	230	315	125	335	42,4x3,6	870	335	110	360	220	14,5	25	880	-	270	665	460	940	-	1112	700	400
RPZ 80-315.42	DN80 PN6	22		(12x2,5)x10	(7x2,5)x10	942	535	435	230	315	125	321	42,4x3,6	870	335	110	360	220	14,5	25	880	-	270	665	460	940	-	1112	700	400
RPZ 80-315.43	DN80 PN6	18,5		(12x2,5)x10	(7x2,5)x10	942	535	435	230	315	125	319	42,4x3,6	870	335	110	360	220	14,5	25	880	-	270	665	460	940	-	1112	700	400

* (ilość x przekrój żył [mm2]) x długość przewodu[m]

Wymiary pomp RPZ, RPZ1.



POMPA		ZESPÓŁ NAPĘDOWY				POMPA							Instalacja stała INs																Instalacja przenośna INp				
Typ	Typ króćca tłocznego	Moc	Pręd.	Przewód zasilający	Przewód pomocniczy	A	B0	B1	B2	B3	C	Masa	d1 x g	E	E1	E2 min	F	G	G1	G2	H1 min	H2 min	I	J1 min	J2 min	h1 min	h2 min	K	L	øM
	Pompy	kW	obr/min	*	*	mm						kg	mm															mm				
RPZ 100-200.41	DN100 PN6	5,5	1450	(12x2,5)x10	-	814	390	332	151	225	150	140	42,4x3,6	725	445	110	430	220	14,5	25	705	-	270	540	370	742	-	742	705	500
RPZ 100-200.42	DN100 PN6	5,5		(12x2,5)x10	-	814	391	333	152	226	151	139	42,4x3,6	726	446	111	431	221	15,5	26	706	-	271	541	371	742	-	742	705	500
RPZ 100-200.43	DN100 PN6	4		(7x2,5)x10	-	857	392	334	153	227	152	107	42,4x3,6	727	447	112	432	222	16,5	27	707	-	272	542	372	693	-	990	705	500
RPZ 100-200.44	DN100 PN6	4		(7x2,5)x10	-	857	393	335	154	228	153	106	42,4x3,6	728	448	113	433	223	17,5	28	708	-	273	543	373	693	-	990	705	500
RPZ 100-200.45	DN100 PN6	4		(7x2,5)x10	-	857	394	336	155	229	154	105	42,4x3,6	729	449	114	434	224	18,5	29	709	-	274	544	374	693	-	990	705	500
RPZ 100-200.46	DN100 PN6	4		(7x2,5)x10	-	857	394	336	155	229	154	104	42,4x3,6	729	449	114	434	224	18,5	29	709	-	274	544	374	693	-	990	705	500
RPZ 100-250.41	DN100 PN6	15	1450	(12x2,5)x10	-	1024	498	419	185	280	140	180	42,4x3,6	793	300	110	430	220	14,5	25	830	-	270	730	440	860	-	1164	746	500
RPZ 100-250.42	DN100 PN6	15		(12x2,5)x10	-	1024	498	419	185	280	140	180	42,4x3,6	793	300	110	430	220	14,5	25	830	-	270	730	440	860	-	1164	746	500
RPZ 100-250.43	DN100 PN6	15		(12x2,5)x10	-	1024	498	419	185	280	140	179	42,4x3,6	793	300	110	430	220	14,5	25	830	-	270	730	440	860	-	1164	746	500
RPZ 100-250.44	DN100 PN6	11		(12x2,5)x10	-	1024	498	419	185	280	140	165	42,4x3,6	793	300	110	430	220	14,5	25	830	-	270	730	440	860	-	1164	746	500
RPZ 100-250.45	DN100 PN6	11		(12x2,5)x10	-	1024	498	419	185	280	140	164	42,4x3,6	793	300	110	430	220	14,5	25	830	-	270	730	440	860	-	1164	746	500
RPZ1 65-210.43	DN65 PN16	2,2	1450	(4x1,5)x10	-	485	373	296	148	225	140	50	42,4x3,6	688	245	110	370	180	14,5	25	425	260	240	530	310	425	260	485	131	-
RPZ1 65-210.42	DN65 PN16	1,6		(4x1,5)x10	-	485	373	296	148	225	140	51	42,4x3,6	688	245	110	370	180	14,5	25	425	260	240	530	310	425	260	485	131	-
RPZ1 65-210.41	DN65 PN16	1,25		(4x1,5)x10	-	485	373	296	148	225	140	53	42,4x3,6	688	245	110	370	180	14,5	25	425	260	240	530	310	425	260	485	131	-
RPZ 80-210.212	DN80 PN16	5,5	2900	(10x2,5)x10	-	661	391	292	146	245	92	94	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	607	355	980	581	370
RPZ 80-210.211	DN80 PN16	5,5		(10x2,5)x10	-	661	391	292	146	245	92	94	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	607	355	980	581	370
RPZ 80-210.210	DN80 PN16	5,5		(10x2,5)x10	-	661	391	292	146	245	92	94	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	607	355	980	581	370
