

※ Завдяки вдосконаленій проточній частині в поєднанні з запатентованими новітніми технічними рішеннями була створена нова серія насосів з плаваючим робочим колесом 4SR-S, яка гарантує продуктивність і виняткову ефективність, а також відчутну стійкість до зношування, викликаного наявністю піску у воді, у 10 разів вище, ніж у інших насосів на світовому ринку!

РОБОЧИЙ ДІАПАЗОН

- Подача до **350 л/хв** (21 м³/год)
- Напір до **576 м**

ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ЗАСТОСУВАННЯ

Рекомендовані для перекачування чистої води. Завдяки високій ефективності та надійності насоси підходять для використання в побутовому, комунальному секторах та промисловості, для водопостачання в поєднанні з гідроакумуляторами, для зрошення, мийок, систем підвищення тиску тощо.

※ ПЕРЕВАГИ ДЛЯ КОРИСТУВАЧА

Знижене споживання енергії та відчутна довговічність, навіть за наявності піску (до 200 г/м³), завдяки інноваційній запатентованій гідравлічній частині.

ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ОБМЕЖЕННЯ

- Температура рідини до **+35 °C**
- Максимальний вміст піску:
 - **200 г/м³** для 4SR-S
 - **150 г/м³** для 4SR-N
- Глибина занурення:
 - **200 м** з двигунами 4PD
 - **300 м** з двигунами 4PS

- Робоче положення:

- вертикальне
- горизонтальне, з такими обмеженнями:

4SR-S - 1 / 1.5 / 2 / 4 до **23 ступенів**

4SR-S 6 / 8 до **17 ступенів**

4SR-N 10 / 12 / 15 до **13 ступенів**

- Максимальна кількість регулярних запусків за годину: **20**
- Мінімальна швидкість охолоджувального потоку навколо двигуна **8 см/с**
- Тривалий режим роботи електродвигуна (**S1**)

ВИКОНАННЯ

ЕЛЕКТРИЧНИЙ ДВИГУН

- ※ Трифазний 400 В - 50 Гц
- ※ Однофазний 230 В - 50 Гц
- ※ **Конденсатор в упаковці насоса**
- ※ Кабель живлення:
 - **2 м** для потужності від 0,75 до 2,2 кВт
 - **3,6 м** для потужності від 3 до 7,5 кВт.

ВИГОТОВЛЕННЯ НА ЗАМОВЛЕННЯ

- ※ Інші напруги або частота 60 Гц
- ※ Комплект охолоджувального кожуха

ПАТЕНТИ

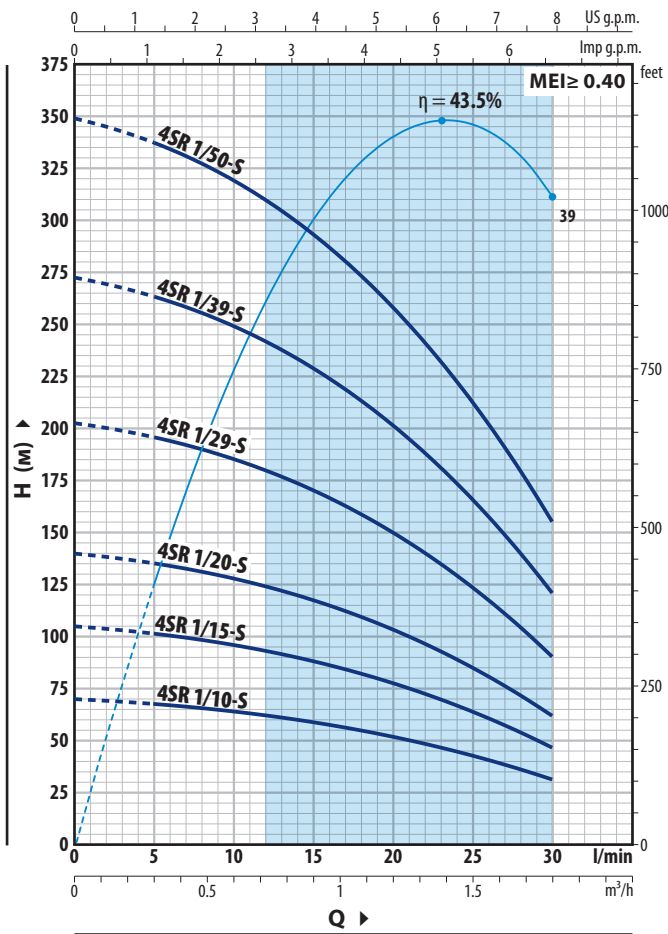
- Патент № EP3123031
- Патент № EP2419642 per 4SR-S
- Патент № 102021000030575
- **4SR-S**® зареєстрована марка №018702382
- **SABBIA**® зареєстрована марка №5456231



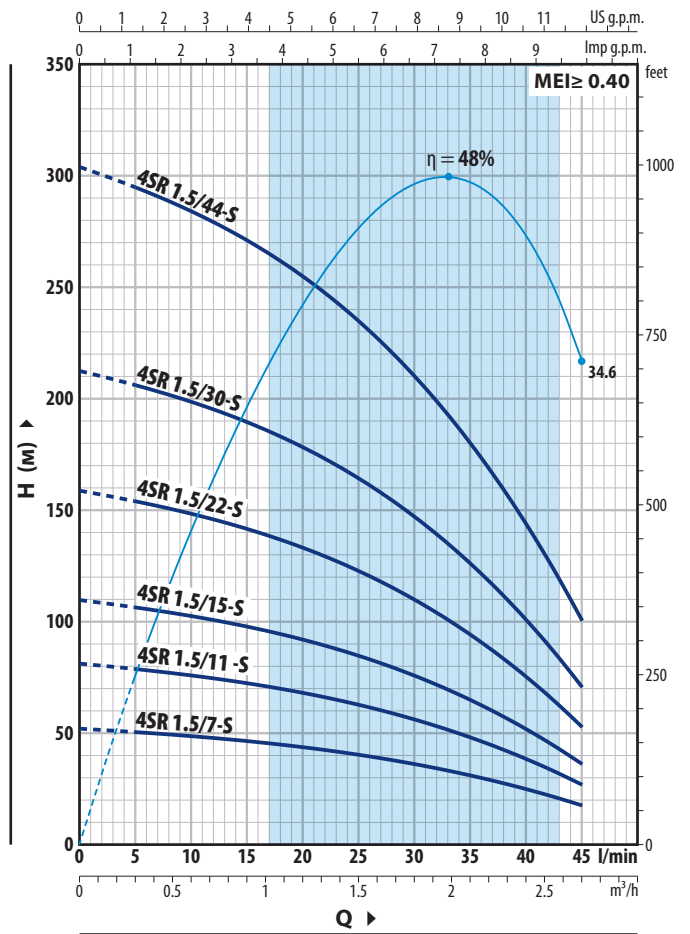
РОБОЧІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ТЕХНІЧНІ ДАНІ

