

MULTISTREAM

POMPA ŚCIEKOWA

- Jednokanałowa z możliwością regulacji
 - Przyłącze do wyboru PN 6 lub PN 10
 - Dopuszczalna praca na sucho
 - Kontrolowana komora olejowa
 - Złącze kablowe z wtyczką
- (MultiStream 10...-100...)
 - Uszczelnienie pierścieniami ślizgowymi SiC niezależnie od kierunku obrotów
 - Wejście kablowe zalane szczeliwem wodoszczelnym
 - Zabudowana ochrona silnika



OPIS

Pompy do ścieków typoszeregu MultiStream są przeznaczone do tłoczenia ścieków w przepompowniach komunalnych, przemysłowych oraz w zbiornikach retencyjnych. Mniejsze typy pomp nadają się również do zastosowań nietypowych, m.in. podczas działań ochronnych związanych z katastrofami naturalnymi / powodzią.

Pompy zanurzeniowe zgodne z normą EN 12050 z 10-metrowym przewodem bez wtyczki dostępne są w wykonaniu standardowym i przeciwybuchowym (Ex II G Ex d IIB T4). Wał przejściowy nie ma kontaktu z medium tłoczonym dzięki szczelnej obudowie, a krótka końcówka wału zapewnia długą żywotność.

Regulowana szczelina osiowa pomp z wirnikiem jednokanałowym umożliwia regulację i odzyskanie sprawności pompy w przypadku wystąpienia symptomów zużycia za pomocą tylko jednej śruby. Regulację taką można wykonać w miejscu pracy pompy bez generowania dodatkowych kosztów. Dzięki temu wydajność tłoczenia pompy pozostaje optymalna przez długi czas.

Pompy do ścieków typoszeregu MultiStream stosowane są do tłoczenia ścieków zawierających włókna, zanieczyszczenia stałe, ścieki mieszane, surowe i deszczówki.

DANE MECHANICZNE

Pompa Łożysko	Pionowa jednostopniowa Łożysko kulkowe, smarowane smarem	Zabezpieczony przed suchobieżeniem Wirnik	tak
Uszczelnienie od strony silnika	Dwustronne uszczelnienie wału od 55/: uszczelnienie mechaniczne	Obudowa silnika Obudowa pompy Zatapialna	Wirnik jednokanałowy, żeliwo szare, od 55/2... żeliwo sferoidalne Żeliwo szare Żeliwo szare tak
Komora olejowa Uszczelnienie od strony medium	tak Uszczelnienie SiC		

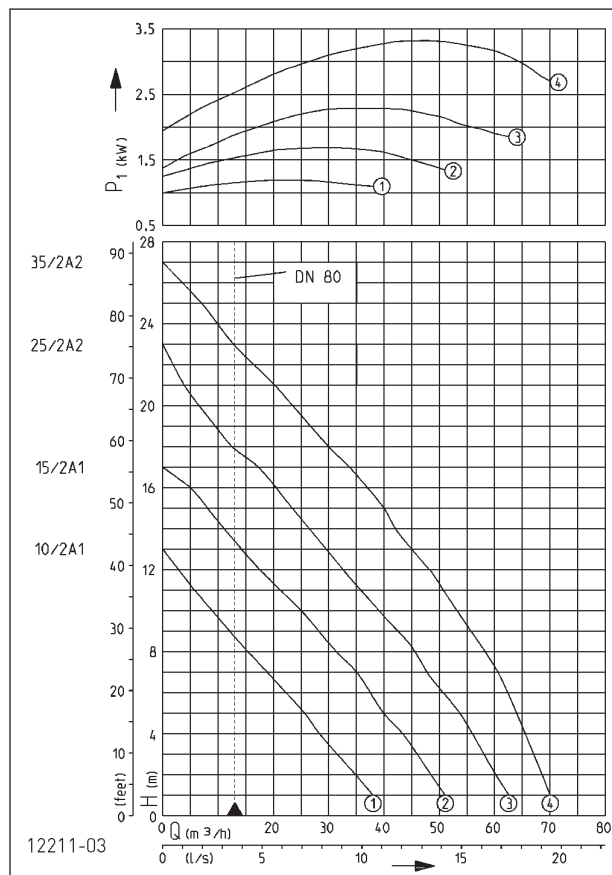
DANE ELEKTRYCZNE

Kabel zasilający	10m H07RN-F	Rodzaj ochrony	IP 68
------------------	-------------	----------------	-------

MULTISTREAM

POMPA ŚCIEKOWA

CHARAKTERYSTYKA



Typ	Sterowanie pojedyncze		Sterowanie podwójne	
	Nr kat.	Typ	Nr kat.	Typ
10/2 A1	JP09615	AD 25	JP00310	BD 25
15/2 A1	JP09616	AD 25	JP00310	BD 25
25/2 A2	JP09617	AD 46	JP14353	BD 46
35/2 A2	JP09651	AD 610	JP14354	BD 610
10/2 A1, Ex	JP09628	AD 25 X	JP09683	BD 25 X
15/2 A1, Ex	JP09629	AD 25 X	JP09683	BD 25 X
25/2 A2, Ex	JP09630	AD 46 X	JP14355	BD 46 X
35/2 A2, Ex	JP09653	AD 610 X	JP14356	BD 610 X

Wymagane akcesoria i wyposażenie dodatkowe w rozdziale Sterowanie

Typ	Wysokość podnoszenia H [m]	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	18	20	22	24
10/2 A1	Wydajność [m³/h]	38	35	32	29	26	22	19	15	12	9							
15/2 A1		50	48	46	43	40	37	35	32	28	25	18	11	5				
25/2 A2		62	60	58	56	54	51	48	46	42	39	33	27	20	13	7		
35/2 A2		70	69	67	66	64	63	61	58	56	53	48	43	37	30	24	16	10

Zastrzega się prawo do dokonywania zmian - Tolerancja mocy i wydajności zgodna z normą ISO 9906

Średnia prędkość tłoczenia ścieków w rurociągu tłocznym (wyjście tłoczne) od $v=0,7$ m/s jest granicą stosowalności w Q-H- zaznaczona na charakterystyce.