RPZ 80-210.29	DN80 PN16	5,5		(10x2,5)x10	-	661	391	292	146	245	92	94	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	607	355	980	581	370
RPZ80-210.28	DN80 PN16	5,5		(10x2,5)x10	-	661	391	292	146	245	92	94	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	607	355	980	581	370
RPZ 80-210.27	DN80 PN16	5,5		(10x2,5)x10	-	661	391	292	146	245	92	94	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	607	355	980	581	370
RPZ1 80-210.26	DN80 PN16	15	2900	(10x2,5)x10	-	800	391	292	146	245	92	154	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	607	355	980	581	370
RPZ1 80-210.25	DN80 PN16	15		(10x2,5)x10	-	800	391	292	146	245	92	154	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	607	355	980	581	370
RPZ1 80-210.24	DN80 PN16	15		(10x2,5)x10	-	800	391	292	146	245	92	154	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	607	355	980	581	370
RPZ1 80-210.23	DN80 PN16	15		(10x2,5)x10	-	800	391	292	146	245	92	154	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	607	355	980	581	370
RPZ1 80-210.22	DN80 PN16	15		(10x2,5)x10	-	800	391	292	146	245	92	154	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	607	355	980	581	370
RPZ1 80-210.21	DN80 PN16	11		(10x2,5)x10	-	800	391	292	146	245	92	146	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	607	355	980	581	370
RPZ1 80-210.46	DN80 PN16	5,1	1450	(10x2,5)x10	-	545	391	292	146	245	92	79	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	694	339	725	695	370
RPZ1 80-210.45	DN80 PN16	3,5		(10x2,5)x10	-	525	391	292	146	245	92	68	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	694	339	705	695	370
RPZ1 80-210.44	DN80 PN16	2,7		(10x2,5)x10	-	525	391	292	146	245	92	64	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	694	339	705	695	370
RPZ1 80-210.43	DN80 PN16	2,2		(10x2,5)x10	-	495	391	292	146	245	92	62	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	694	339	675	695	370
RPZ1 80-210.42	DN80 PN16	1,6		(10x2,5)x10	-	495	391	292	146	245	92	60	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	694	339	675	695	370
RPZ1 80-210.41	DN80 PN16	1,25		(10x2,5)x10	-	495	391	292	146	245	92	58	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	694	339	675	695	370
RPZ1 80-210.62	DN80 PN16	1,1	960	(10x2,5)x10	-	495	391	292	146	245	92	60	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	694	339	675	695	370
RPZ1 80-210.61	DN80 PN16	1,1		(10x2,5)x10	-	495	391	292	146	245	92	58	42,4x3,6	738	270	110	360	220	14,5	25	529	275	270	560	290	694	339	675	695	370
RPZ1 100-250.43	DN100 PN16	11,2	1450	(10x2,5)x10	-	703	470	350	175	295	116	136	42,4x3,6	795	315	110	430	220	14,5	25	740	355	270	620	370	765	380	868	711	400
RPZ1 100-250.42	DN100 PN16	8,5		(10x2,5)x10	-	703	470	350	175	295	116	125	42,4x3,6	795	315	110	430	220	14,5	25	740	355	270	620	370	765	380	868	711	400
RPZ1 100-250.41	DN100 PN16	6,5		(10x2,5)x10	-	703	470	350	175	295	116	118	42,4x3,6	795	315	110	430	220	14,5	25	740	355	270	620	370	765	380	868	711	400
RPZ1 100-250.63	DN100 PN16	4	960	(7x1,5)x10	-	703	470	350	175	295	116	121	42,4x3,6	795	315	110	430	220	14,5	25	740	355	270	620	370	765	380	868	711	400
RPZ1 100-250.62	DN100 PN16	4		(7x1,5)x10	-	703	470	350	175	295	116	120	42,4x3,6	795	315	110	430	220	14,5	25	740	355	270	620	370	765	380	868	711	400
RPZ1 100-250.61	DN100 PN16	4		(7x1,5)x10	-	703	470	350	175	295	116	118	42,4x3,6	795	315	110	430	220	14,5	25	740	355	270	620	370	765	380	868	711	400

* (ilość x przekrój żył [mm2]) x długość przewodu[m]