50 Гц

4SR 1-S



4SR 1.5-S



4SR 1-S

Тип		Потужність (P ₂)		Q	м³/год						
Однофазний	Трифазний	кВт	к.с.		0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8
4SRm 1/10 - S	4SR 1/10 - S	0,37	0,50	H м	0	5	10	15	20	25	30
4SRm 1/15 - S	4SR 1/15 - S	0,55	0,75		70	67,5	64	58,5	51,5	42,5	31
4SRm 1/20 - S	4SR 1/20 - S	0,75	1		105	101	96	88	78	64	46,5
4SRm 1/29 - S	4SR 1/29 - S	1,1	1,5		140	135	128	117	103	85	62
4SRm 1/39 - S	4SR 1/39 - S	1,5	2		203	196	185	170	150	123	90
4SRm 1/50 - S	4SR 1/50 - S	2,2	3		273	264	249	229	202	166	121
					350	338	320	294	258	213	155

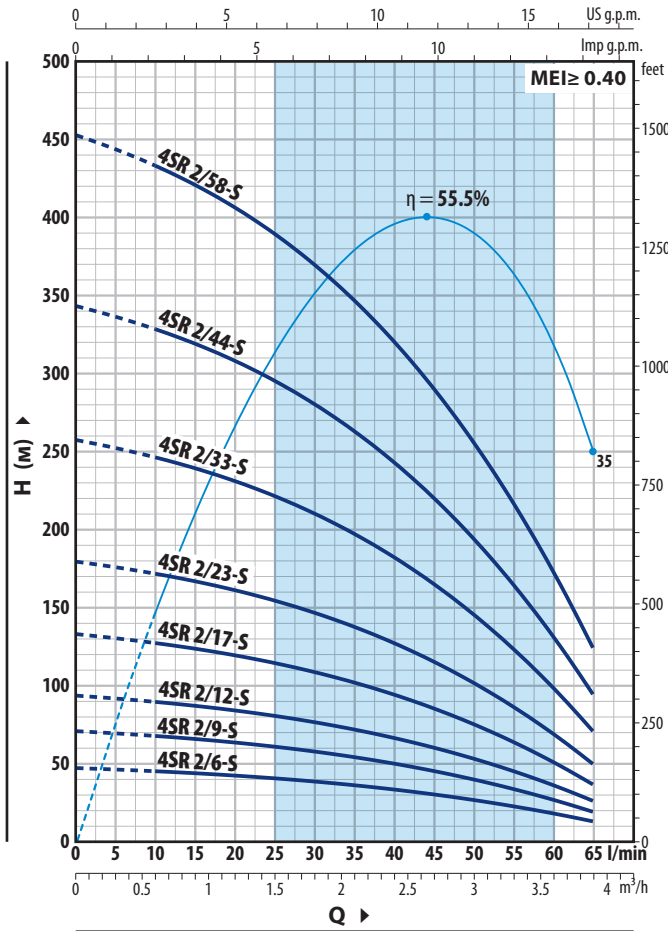
4SR 1.5-S

Тип		Потужність (P ₂)		Q	м³/год										
Однофазний	Трифазний	кВт	к.с.		0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	
4SRm 1.5/7 - S	4SR 1.5/7 - S	0,37	0,50	H м	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	
4SRm 1.5/11 - S	4SR 1.5/11 - S	0,55	0,75		51,5	50	48,5	46	43,5	40	36	30,5	24,5	17	
4SRm 1.5/15 - S	4SR 1.5/15 - S	0,75	1		81	78	75	72	67,5	62,5	55,5	48	38	26,5	
4SRm 1.5/22 - S	4SR 1.5/22 - S	1,1	1,5		109	106	102	97	92	84	76	64,5	51,5	36	
4SRm 1.5/30 - S	4SR 1.5/30 - S	1,5	2		158	154	148	141	133	122	109	94	75	52,5	
4SRm 1.5/44 - S	4SR 1.5/44 - S	2,2	3		213	206	199	190	178	164	147	126	100	70	
					304	295	284	271	255	235	210	180	144	100	

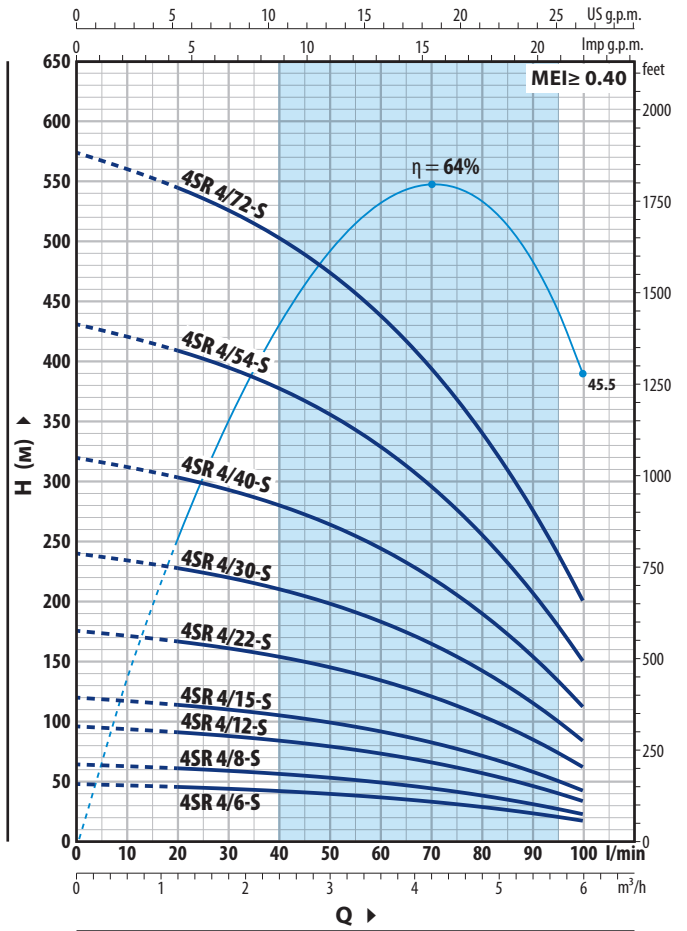
Q = Подача H = Загальний манометричний напір

Допустне відхилення характеристик насосів відповідає Класу 3B згідно з EN ISO 9906.

4SR 2-S



4SR 4-S



4SR 2-S

Тип		Потужність (P ₂)		Q м³/год л/хв	H м								
Однофазний	Трифазний	кВт	к.с.		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	3,9	
4SRm 2/6 - S	4SR 2/6 - S	0,37	0,50	0	47	45	42	38	33	26,4	18	13	
4SRm 2/9 - S	4SR 2/9 - S	0,55	0,75	10	70	67	63	57,5	49,5	39,5	26,8	19,5	
4SRm 2/12 - S	4SR 2/12 - S	0,75	1	20	94	90	84	76	66	53	36	25,5	
4SRm 2/17 - S	4SR 2/17 - S	1,1	1,5	30	133	127	119	108	94	75	50,5	36,5	
4SRm 2/23 - S	4SR 2/23 - S	1,5	2	40	179	172	161	146	127	101	68,5	49	
4SRm 2/33 - S	4SR 2/33 - S	2,2	3	50	257	246	231	210	182	145	98	71	
-	4SR 2/44 - S	3	4	60	343	328	308	280	243	194	131	94	
-	4SR 2/58 - S	4	5,5	65	452	433	406	369	320	256	173	124	