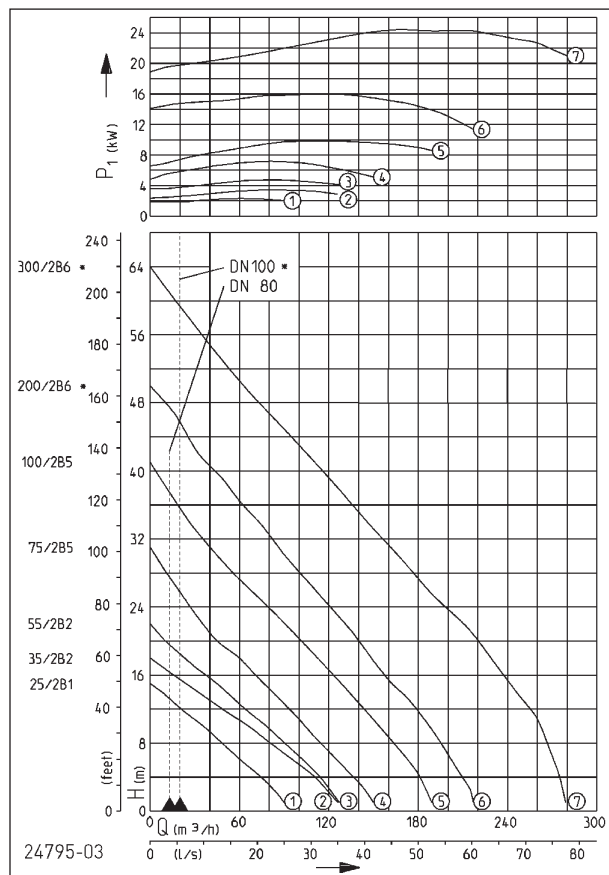
MULTISTREAM DN 65, N = 2900 MIN-1

Typ	Napięcie	Moc silnika P1	Moc silnika P2	Prąd	Żyły	Zabezpieczenie urządzenia	S3	Wolny przelot	Wyjście tłoczne	Waga
10/2 A1	3/PE~400 V	1,3 kW	1,10 kW	2,7 A	6G1,5	10 A	60 %	40 mm	DN 65	41 kg
15/2 A1	3/PE~400 V	1,8 kW	1,50 kW	3,3 A	6G1,5	10 A	50 %	40 mm	DN 65	42 kg
25/2 A2	3/PE~400 V	2,6 kW	2,10 kW	4,4 A	6G1,5	10 A	40 %	40 mm	DN 65	48 kg
35/2 A2	3/PE~400 V	3,7 kW	3,04 kW	6,6 A	6G1,5	10 A	40 %	40 mm	DN 65	52 kg

MULTISTREAM

POMPA ŚCIEKOWA

CHARAKTERYSTYKA



Typ	Sterowanie pojedyncze		Sterowanie podwójne	
	Nr kat.	Typ	Nr kat.	Typ
25/2 B1	JP09618	AD 46	JP14353	BD 46
35/2 B2	JP09652	AD 610	JP14354	BD 610
55/2 B2	JP09663	AS 46	JP14406	BS 46
75/2 B5	JP00485	AS 610	JP14407	BS 610
100/2 B5	JP09740	AS 1016	JP14408	BS 1016
200/2 B6	JP00492	AS 1624	JP14409	BS 1624
300/2 B6	JP00471	AS 2440	JP14410	BS 2440
25/2 B1, Ex	JP09631	AD 46 X	JP14355	BD 46 X
35/2 B2, Ex	JP09654	AD 610 X	JP14356	BD 610 X
55/2 B2, Ex	JP09664	AS 46	JP14406	BS 46
75/2 B5, Ex	JP09665	AS 610	JP14407	BS 610
100/2 B5, Ex	JP09741	AS 1016	JP14408	BS 1016
200/2 B6, Ex	JP00472	AS 1624	JP14409	BS 1624
300/2 B6, Ex	JP00473	AS 2440	JP14410	BS 2440

Wymagane akcesoria i wyposażenie dodatkowe w rozdziale Sterowanie

Typ	Wysokość podnoszenia H [m]	1	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	40	43	46	50	53	56	60	
25/2 B1	Wydajność [m³/h]	91	80	62	43	21																
35/2 B2		126	117	97	73	49	23															
55/2 B2		127	118	103	85	65	44	24	6													
75/2 B5		150	142	126	110	93	77	59	42	27	15											
100/2 B5		190	184	173	159	144	129	113	97	78	63	46	32	18								
200/2 B6		217	215	204	191	177	162	149	136	120	104	91	77	62	43	28	19					
300/2 B6		280	277	270	263	254	242	229	216	199	183	167	152	136	113	100	84	63	49	34	17	

Zastrzegą się prawo do dokonywania zmian - Tolerancja mocy i wydajności zgodna z normą ISO 9906

Średnia prędkość tłoczenia ścieków w rurociągu tłocznym (wyjście tłoczne) od v=0,7 m/s jest granicą stosowalności w Q-H- zaznaczona na charakterystyce.