4SR 4-S

Тип		Потужність (P ₂)		Q м³/год л/хв	H м									
Однофазний	Трифазний	кВт	к.с.		0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0
4SRm 4/6 - S	4SR 4/6 - S	0,55	0,75	0	48	45,5	44	42	39,5	36,5	33	28,5	23,2	17
4SRm 4/8 - S	4SR 4/8 - S	0,75	1	10	64	60,5	58,5	56	53	49	44	38	31	22,5
4SRm 4/12 - S	4SR 4/12 - S	1,1	1,5	20	96	91	88	84	79	73	66	57	46,5	33,5
4SRm 4/15 - S	4SR 4/15 - S	1,5	2	30	120	114	110	105	99	92	83	71	58	42
4SRm 4/22 - S	4SR 4/22 - S	2,2	3	40	176	167	161	154	145	134	121	105	85	61,5
-	4SR 4/30 - S	3	4	50	240	228	220	210	198	183	165	143	116	84
-	4SR 4/40 - S	4	5,5	60	320	304	293	280	264	244	220	190	154	112
-	4SR 4/54 - S	5,5	7,5	70	432	410	396	379	357	330	297	257	209	151
-	4SR 4/72 - S	7,5	10	80	576	547	528	505	476	440	396	342	278	202

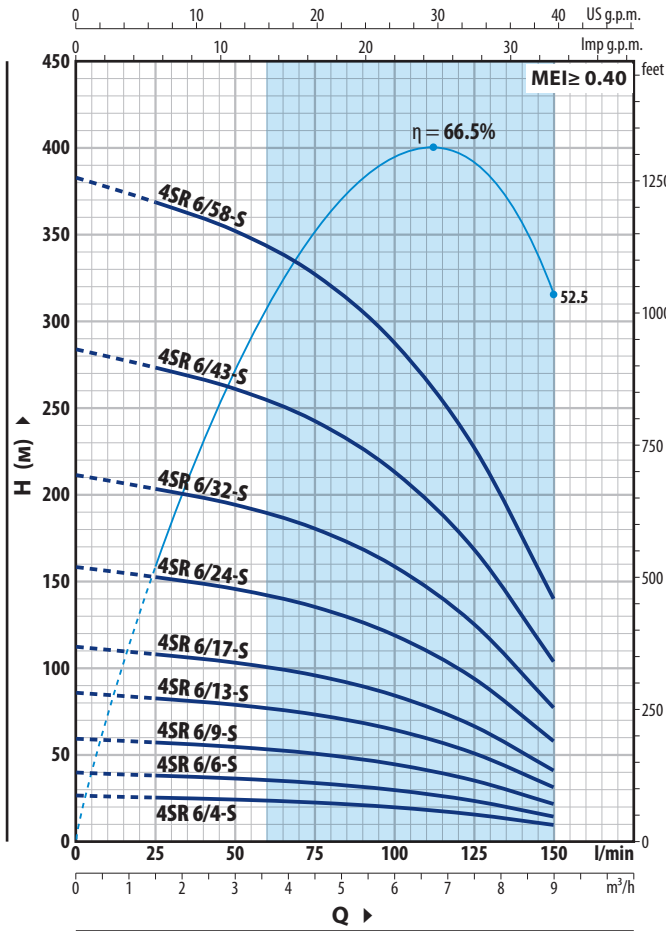
Q = Подача H = Загальний манометричний напір

Допустне відхилення характеристик насосів відповідає Класу 3B згідно з EN ISO 9906.

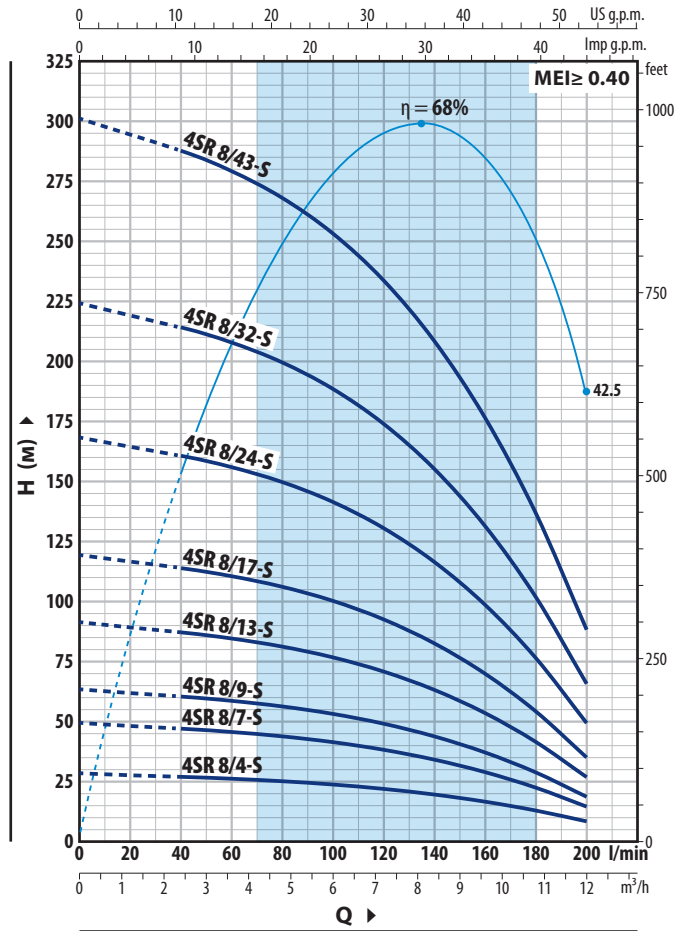
РОБОЧІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ТЕХНІЧНІ ДАНІ

50 Гц

4SR 6-S



4SR 8-S



4SR 6-S

Тип		Потужність (P ₂)		Q м ³ /год л/хв	H м							
Однофазний	Трифазний	кВт	к.с.		0	1,5	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0	
4SRm 6/4 - S	4SR 6/4 - S	0,55	0,75	0	26,5	25,5	24,3	22,5	19,8	15,7	9,5	
4SRm 6/6 - S	4SR 6/6 - S	0,75	1	25	39,5	38	36,5	34	29,5	23,5	14,5	
4SRm 6/9 - S	4SR 6/9 - S	1,1	1,5	50	59,5	57	54,5	50,5	44,5	35,5	21,5	
4SRm 6/13 - S	4SR 6/13 - S	1,5	2	75	86	83	79	73	64,5	51	31,5	
4SRm 6/17 - S	4SR 6/17 - S	2,2	3	100	112	108	103	96	84	66,5	41	
-	4SR 6/24 - S	3	4	125	158	152	146	135	119	94	58	
-	4SR 6/32 - S	4	5,5	150	211	203	194	180	159	125	77	
-	4SR 6/43 - S	5,5	7,5	175	284	273	261	242	213	168	104	
-	4SR 6/58 - S	7,5	10	200	383	368	352	327	287	227	140	

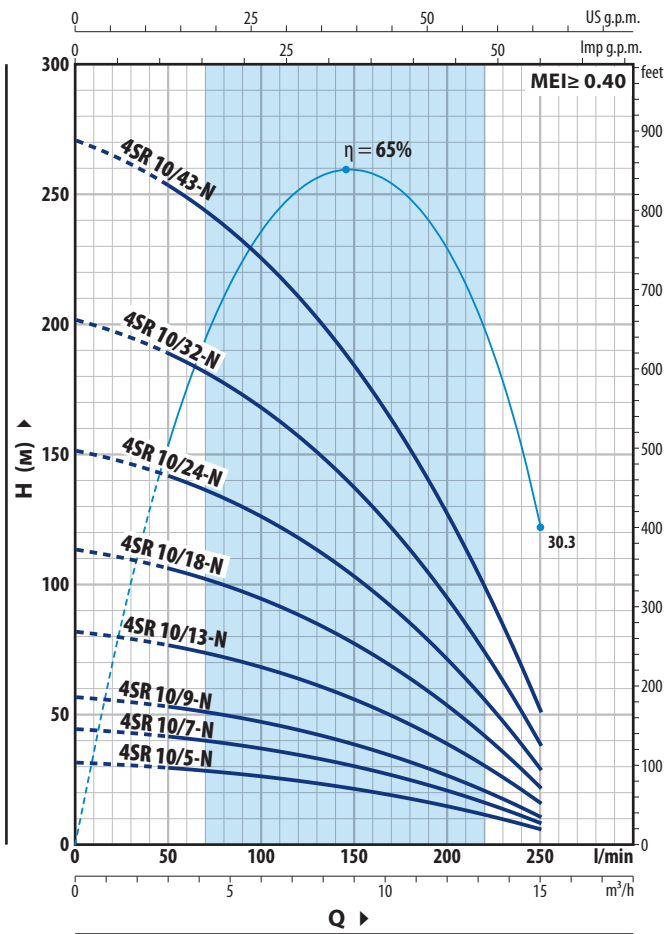
4SR 8-S

Тип		Потужність (P ₂)		Q м ³ /год л/хв	H м											
Однофазний	Трифазний	кВт	к.с.		0	2,4	3,6	4,8	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12,0		
4SRm 8/4 - S	4SR 8/4 - S	0,75	1	40	28	27	26	25	23,6	21,8	19,4	16,4	12,7	8		
4SRm 8/7 - S	4SR 8/7 - S	1,1	1,5	60	49	47	45,5	43,5	41,5	38	34	28,5	22,3	14,5		
4SRm 8/9 - S	4SR 8/9 - S	1,5	2	80	63	60,5	58,5	56	53	49	43,5	37	28,5	18,5		
4SRm 8/13 - S	4SR 8/13 - S	2,2	3	100	91	87	85	81	77	71	63	53,5	41,5	26,5		
-	4SR 8/17 - S	3	4	120	119	114	111	106	100	92	82	70	54	35		
-	4SR 8/24 - S	4	5,5	140	168	161	156	150	141	131	116	99	76	49		
-	4SR 8/32 - S	5,5	7,5	160	224	214	208	200	189	174	155	131	102	65,5		
-	4SR 8/43 - S	7,5	10	180	301	288	280	268	253	234	209	177	137	88		

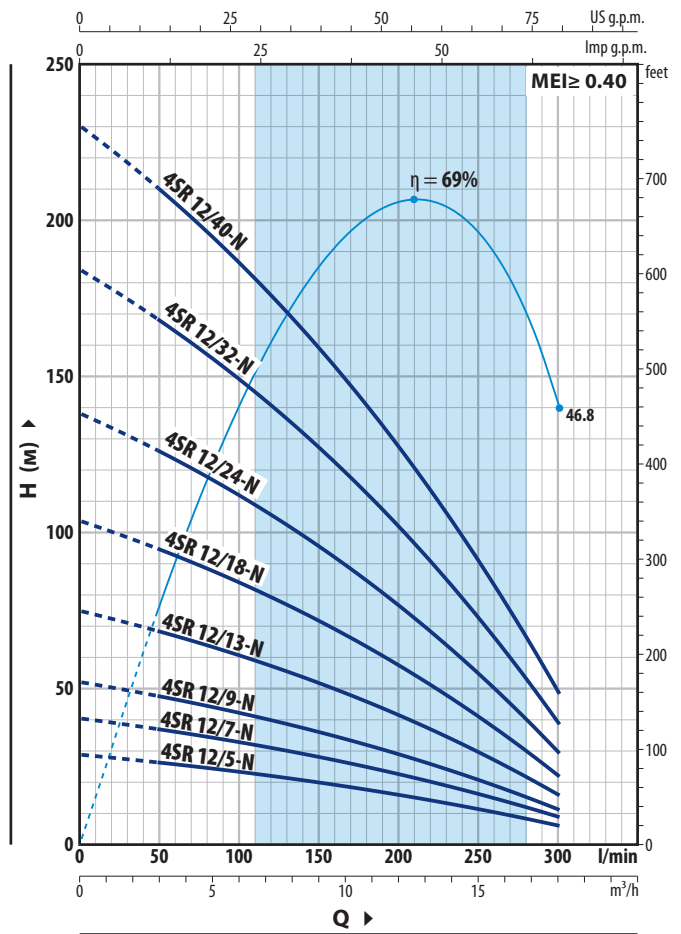
Q = Подача H = Загальний манометричний напір

Допустиме відхилення характеристик насосів відповідає Класу 3B згідно з EN ISO 9906.

4SR 10-N



4SR 12-N



4SR 10-N

Тип		Потужність (P ₂)		Q м³/год л/хв	H м									
Однофазний	Трифазний	кВт	к.с.		0	3,0	6,0	7,5	9,0	10,5	12,0	13,5	15,0	
4SRm 10/5 - N	4SR 10/5 - N	0,75	1	0	31,5	29,5	26,2	24	21,4	18,3	14,7	10,6	6	
4SRm 10/7 - N	4SR 10/7 - N	1,1	1,5	50	44	41,5	36,5	33,5	30	25,6	20,6	14,8	8,5	
4SRm 10/9 - N	4SR 10/9 - N	1,5	2	100	56,5	53	47	43	38,5	33	26,5	19,1	10,5	
4SRm 10/13 - N	4SR 10/13 - N	2,2	3	125	82	77	68	62,5	55,5	47,5	38	27,5	15,5	
-	4SR 10/18 - N	3	4	150	113	106	94	86	77	66	53	38	21	
-	4SR 10/24 - N	4	5,5	175	151	141	126	115	103	88	71	51	28,5	
-	4SR 10/32 - N	5,5	7,5	200	202	189	168	154	137	117	94	68	38	
-	4SR 10/43 - N	7,5	10	225	271	254	226	206	184	157	126	91	51	