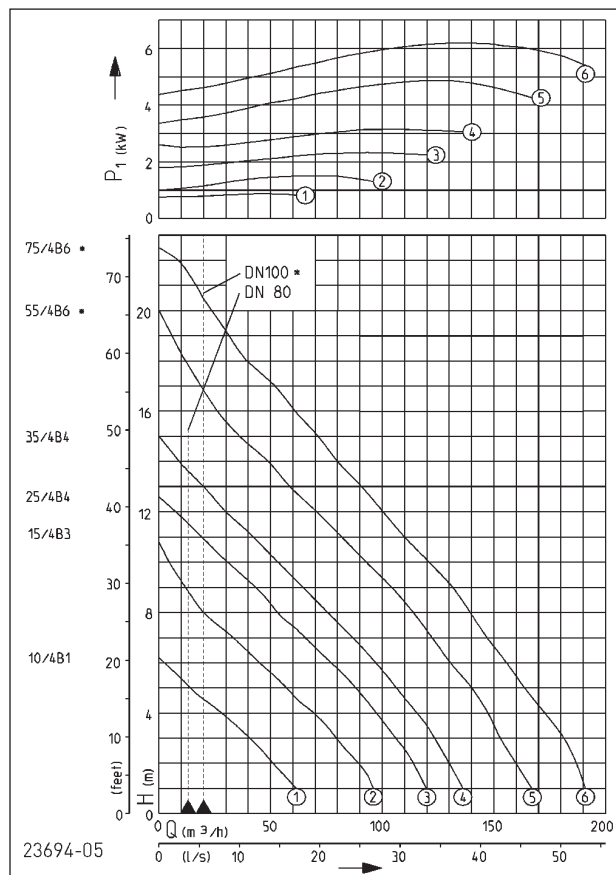
MULTISTREAM DN 80 / 100, N = 2900 MIN-1

Typ	Napięcie	Moc silnika		Prąd	Żyły	Zabezpieczenie S3 urządzenia	S3	Wolny przelot	Wyjście tłoczne	Waga
		P1	P2							
25/2 B1	3/PE~400 V	2,6 kW	2,10 kW	4,4 A	6G1,5	10 A	40 %	70 mm	DN 80	45 kg
35/2 B2	3/PE~400 V	3,7 kW	3,04 kW	6,6 A	6G1,5	10 A	40 %	70 mm	DN 80	55 kg
55/2 B2	3/PE~400/690 V	5,2 kW	4,45 kW	8,7 A/5,0 A	10G2,5	16 A	40 %	70 mm	DN 80	88 kg
75/2 B5	3/PE~400/690 V	7,7 kW	6,60 kW	13,2 A/7,7 A	10G2,5	20 A	30 %	70 mm	DN 80	98 kg
100/2 B5	3/PE~400/690 V	10,5 kW	9,20 kW	17,6 A/10,2 A	10G2,5	25 A	30 %	70 mm	DN 80	121 kg
200/2 B6	3/PE~400/690 V	17,3 kW	15,40 kW	28,8 A/16,7 A	10G2,5	35 A	45 %	70 mm	DN 100	212 kg
300/2 B6	3/PE~400/690 V	27,0 kW	24,45 kW	43,0 A/24,7 A	7G6+3x1	50 A	35 %	70 mm	DN 100	257 kg

MULTISTREAM

POMPA ŚCIEKOWA

CHARAKTERYSTYKA



Typ	Sterowanie pojedyncze		Sterowanie podwójne	
	Nr kat.	Typ	Nr kat.	Typ
10/4 B1	JP09620	AD 25	JP00310	BD 25
15/4 B3	JP09622	AD 25	JP00310	BD 25
25/4 B4	JP09623	AD 46	JP14353	BD 46
35/4 B4	JP09647	AD 610	JP14354	BD 610
55/4 B6	JP00486	AS 610	JP14407	BS 610
75/4 B6	JP00489	AS 610	JP14407	BS 610
10/4 B1, Ex	JP09633	AD 25 X	JP09683	BD 25 X
15/4 B3, Ex	JP09635	AD 25 X	JP09683	BD 25 X
25/4 B4, Ex	JP09636	AD 46 X	JP14355	BD 46 X
35/4 B4, Ex	JP09649	AD 610 X	JP14356	BD 610 X
55/4 B6, Ex	JP09666	AS 610	JP14407	BS 610
75/4 B6, Ex	JP09667	AS 610	JP14407	BS 610

Wymagane akcesoria i wyposażenie dodatkowe w rozdziale Sterowanie

Typ	Wysokość podnoszenia H [m]	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	20
10/4 B1	Wydajność [m³/h]	60	51	40	28	14	3												
15/4 B3		98	89	79	69	57	45	33	20	12	5								
25/4 B4		120	114	106	97	87	77	65	53	43	31	19							
35/4 B4		132	125	119	112	104	95	85	74	64	53	43	30	10					
55/4 B6		167	160	154	147	140	132	123	114	104	93	82	72	49	39	28	19	12	
75/4 B6		191	188	181	173	163	157	149	141	131	122	113	104	82	73	62	52	41	24

Zastrzega się prawo do dokonywania zmian - Tolerancja mocy i wydajności zgodna z normą ISO 9906

Średnia prędkość tłoczenia ścieków w rurociągu tłocznym (wyjście tłoczne) od $v=0,7$ m/s jest granicą stosowalności w Q-H- zaznaczona na charakterystyce.

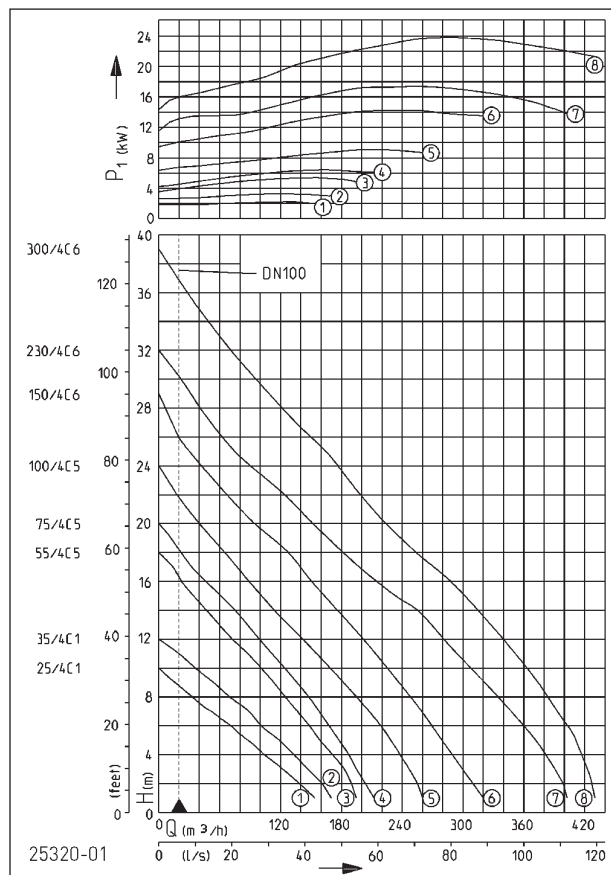
MULTISTREAM DN 80 / 100, N = 1450 MIN-1

Typ	Napięcie	Moc silnika		Prąd	Żyły	Zabezpieczenie S3	Zabezpieczenie urządzenia	S3	Wolny przelot	Wyjście tłoczne	Waga
		P1	P2								
10/4 B1	3/PE~400 V	0,95 kW	0,73 kW	2,4 A	6G1,5	10 A	50 %	70 mm	DN 80	45 kg	
15/4 B3	3/PE~400 V	1,80 kW	1,40 kW	3,4 A	6G1,5	10 A	40 %	70 mm	DN 80	50 kg	
25/4 B4	3/PE~400 V	2,70 kW	2,04 kW	4,6 A	6G1,5	10 A	25 %	70 mm	DN 80	59 kg	
35/4 B4	3/PE~400 V	3,50 kW	2,65 kW	6,9 A	6G1,5	10 A	25 %	70 mm	DN 80	62 kg	
55/4 B6	3/PE~400/690 V	5,80 kW	4,65 kW	10,2 A/5,9 A	10G2,5	16 A	20 %	70 mm	DN 100	111 kg	
75/4 B6	3/PE~400/690 V	7,20 kW	5,90 kW	12,8 A/7,4 A	10G2,5	20 A	25 %	70 mm	DN 100	116 kg	

MULTISTREAM

POMPA ŚCIEKOWA

CHARAKTERYSTYKA



Typ	Sterowanie pojedyncze		Sterowanie podwójne	
	Nr kat.	Typ	Nr kat.	Typ
25/4 C1	JP09624	AD 46	JP14353	BD 46
35/4 C1	JP09648	AD 610	JP14354	BD 610
55/4 C5	JP09901	AS 610	JP14407	BS 610
75/4 C5	JP09904	AS 610	JP14407	BS 610
100/4 C5	JP09275	AS 1016	JP14408	BS 1016
150/4 C6	JP09882	AS 1624	JP14409	BS 1624
230/4 C6	JP09885	AS 1624	JP14409	BS 1624
300/4 C6	JP09888	AS 2440	JP14410	BS 2440
25/4 C1, Ex	JP09637	AD 46 X	JP14355	BD 46 X
35/4 C1, Ex	JP09650	AD 610 X	JP14356	BD 610 X
55/4 C5, Ex	JP09902	AS 610	JP14407	BS 610
75/4 C5, Ex	JP09905	AS 610	JP14407	BS 610
100/4 C5, Ex	JP09276	AS 1016	JP14408	BS 1016
150/4 C6, Ex	JP09883	AS 1624	JP14409	BS 1624
230/4 C6, Ex	JP09886	AS 1624	JP14409	BS 1624
300/4 C6, Ex	JP09889	AS 2440	JP14410	BS 2440

Wymagane akcesoria i wyposażenie dodatkowe w rozdziale Sterowanie

Typ	Wysokość podnoszenia H [m]	1	3	5	7	9	12	14	16	18	20	23	24	26	27	28	29	30	31	34	37	38	
25/4 C1	Wydajność [m³/h]	154	122	87	51	16																	
35/4 C1		170	146	119	89	54																	
55/4 C5		198	181	160	136	112	74	45	22														
75/4 C5		212	195	179	160	138	99	74	46	22													
100/4 C5		260	247	228	207	182	142	114	89	65	40	9											
150/4 C6		320	302	280	260	236	202	177	152	126	96	54	43	20	14	8							
230/4 C6		405	390	372	344	320	283	255	218	182	155	110	91	62	51	40	32	22	8				
300/4 C6		430	421	411	393	374	341	315	289	254	225	188	176	151	135	117	107	95	83	47	19	10	

Zastrzega się prawo do dokonywania zmian - Tolerancja mocy i wydajności zgodna z normą ISO 9906

Średnia prędkość tłoczenia ścieków w rurociągu tłocznym (wyjście tłoczne) od $v=0,7$ m/s jest granicą stosowalności w Q-H- zaznaczona na charakterystyce.