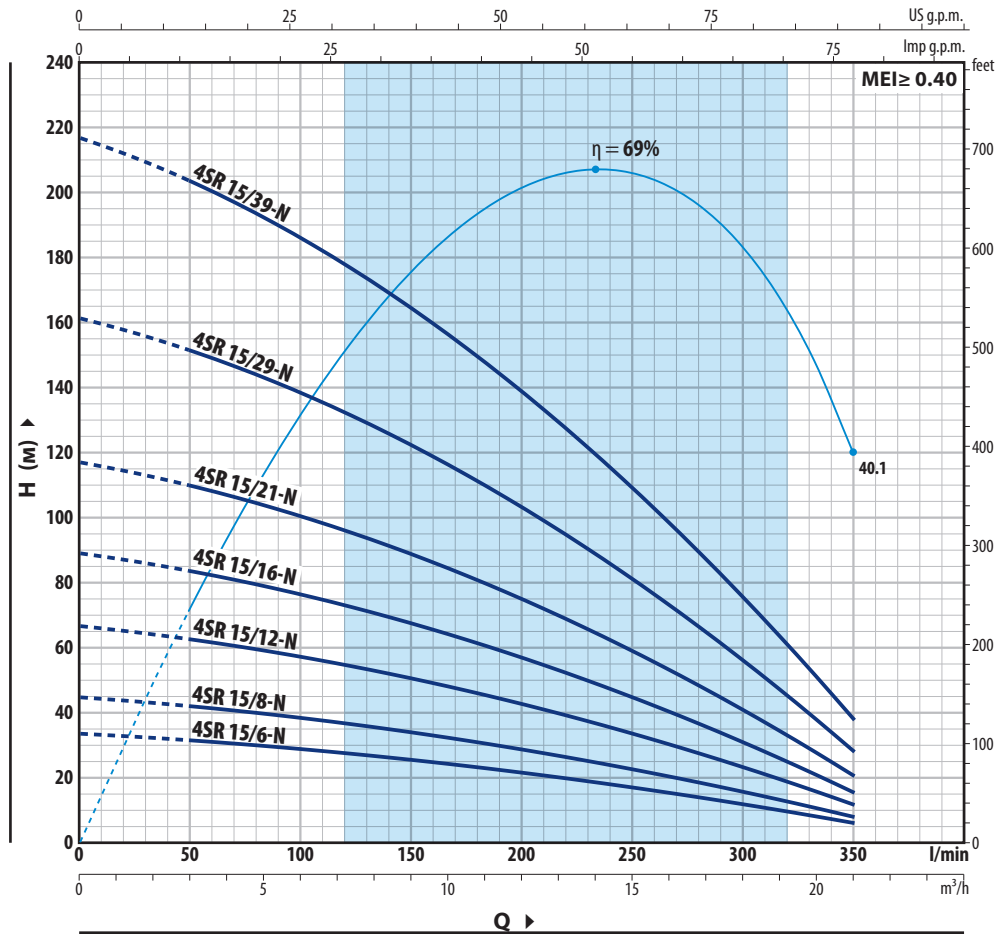
4SR 12-N

Тип		Потужність (P ₂)		Q м³/год л/хв	H м							
Однофазний	Трифазний	кВт	к.с.		0	3	6	9	12	15	18	
4SRm 12/5 - N	4SR 12/5 - N	0,75	1	0	29	26	23,2	19,8	15,9	11,3	6	
4SRm 12/7 - N	4SR 12/7 - N	1,1	1,5	50	40,5	36,5	32,5	27,5	22,2	15,8	8,5	
4SRm 12/9 - N	4SR 12/9 - N	1,5	2	100	52	47	42	35,5	28,5	20,3	11	
4SRm 12/13 - N	4SR 12/13 - N	2,2	3	150	75	68	60,5	51,5	41	29,5	15,5	
-	4SR 12/18 - N	3	4	200	104	94	84	71	57	40,5	21,5	
-	4SR 12/24 - N	4	5,5	250	138	126	112	95	76	54	29	
-	4SR 12/32 - N	5,5	7,5	300	184	168	149	127	101	72	38,5	
-	4SR 12/40 - N	7,5	10		230	210	186	159	127	90	48	

Q = Подача H = Загальний манометричний напір

Допустиме відхилення характеристик насосів відповідає Класу 3B згідно з EN ISO 9906.

4SR 15-N



4SR 15-N

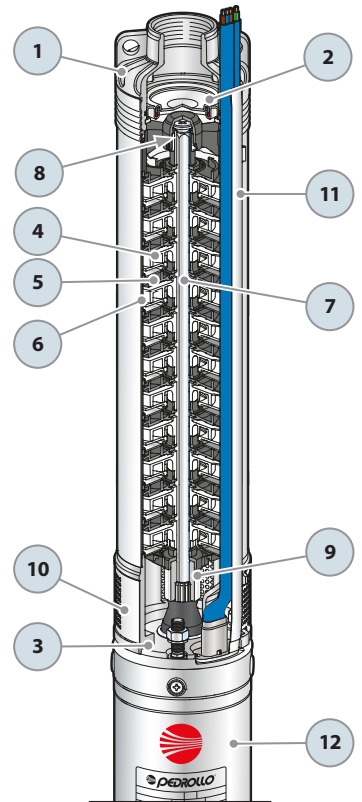
Тип		Потужність (P ₂)		Q	Q								
Однофазний	Трифазний	кВт	к.с.		м ³ /год	0	3,0	6,0	9,0	12	15	18	21,0
				л/хв	0	50	100	150	200	250	300	350	
4SRm 15/6 - N	4SR 15/6 - N	1,1	1,5	H м	33,5	31,5	28,5	25,3	21,3	16,7	11,6	6	
4SRm 15/8 - N	4SR 15/8 - N	1,5	2		44,5	41,5	38	33,5	28,5	22,3	15,4	7,5	
4SRm 15/12 - N	4SR 15/12 - N	2,2	3		66,5	62,5	57	50,5	42,5	33,5	23,1	11,5	
-	4SR 15/16 - N	3	4		89	83	76	67,5	57	44,5	31	15,5	
-	4SR 15/21 - N	4	5,5		117	110	100	88	75	58,5	40,5	20	
-	4SR 15/29 - N	5,5	7,5		161	151	138	122	103	81	56	28	
-	4SR 15/39 - N	7,5	10		217	203	186	164	139	109	75	37,5	

Q = Подача H = Загальний манометричний напір

Допустне відхилення характеристик насосів відповідає Класу 3B згідно з EN ISO 9906.

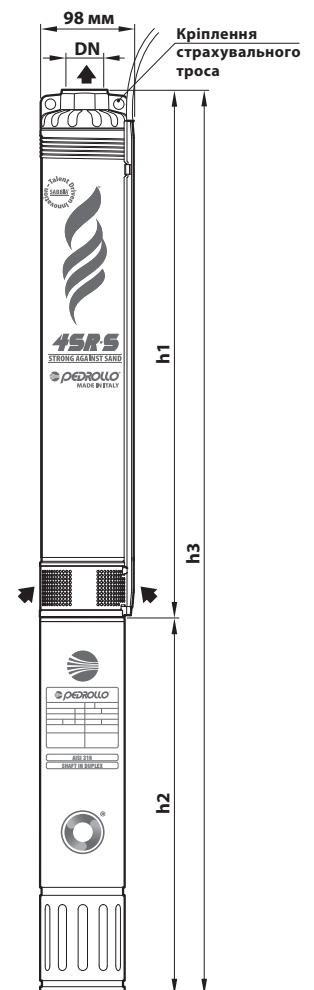
ОСОБЛИВОСТІ КОНСТРУКЦІЇ ТА МАТЕРІАЛИ

1	Напірний корпус	Нержавіюча сталь AISI 304 , прецизійне лиття, з різьбою згідно з ISO 228/1
2	Зворотний клапан	Нержавіюча сталь AISI 304
3	Фланець	Нержавіюча сталь AISI 304 , розміри відповідають стандартам NEMA
4	Робоче колесо	Технополімер Delrin® для 4SR-S, Noryl™ для 4SR-N
5	Диффузори	Технополімер Noryl™
6	Кришки робочих ступенів	Нержавіюча сталь AISI 304
7	Вал насоса	Нержавіюча сталь AISI 304
8	Опора гідравлічної частини	Нержавіюча сталь AISI 316L , покрита оксидом хрому для захисту від піску
9	Муфта	Нержавіюча сталь
10	Фільтр	Нержавіюча сталь AISI 304
11	Планка кабелю	Нержавіюча сталь AISI 304
12	Двигун 4"	※ 4PD = двигун оливозаповнений перемотуваний ※ 4PS = двигун водозаповнений неперемотуваний