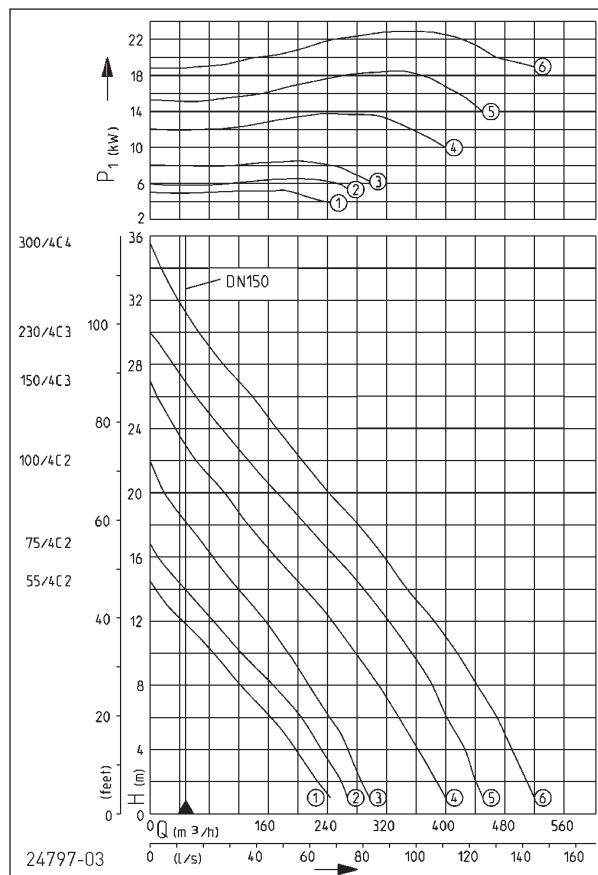
MULTISTREAM DN 100, N = 1450 MIN-1

Typ	Napięcie	Moc silnika		Prąd	Żyły	Zabezpieczenie urządzenia	S3	Wolny przelot	Wyjście tłoczne	Waga
		P1	P2							
25/4 C1	3/PE~400 V	2,4 kW	1,90 kW	4,2 A	6G1,5	10 A	30 %	100 mm	DN 100	63 kg
35/4 C1	3/PE~400 V	3,5 kW	2,65 kW	6,9 A	6G1,5	10 A	25 %	100 mm	DN 100	67 kg
55/4 C5	3/PE~400/690 V	5,8 kW	4,65 kW	10,2 A/5,9 A	10G2,5	16 A	20 %	100 mm	DN 100	119 kg
75/4 C5	3/PE~400/690 V	7,2 kW	5,90 kW	12,8 A/7,4 A	10G2,5	20 A	25 %	100 mm	DN 100	124 kg
100/4 C5	3/PE~400/690 V	9,5 kW	7,94 kW	17,2 A/10,0 A	10G2,5	25 A	25 %	100 mm	DN 100	138 kg
150/4 C6	3/PE~400/690 V	15,0 kW	13,20 kW	26,7 A/15,5 A	10G2,5	35 A	40 %	100 mm	DN 100	247 kg
230/4 C6	3/PE~400/690 V	19,3 kW	17,00 kW	34,1 A/19,8 A	10G2,5	35 A	35 %	100 mm	DN 100	275 kg
300/4 C6	3/PE~400/690 V	25,5 kW	22,65 kW	45,5 A/26,4 A	7G6+3x1	50 A	25 %	100 mm	DN 100	296 kg

MULTISTREAM

POMPA ŚCIEKOWA

CHARAKTERYSTYKA



Typ	Sterowanie pojedyncze		Sterowanie podwójne	
	Nr kat.	Typ	Nr kat.	Typ
55/4 C2	JP00487	AS 610	JP14407	BS 610
75/4 C2	JP00490	AS 610	JP14407	BS 610
100/4 C2	JP09678	AS 1016	JP14408	BS 1016
150/4 C3	JP00491	AS 1624	JP14409	BS 1624
230/4 C3	JP00883	AS 1624	JP14409	BS 1624
300/4 C4	JP00493	AS 2440	JP14410	BS 2440
55/4 C2, Ex	JP09668	AS 610	JP14407	BS 610
75/4 C2, Ex	JP09669	AS 610	JP14407	BS 610
100/4 C2, Ex	JP09679	AS 1016	JP14408	BS 1016
150/4 C3, Ex	JP00474	AS 1624	JP14409	BS 1624
230/4 C3, Ex	JP00884	AS 1624	JP14409	BS 1624
300/4 C4, Ex	JP00475	AS 2440	JP14410	BS 2440

Wymagane akcesoria i wyposażenie dodatkowe w rozdziale Sterowanie

Typ	Wysokość podnoszenia H [m]	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	20	21	24	25	27	29	30	31	33	34	
55/4 C2	Wydajność [m³/h]	245	214	184	144	105	62	22														
75/4 C2		270	245	216	185	146	105	64	26													
100/4 C2		300	278	258	229	202	167	130	96	65	33	18										
150/4 C3		400	373	349	325	295	263	227	192	150	116	100	81	34	21							
230/4 C3		455	434	415	394	369	338	308	272	231	191	172	153	98	80	45	17					
300/4 C4		520	500	478	455	426	399	364	334	298	263	242	223	172	157	118	83	66	51	26	15	

Zastrzega się prawo do dokonywania zmian - Tolerancja mocy i wydajności zgodna z normą ISO 9906

Średnia prędkość tłoczenia ścieków w rurociągu tłocznym (wyjście tłoczne) od $v=0,7$ m/s jest granicą stosowalności w Q-H- zaznaczona na charakterystyce.

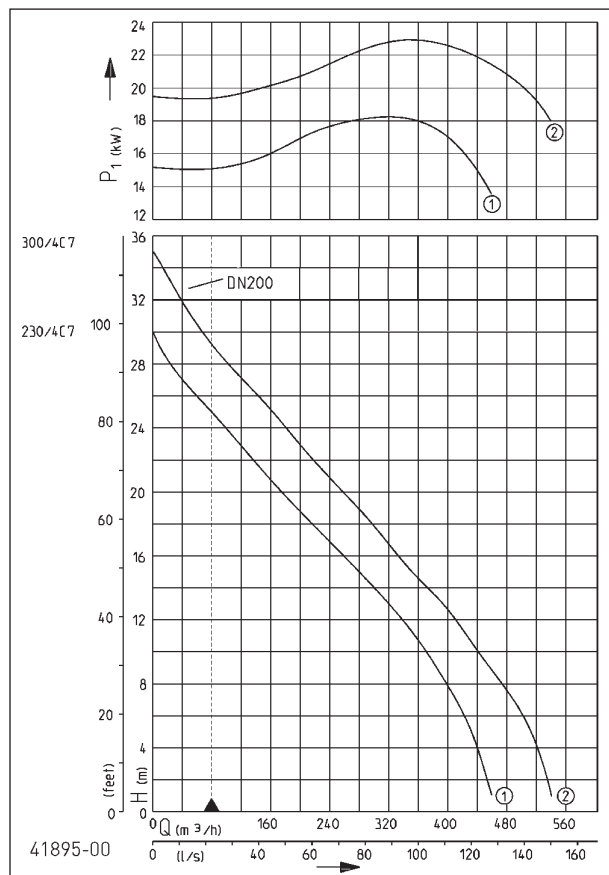
MULTISTREAM DN 150, N = 1450 MIN-1

Typ	Napięcie	Moc silnika		Prąd	Żyły	Zabezpieczenie S3 urządzenia	Wolny przelot	Wyjście tłoczne	Waga	
		P1	P2							
55/4 C2	3/PE~400/690 V	5,8 kW	4,65 kW	10,2 A/5,9 A	10G2,5	16 A	20 %	100 mm	DN 150	125 kg
75/4 C2	3/PE~400/690 V	7,2 kW	5,90 kW	12,8 A/7,4 A	10G2,5	20 A	25 %	100 mm	DN 150	131 kg
100/4 C2	3/PE~400/690 V	9,5 kW	7,94 kW	17,2 A/10,0 A	10G2,5	25 A	25 %	100 mm	DN 150	149 kg
150/4 C3	3/PE~400/690 V	15,0 kW	13,20 kW	26,7 A/15,5 A	10G2,5	35 A	40 %	100 mm	DN 150	268 kg
230/4 C3	3/PE~400/690 V	19,3 kW	17,00 kW	34,1 A/19,8 A	10G2,5	35 A	35 %	100 mm	DN 150	288 kg
300/4 C4	3/PE~400/690 V	25,5 kW	22,65 kW	45,5 A/26,4 A	7G6+3x1	50 A	25 %	100 mm	DN 150	308 kg

MULTISTREAM

POMPA ŚCIEKOWA

CHARAKTERYSTYKA



Typ	Sterowanie pojedyncze		Sterowanie podwójne	
	Nr kat.	Typ	Nr kat.	Typ
230/4 C7	JP09392	AS 1624	JP14409	BS 1624
300/4 C7	JP09394	AS 2440	JP14410	BS 2440
230/4 C7, Ex	JP09393	AS 1624	JP14409	BS 1624
300/4 C7, Ex	JP09395	AS 2440	JP14410	BS 2440

Wymagane akcesoria i wyposażenie dodatkowe w rozdziale Sterowanie

Typ	Wysokość podnoszenia H [m]	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	20	21	24	25	27	29	30	31	33	34	
230/4 C7	Wydajność [m³/h]	460	443	429	409	387	358	322	282	240	196	177	158	97	78	42	11					
300/4 C7		540	524	509	483	453	427	396	355	318	280	258	238	180	165	126	87	71	54	26	15	

Zastrzega się prawo do dokonywania zmian - Tolerancja mocy i wydajności zgodna z normą ISO 9906

Średnia prędkość tłoczenia ścieków w rurociągu tłocznym (wyjście tłoczne) od v=0,7 m/s jest granicą stosowalności w Q-H- zaznaczona na charakterystyce.

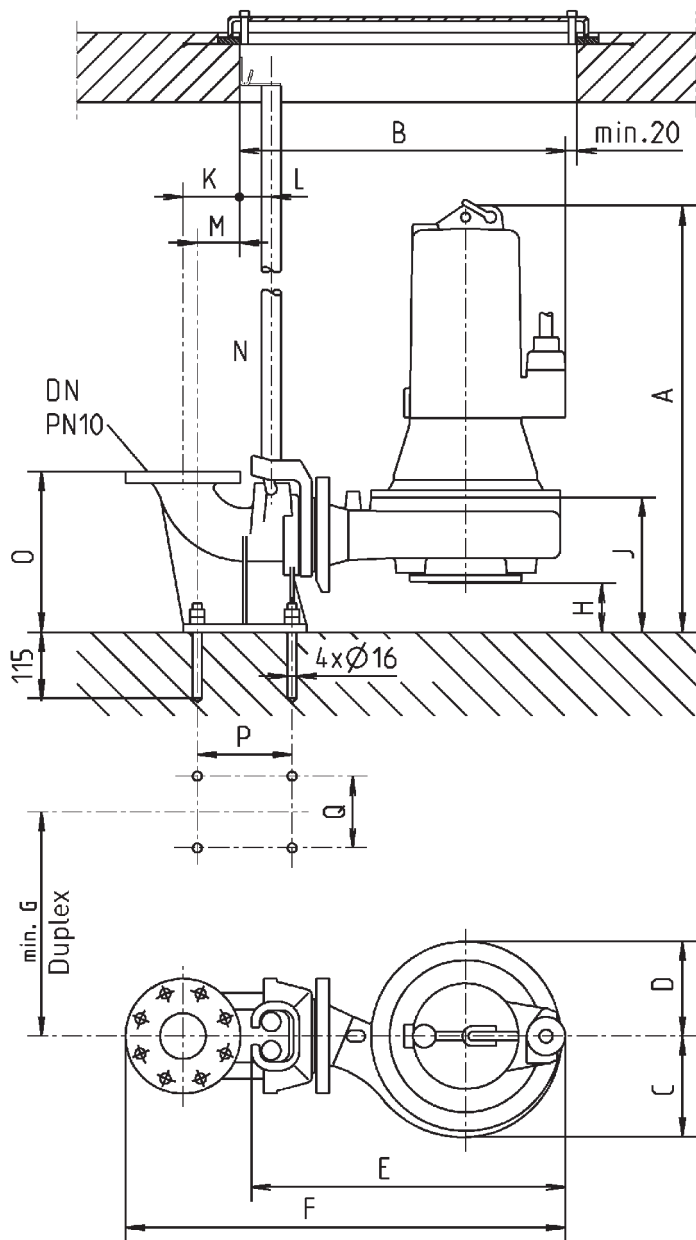
MULTISTREAM DN 200, N = 1450 MIN-1

Typ	Napięcie	Moc silnika P1	Moc silnika P2	Prąd	Żyły	Zabezpieczenie S3 urządzenia	Wolny przelot	Wyjście tłoczne	Waga
230/4 C7	3/PE~400/690 V	19,3 kW	17,00 kW	34,1 A/19,8 A	10G2,5	35 A 35 %	100 mm	DN 200	295 kg
300/4 C7	3/PE~400/690 V	25,5 kW	22,65 kW	45,5 A/26,4 A	7G6+3x1	50 A 25 %	100 mm	DN 200	315 kg