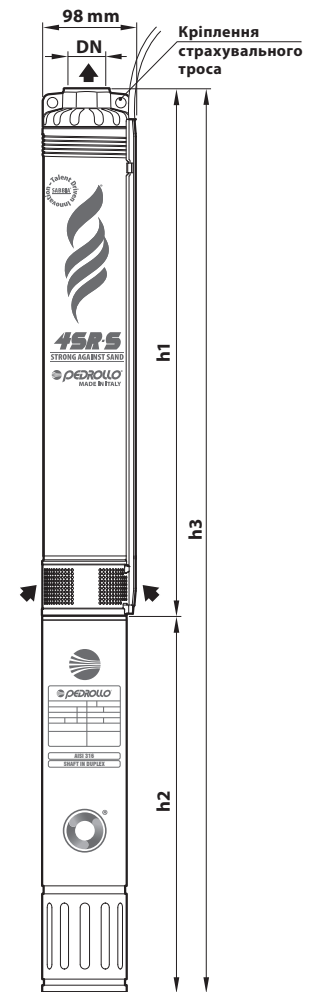
РОЗМІРИ ТА ВАГА (однофазні моделі)

Тип	DN	Розміри мм			кг	Тип	DN	Розміри мм			кг
		h1	h2	h3				h1	h2	h3	
Однофазний ※						Однофазний ※					
4SRm 1/10 - S - PD	1 1/4"	362	311	673	10,8	4SRm 1/10 - S - PS	1 1/4"	362	237	599	12,3
4SRm 1/15 - S - PD		488	331	819	13,2	4SRm 1/15 - S - PS		488	257	745	14,4
4SRm 1/20 - S - PD		588	356	944	15,9	4SRm 1/20 - S - PS		588	272	860	16,6
4SRm 1/29 - S - PD		767	396	1163	19,9	4SRm 1/29 - S - PS		767	312	1079	20,6
4SRm 1/39 - S - PD		992	437	1429	24,4	4SRm 1/39 - S - PS		992	352	1344	25
4SRm 1/50 - S - PD		1284	492	1776	31,3	4SRm 1/50 - S - PS		1284	402	1686	30,6
4SRm 1.5/7 - S - PD		303	311	614	10,1	4SRm 1.5/7 - S - PS		303	237	540	10,1
4SRm 1.5/11 - S - PD		382	331	713	11,8	4SRm 1.5/11 - S - PS		382	257	639	12,2
4SRm 1.5/15 - S - PD		488	356	844	14,0	4SRm 1.5/15 - S - PS		488	272	760	14,8
4SRm 1.5/22 - S - PD		627	396	1023	17,8	4SRm 1.5/22 - S - PS		627	312	939	18,4
4SRm 1.5/30 - S - PD		787	437	1224	21,4	4SRm 1.5/30 - S - PS		787	352	1139	22,6
4SRm 1.5/44 - S - PD		1163	492	1655	29,2	4SRm 1.5/44 - S - PS		1163	402	1565	28,8
4SRm 2/6 - S - PD		283	311	594	10,0	4SRm 2/6 - S - PS		283	237	520	10,2
4SRm 2/9 - S - PD		343	331	674	11,4	4SRm 2/9 - S - PS		343	257	600	11,8
4SRm 2/12 - S - PD		402	356	758	13,3	4SRm 2/12 - S - PS		402	272	674	14,0
4SRm 2/17 - S - PD		528	396	924	16,1	4SRm 2/17 - S - PS		528	312	840	17,0
4SRm 2/23 - S - PD		647	437	1084	20,1	4SRm 2/23 - S - PS		647	352	999	20,6
4SRm 2/33 - S - PD		873	492	1365	24,9	4SRm 2/33 - S - PS		873	402	1275	24,8
4SRm 4/6 - S - PD		313	331	644	11,2	4SRm 4/6 - S - PS		313	257	570	11,5
4SRm 4/8 - S - PD		363	356	719	12,9	4SRm 4/8 - S - PS		363	272	635	13,6
4SRm 4/12 - S - PD	462	396	858	15,5	4SRm 4/12 - S - PS	462	312	774	15,3		
4SRm 4/15 - S - PD	563	437	1000	18,4	4SRm 4/15 - S - PS	563	352	915	18,8		
4SRm 4/22 - S - PD	737	492	1229	23,2	4SRm 4/22 - S - PS	737	402	1139	24,0		
4SRm 6/4 - S - PD	2"	289	331	620	11,0	4SRm 6/4 - S - PS	2"	289	257	546	11,1
4SRm 6/6 - S - PD		352	356	708	12,7	4SRm 6/6 - S - PS		352	272	624	13,2
4SRm 6/9 - S - PD		446	396	842	15,2	4SRm 6/9 - S - PS		446	312	758	15,8
4SRm 6/13 - S - PD		598	437	1035	18,4	4SRm 6/13 - S - PS		598	352	950	19,0
4SRm 6/17 - S - PD		723	492	1215	22,7	4SRm 6/17 - S - PS		723	402	1125	22,8
4SRm 8/4 - S - PD		289	356	645	12,1	4SRm 8/4 - S - PS		289	272	561	12,3
4SRm 8/7 - S - PD		382	396	778	15,0	4SRm 8/7 - S - PS		382	312	694	15,4
4SRm 8/9 - S - PD		446	437	883	17,0	4SRm 8/9 - S - PS		446	352	798	17,8
4SRm 8/13 - S - PD		598	492	1090	21,0	4SRm 8/13 - S - PS		598	402	1000	20,2



РОЗМІРИ ТА ВАГА (трифазні моделі)