MULTISTREAM

POMPA ŚCIEKOWA

Wymiary zabudowy stopy sprzęgającej



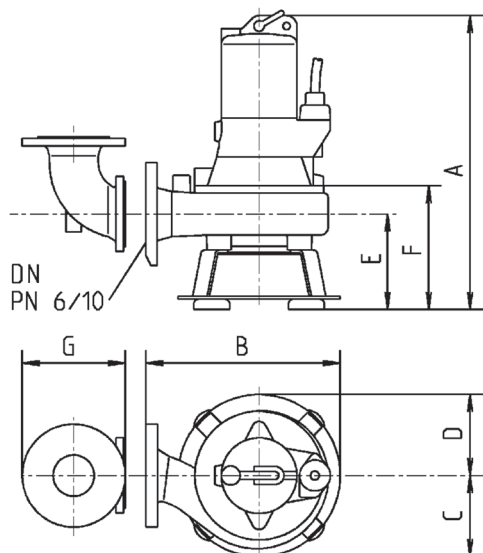
22574-06

MULTISTREAM

POMPA ŚCIEKOWA

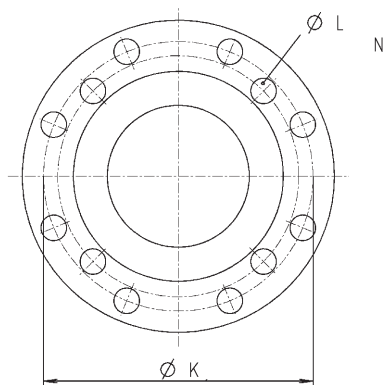
	GR	DN	A	B	C	D	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	E
10/2 A1	65	80	510	460	110	105	660	390	108	213	100	55	74	1"	280	165	125	435
15/2 A1	65	80	510	460	110	105	660	390	108	213	100	55	74	1"	280	165	125	435
25/2 A2	65	80	510	480	130	125	680	390	108	220	100	55	74	1"	280	165	125	455
35/2 A2	65	80	545	480	130	125	680	390	108	220	100	55	74	1"	280	165	125	455
25/2 B1	80	80	520	475	130	110	675	390	95	225	100	55	74	1"	280	165	125	455
35/2 B2	80	80	555	495	145	125	695	390	92	225	100	55	74	1"	280	165	125	475
55/2 B2	80	80	680	525	145	125	725	390	92	225	100	55	74	1"	280	165	125	510
75/2 B5	80	80	685	565	180	165	765	390	85	235	100	55	74	1"	280	165	125	550
100/2 B5	80	80	745	565	180	165	765	390	85	235	100	55	74	1"	280	165	125	550
200/2 B6	101	100	910	680	235	190	900	480	155	315	110	55	82	1"	345	175	385	660
300/2 B6	101	100	1000	680	235	190	900	480	155	315	110	55	82	1"	345	175	385	660
10/4 B1	80	80	520	475	130	110	675	390	95	225	100	55	74	1"	280	165	125	455
15/4 B3	80	80	520	490	145	125	690	390	95	225	100	55	74	1"	280	165	125	470
25/4 B4	80	80	520	570	190	160	770	390	85	225	100	55	74	1"	280	165	125	545
35/4 B4	80	80	555	570	190	160	770	390	85	225	100	55	74	1"	280	165	125	545
55/4 B6	101	100	765	670	235	190	890	480	155	315	110	55	82	1"	345	175	385	650
75/4 B6	101	100	765	670	235	190	890	480	155	315	110	55	82	1"	345	175	385	650
25/4 C1	100	100	565	570	185	160	790	390	95	270	110	55	82	1"	310	175	150	550
35/4 C1	100	100	600	570	185	160	790	390	95	270	110	55	82	1"	310	175	150	550
55/4 C5	101	100	765	645	230	180	865	480	125	315	110	55	82	1"	345	175	385	625
75/4 C5	101	100	765	645	230	180	865	480	15	315	110	55	82	1"	345	175	385	625
100/4 C5	101	100	825	645	230	180	865	480	125	315	110	55	82	1"	345	175	385	625
150/4 C6	101	100	910	755	290	250	975	580	105	315	110	55	82	1"	345	175	385	735
230/4 C6	101	100	1000	755	290	250	975	580	105	315	110	55	82	1"	345	175	385	735
300/4 C6	101	100	1000	755	290	250	975	580	105	315	110	55	82	1"	345	175	385	735
55/4 C2	151S	150	790	770	260	200	1055	480	150	340	145	80	122	1,5"	435	260	385	740
75/4 C2	151S	150	790	770	260	200	1055	480	150	340	145	80	122	1,5"	435	260	385	740
100/4 C2	151S	150	850	770	260	200	1055	480	150	340	145	80	122	1,5"	435	260	385	740
150/4 C3	151	150	935	885	325	260	1175	630	130	340	145	80	122	1,5"	435	260	385	855
230/4 C3	151	150	1025	885	325	260	1175	630	130	340	145	80	122	1,5"	435	260	385	855
300/4 C4	151	150	1025	885	325	260	1175	630	130	340	145	80	122	1,5"	435	260	385	855
230/4 C7	200S	200	1070	935	325	260	1305	630	175	385	200	80	193	1,5"	535	350	400	905
300/4 C7	200S	200	1070	935	325	260	1305	630	175	385	200	80	193	1,5"	535	350	400	905