Тип	DN	Розміри мм			кг	Тип	DN	Розміри мм			кг		
		h1	h2	h3									
Трифазний ※						Трифазний ※							
4SR 1/10 - S - PD	1 1/4"	362	311	673	10,6	4SR 1/10 - S - PS	1 1/4"	362	237	599	12,2		
4SR 1/15 - S - PD		488	331	819	13,5	4SR 1/15 - S - PS		488	237	725	13,9		
4SR 1/20 - S - PD		588	356	944	14,2	4SR 1/20 - S - PS		588	257	845	15,6		
4SR 1/29 - S - PD		767	371	1138	17,8	4SR 1/29 - S - PS		767	272	1039	18,8		
4SR 1/39 - S - PD		992	396	1388	22,8	4SR 1/39 - S - PS		992	297	1289	22,6		
4SR 1/50 - S - PD		1284	437	1721	28,1	4SR 1/50 - S - PS		1284	352	1636	29,8		
4SR 1.5/7 - S - PD		303	311	614	10,0	4SR 1.5/7 - S - PS		303	237	540	10,1		
4SR 1.5/11 - S - PD		382	331	713	11,7	4SR 1.5/11 - S - PS		382	237	619	11,1		
4SR 1.5/15 - S - PD		488	356	844	13,8	4SR 1.5/15 - S - PS		488	257	745	13,8		
4SR 1.5/22 - S - PD		627	371	998	16,2	4SR 1.5/22 - S - PS		627	272	899	16,4		
4SR 1.5/30 - S - PD		787	396	1183	19,3	4SR 1.5/30 - S - PS		787	297	1084	20,5		
4SR 1.5/44 - S - PD		1163	437	1600	26,6	4SR 1.5/44 - S - PS		1163	352	1515	28,0		
4SR 2/6 - S - PD		283	311	594	9,8	4SR 2/6 - S - PS		283	237	520	10,2		
4SR 2/9 - S - PD		343	331	674	11,4	4SR 2/9 - S - PS		343	237	580	10,7		
4SR 2/12 - S - PD		402	356	758	13,1	4SR 2/12 - S - PS		402	257	659	13,2		
4SR 2/17 - S - PD		528	371	899	15,0	4SR 2/17 - S - PS		528	272	800	15,5		
4SR 2/23 - S - PD		647	396	1043	17,7	4SR 2/23 - S - PS		647	297	944	17,8		
4SR 2/33 - S - PD		873	437	1310	22,3	4SR 2/33 - S - PS		873	352	1225	24,0		
4SR 2/44 - S - PD		1163	450	1613	27,8	4SR 2/44 - S - PS		1163	484	1647	31,6		
4SR 2/58 - S - PD		1432	625	2057	34,4	4SR 2/58 - S - PS		1432	574	2006	41,7		
4SR 4/6 - S - PD		313	331	644	11,0	4SR 4/6 - S - PS		313	237	550	11,2		
4SR 4/8 - S - PD		363	356	719	12,4	4SR 4/8 - S - PS		363	257	620	12,6		
4SR 4/12 - S - PD		462	371	833	15,5	4SR 4/12 - S - PS		462	272	734	14,2		
4SR 4/15 - S - PD		563	396	959	16,3	4SR 4/15 - S - PS		563	297	860	16,2		
4SR 4/22 - S - PD		737	437	1174	20,3	4SR 4/22 - S - PS		737	352	1089	20,8		
4SR 4/30 - S - PD		963	450	1413	23,7	4SR 4/30 - S - PS		963	484	1447	28,4		
4SR 4/40 - S - PD		1284	625	1909	35,0	4SR 4/40 - S - PS		1284	574	1858	40,4		
4SR 4/54 - S - PD		1684	725	2409	47,0	4SR 4/54 - S - PS		1684	664	2348	40,0		
4SR 4/72 - S - PD		2134	845	2979	54,0	4SR 4/72 - S - PS		2134	764	2898	54,4		
4SR 6/4 - S - PD		2"	289	331	620	10,8		4SR 6/4 - S - PS	2"	289	237	526	10,0
4SR 6/6 - S - PD			352	356	708	12,0		4SR 6/6 - S - PS		352	257	609	12,4
4SR 6/9 - S - PD			446	371	817	13,9		4SR 6/9 - S - PS		446	272	718	14,0
4SR 6/13 - S - PD			598	396	994	16,3		4SR 6/13 - S - PS		598	297	895	17,3
4SR 6/17 - S - PD			723	437	1160	20,0		4SR 6/17 - S - PS		723	352	1075	20,4
4SR 6/24 - S - PD			969	450	1419	23,5		4SR 6/24 - S - PS		969	484	1453	27,3
4SR 6/32 - S - PD			1247	625	1872	32,0		4SR 6/32 - S - PS		1247	574	1821	35,2
4SR 6/43 - S - PD			1618	725	2343	45,0		4SR 6/43 - S - PS		1618	664	2282	45,0
4SR 6/58 - S - PD			2161	845	3006	55,0		4SR 6/58 - S - PS		2161	764	2925	55,0
4SR 8/4 - S - PD			289	356	645	11,6		4SR 8/4 - S - PS		289	257	546	11,1
4SR 8/7 - S - PD			382	371	753	13,4		4SR 8/7 - S - PS		382	272	654	14,3
4SR 8/9 - S - PD			446	396	842	15,1		4SR 8/9 - S - PS		446	297	743	15,0
4SR 8/13 - S - PD			598	437	1035	18,2		4SR 8/13 - S - PS		598	352	950	18,8
4SR 8/17 - S - PD			723	450	1173	21,1		4SR 8/17 - S - PS		723	484	1207	25,8
4SR 8/24 - S - PD			969	625	1594	30,0		4SR 8/24 - S - PS		969	574	1543	33,7
4SR 8/32 - S - PD	1247		725	1972	40,6	4SR 8/32 - S - PS	1247	664		1911	39,4		
4SR 8/43 - S - PD	1618		845	2463	49,0	4SR 8/43 - S - PS	1618	764		2382	49,0		