Wymiary zabudowy podstawy pod pompę



22575-05

Wyjście tłoczne pompy


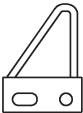

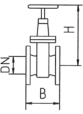

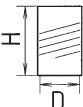





29044

MULTISTREAM

POMPA ŚCIEKOWA


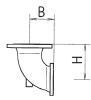

MECHANICZNE WYPOSAŻENIE DODATKOWE

			Nr kat.	
	1 Łańcuch	atestowany, 2,5 m, 320 kg, 5 oczek do podwieszenia (EN 818 z zmianami)	JP45901	
		atestowany, 5,0 m, 320 kg, 8 oczek do podwieszenia (EN 818 z zmianami)	JP45902	
		atestowany, 7,5 m, 320 kg, 11 oczek do podwieszenia (EN 818 z zmianami)	JP47365	
		Szklka atestowana, 630 kg, stal nierdzewna Zawiesie pompy (08 Ex – 100...)	JP45904 JP45925	
	2 Zespół sprzęgający	GR 65 DN 80, 170x226x280 (AxBxH)	JP00494	
		GR 80 DN 80, 170x229x280 (AxBxH)	JP00495	
		GR 100 DN 100, 200x254x310 (AxBxH)	JP00496	
		GR 101 DN 100, 235x254x345 (AxBxH)	JP21037	
		GR 151 DN 150, 260x332x435 (AxBxH)	JP00693	
		GR 200S DN 200, 305x410x535 (AxBxH)	JP42275	
		Dźwignia zabezpieczająca C2	JP50179	
		Prowadnica 1''	1500 mm JP48937	
		Prowadnica 1''	2000 mm JP48938	
		Prowadnica 1''	2500 mm JP48939	
Prowadnica 1''	3000 mm JP48940			
	3 Zawór zwrotny klapowy	R 80 EN 12050-4 DN 80, PN 4, kotnierz PN 10, EN 558, 260 (H)	JP00706	
		R 80 G EN 12050-4 DN 80, PN 4, kotnierz PN 10, EN 558, z przeciwcieżarem, 260(H)	JP00707	
		R 101 EN 12050-4 DN100, PN 4 kotnierz PN 10, EN 558, 300 (H)	JP00325	
		R 100 G EN 12050-4 DN 100, PN 4, kotnierz PN 10, EN 558, z przeciwcieżarem, 300 (H)	JP00324	
		R 150 G EN 12050-4 DN 150, PN 10, kotnierz PN 10, EN 558, z przeciwcieżarem (H)	JP00345	
		Zawór zwrotny K 80 EN 12050-4	DN 80, PN 4, kotnierz PN 10, EN 558,260 (H)	JP49205
			4 Zasuwa klinowa	DN 80, PN 10, EN 1171 315x180 (HxB)
DN 100, PN,10, EN 1171 345x190 (HxB)	JP00329			
DN 150, PN 10, EN 1171 430x210 (HxB)	JP00328			
	5 Złącze kotnierzowe	DN 80 PN 10, F-KS 75x90 (HxD)	JP00686	
		DN 80 PN 10, F-KS 85x110 (HxD)	JP00687	
		DN 80/100, PN 10, F-wykonanie 76x114 (HxD)	JP09821	
		DN 100 PN 10, F-KS 153x110 (HxD)	JP08673	
		DN 100 PN 10, F-wykonanie 100x114 (HxD)	JP00688	
	6 Łącznik elastyczny	DN 80 200x90 (HxD)	JP44768	
		DN100, PN,4 200x110 (HxD)	JP44778	
		DN100, PN,4 200x114 (HxD)	JP44774	
	7 Opaska	3" (DN 80)	JP44766	
		4" (DN 100)	JP44767	
	8 Złącze rurowe dwa na jeden	DN 80/100/80 355x390(HxB), PN 10	JP00448	
		DN 80/100/80 355x480(HxB), PN 10	JP00202	
		DN 100/100/100 355x480(HxB), PN 10	JP00203	
	9 Przejście	DN80/DN100 zgodnie z PN10, H=100	JP00498	


MULTISTREAM

POMPA ŚCIEKOWA

MECHANICZNE WYPOSAŻENIE DODATKOWE

			Nr kat.	
	10 Stopa do pompy	A 170, dla A1	76x245 (HxB)	JP00681
		A 220, dla A2, AW1, AW2	90x295 (HxB)	JP00682
		B 170, dla B1	115x280 (HxB)	JP00683
		B 220, dla B2, B3, B4, BW1	115x315 (HxB)	JP00684
		C 275, dla B5, B6, C1, C5, BW2, CW3	145x385 (HxB)	JP00685
		C325, dla C2, CW2	145x565 (HxB)	JP00701
		C410, dla C3, C4, C6, C7	145x650 (HxB)	JP00702
	11 Przyłącze kotnierzowe	A80 (podobny jak 0-90°), DN 80 PN10/DN 65 PN6	130x75 (HxB)	JP00577
		B 80 (podobny jak 0-90°), DN 80 PN10/PN6	150x100 (HxB)	JP00578
		B 100 (podobny jak 0-90°), DN 100 PN10/PN6	175x120 (HxB)	JP00579
	12 Rurka płuczająca	Typ I	10/... - 45/...	JP28221
		Typ II	55/... - 100/...	JP28222
		Typ III	150/... - 300/...	JP28223

ELEKTRYCZNE WYPOSAŻENIE DODATKOWE

			Nr kat.
	a Kontrola szczelności	DKG	JP44900
		DKG Ex do pomp z ochroną przeciwwybuchową Ex	JP00249