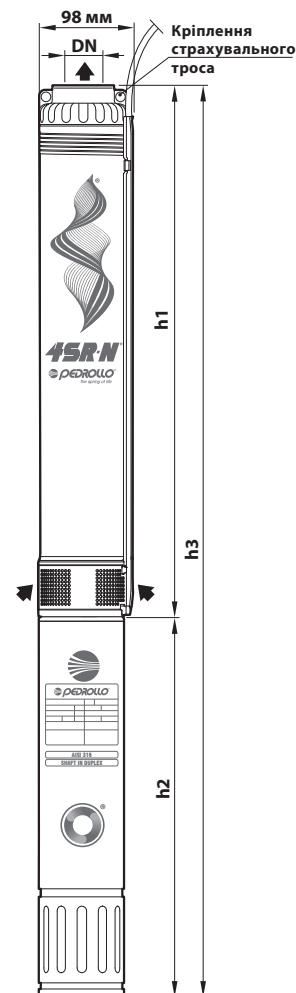


※ 4PD = двигун оливозаповнений перемотуваний

※ 4PS = двигун герметизований водозаповнений

РОЗМІРИ ТА ВАГА

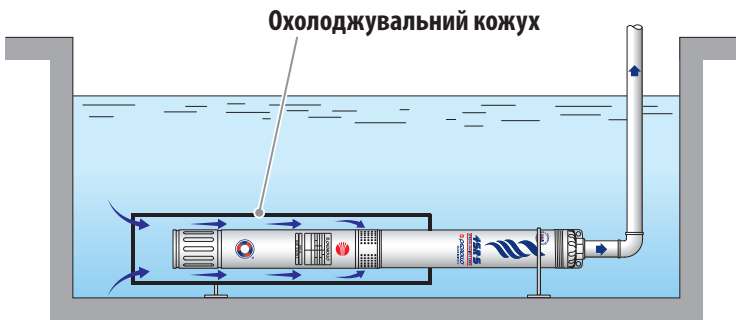
Тип	DN	Розміри мм			кг	Тип	DN	Розміри мм			кг
Однофазний ※		h1	h2	h3		Однофазний ※		h1	h2	h3	
4SRm 10/5 - N - PD	2"	430	357	787	12,4	4SRm 10/5 - N - PS	2"	430	272	702	13,0
4SRm 10/7 - N - PD		532	397	929	16,7	4SRm 10/7 - N - PS		532	312	844	17,7
4SRm 10/9 - N - PD		633	437	1070	18,9	4SRm 10/9 - N - PS		633	352	985	20,6
4SRm 10/13 - N - PD		837	492	1329	25,6	4SRm 10/13 - N - PS		837	402	1239	24,9
4SRm 12/5 - N - PD		488	357	845	13,0	4SRm 12/5 - N - PS		488	272	760	13,5
4SRm 12/7 - N - PD		613	397	1010	15,5	4SRm 12/7 - N - PS		613	312	925	16,5
4SRm 12/9 - N - PD		738	437	1175	18,5	4SRm 12/9 - N - PS		738	352	1090	20,0
4SRm 12/13 - N - PD		989	492	1481	23,5	4SRm 12/13 - N - PS		989	402	1391	23,0
4SRm 15/6 - N - PD		550	397	947	16,0	4SRm 15/6 - N - PS		550	312	862	16,0
4SRm 15/8 - N - PD		676	437	1113	19,5	4SRm 15/8 - N - PS		676	352	1028	19,5
4SRm 15/12 - N - PD		926	492	1418	22,5	4SRm 15/12 - N - PS		926	402	1328	22,5
Трифазний ※					Трифазний ※						
4SR 10/5 - N - PD	2"	430	357	787	12,4	4SR 10/5 - N - PS	2"	430	257	687	11,8
4SR 10/7 - N - PD		532	372	904	14,2	4SR 10/7 - N - PS		532	272	804	13,9
4SR 10/9 - N - PD		633	397	1030	15,9	4SR 10/9 - N - PS		633	297	930	16,9
4SR 10/13 - N - PD		837	437	1274	19,2	4SR 10/13 - N - PS		837	352	1189	20,9
4SR 10/18 - N - PD		1092	450	1542	23,0	4SR 10/18 - N - PS		1092	484	1576	26,8
4SR 10/24 - N - PD		1398	625	2023	32,4	4SR 10/24 - N - PS		1398	574	1972	37,4
4SR 10/32 - N - PD		1805	725	2530	43,4	4SR 10/32 - N - PS		1805	664	2469	43,8
4SR 10/43 - N - PD		2366	845	3211	52,0	4SR 10/43 - N - PS		2366	764	3130	52,4
4SR 12/5 - N - PD		488	357	845	13,0	4SR 12/5 - N - PS		488	257	745	12,0
4SR 12/7 - N - PD		613	372	985	14,5	4SR 12/7 - N - PS		613	272	885	14,5
4SR 12/9 - N - PD		738	397	1135	17,0	4SR 12/9 - N - PS		738	297	1035	18,0
4SR 12/13 - N - PD		989	437	1426	20,5	4SR 12/13 - N - PS		989	352	1341	22,0
4SR 12/18 - N - PD		1302	450	1752	25,0	4SR 12/18 - N - PS		1302	484	1786	25,6
4SR 12/24 - N - PD		1677	625	2302	34,5	4SR 12/24 - N - PS		1677	574	2251	38,0
4SR 12/32 - N - PD		2178	725	2903	46,1	4SR 12/32 - N - PS		2178	664	2842	46,5
4SR 12/40 - N - PD		2679	845	3524	54,0	4SR 12/40 - N - PS		2679	764	3443	54,0
4SR 15/6 - N - PD		550	372	922	15,0	4SR 15/6 - N - PS		550	272	822	14,0
4SR 15/8 - N - PD		676	397	1073	17,9	4SR 15/8 - N - PS		676	297	973	17,5
4SR 15/12 - N - PD		926	437	1363	22,4	4SR 15/12 - N - PS		926	352	1278	21,5
4SR 15/16 - N - PD		1176	450	1626	25,4	4SR 15/16 - N - PS		1176	484	1660	27,5
4SR 15/21 - N - PD	1489	625	2114	33,0	4SR 15/21 - N - PS	1489	574	2063	36,5		
4SR 15/29 - N - PD	1990	725	2715	48,2	4SR 15/29 - N - PS	1990	664	2654	45,0		
4SR 15/39 - N - PD	2616	845	3461	58,0	4SR 15/39 - N - PS	2616	764	3380	53,5		



※ 4PD = двигун оливозаповнений перемотуваний

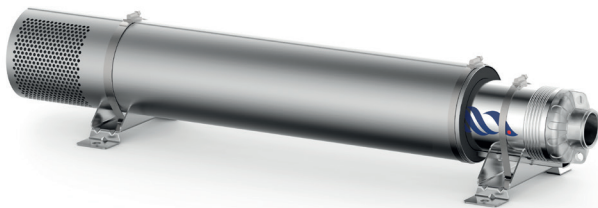
※ 4PS = двигун герметизований водозаповнений

ПРИКЛАДИ МОНТАЖУ

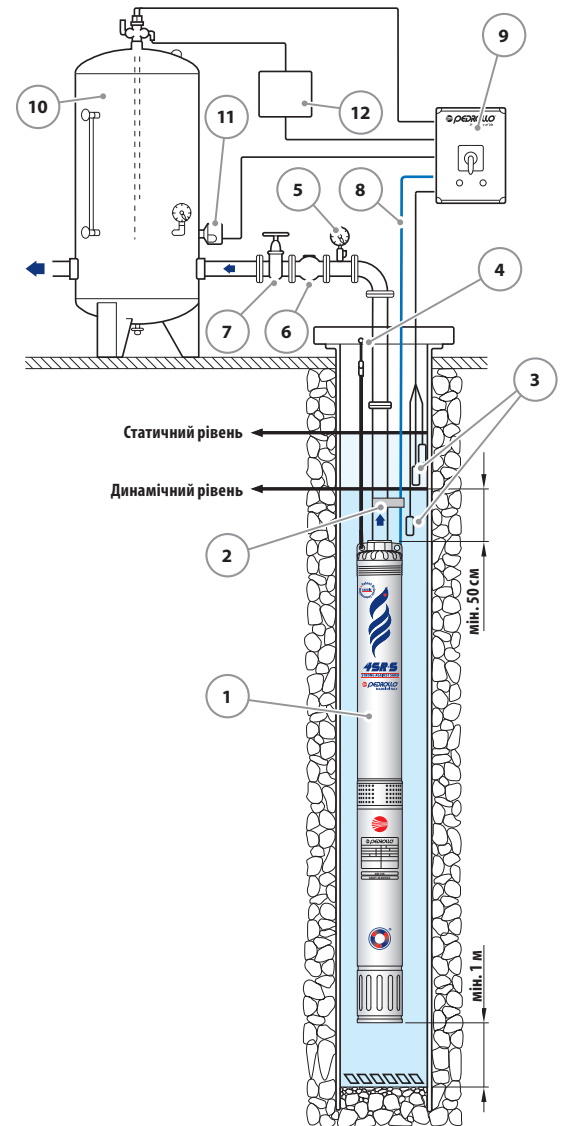


ОХОЛОДЖУВАЛЬНИЙ КОЖУХ

- ✳ При розміщенні електронасоса в накопичувальних резервуарах, річках або озерах необхідно застосовувати зовнішній кожух з метою створення охолоджувального потоку води, щоб запобігти перегріванню двигуна.
- ✳ Рекомендовано для потужностей від 3 кВт до 7,5 кВт



- ✳ Електронасоси **4SR** можна встановлювати в свердловинах діаметром не менше **4" (100 мм)**.
- ✳ Електронасос опускають в свердловину за допомогою напірної труби на глибину, що гарантує повне занурення (мін. 50 см під рівнем води та не менше 1 м від дна свердловини) навіть під час роботи, коли рівень води в свердловині може впасти.
- ✳ При встановленні в свердловині електронасос необхідно закріпити за допомогою троса з нержавіючої сталі, який під'єднується до вушок на напірному корпусі.



СКЛАДНИКИ

- 1) Електронасос занурений
- 2) Кабельні стяжки
- 3) Датчики контролю рівня води
- 4) Кронштейн та кріпильний трос
- 5) Манометр
- 6) Зворотний клапан
- 7) Вентиль регулювання подачі
- 8) Кабель електроживлення
- 9) Електричний пульт
- 10) Гідроакумулятор
- 11) Реле тиску
- 12) Електроклапан/електрокомпресор