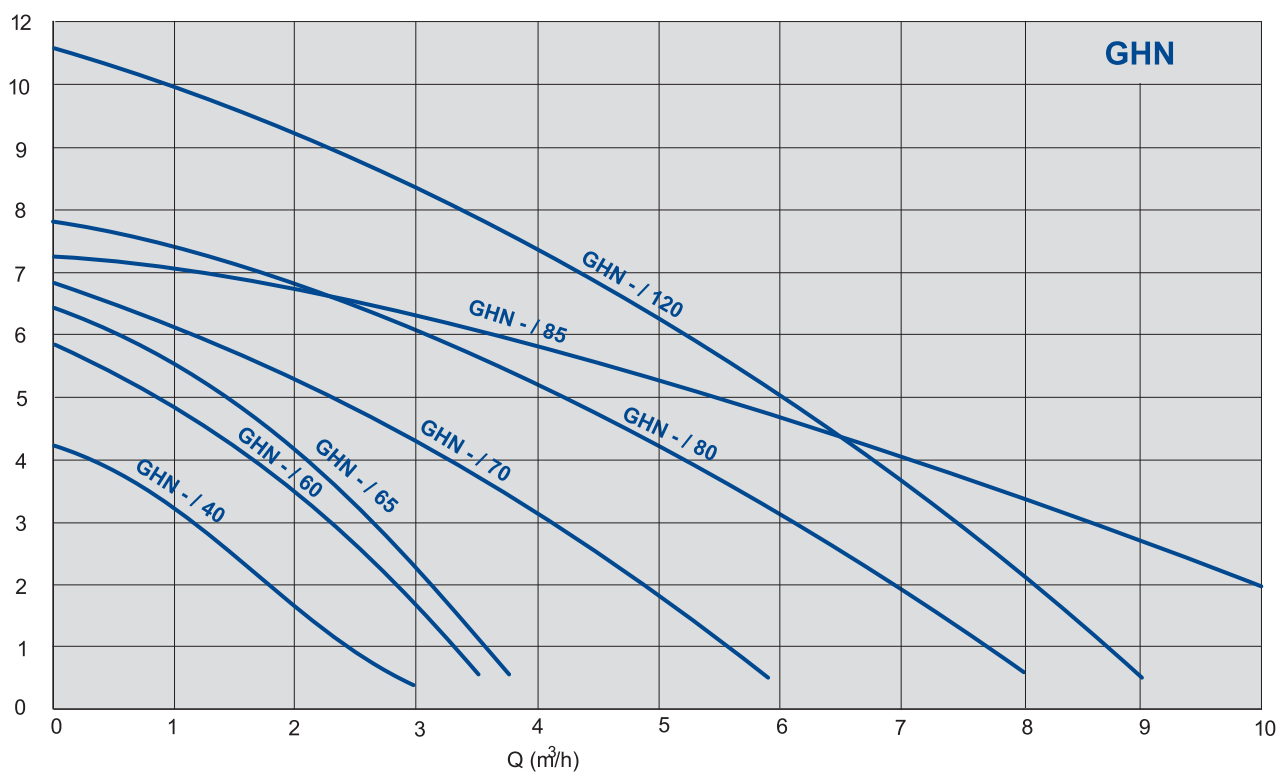
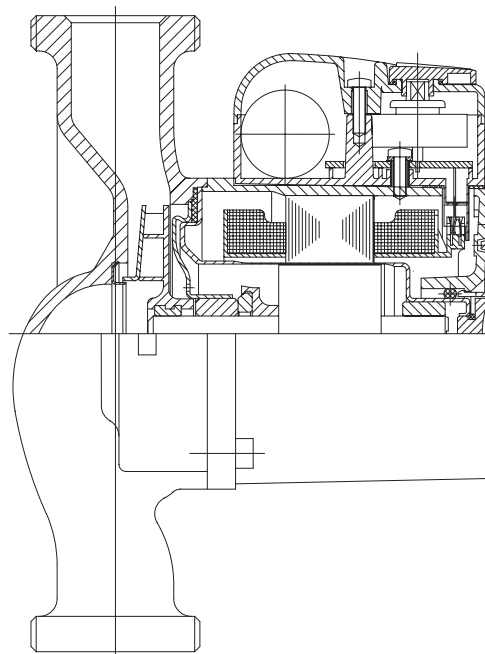
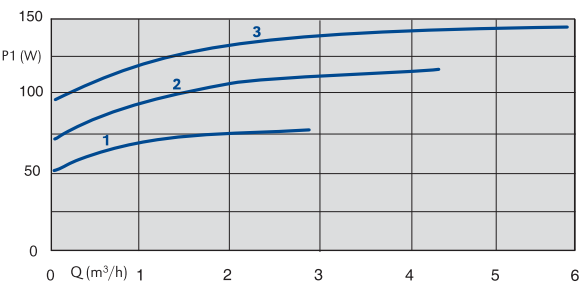
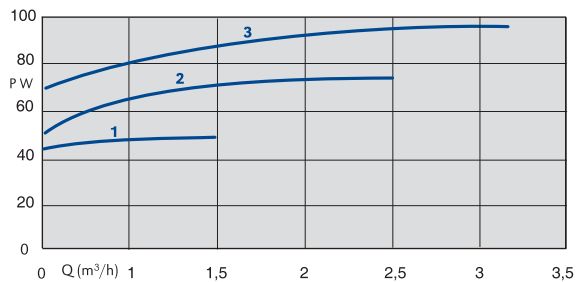
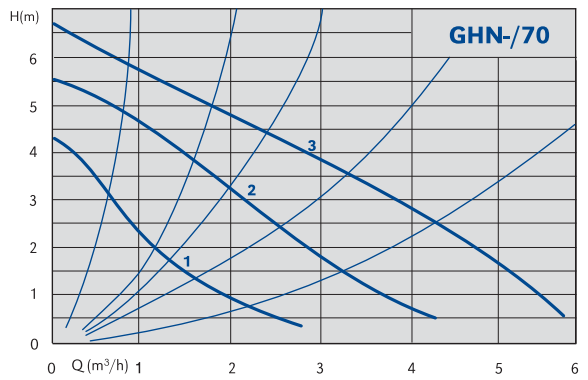
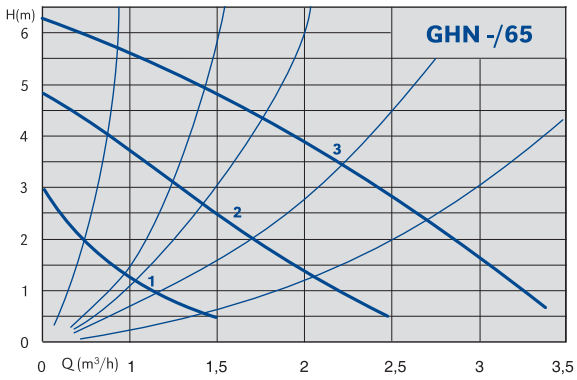
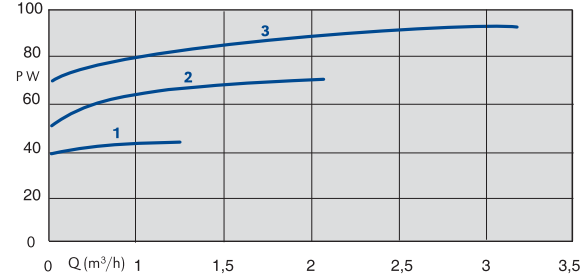
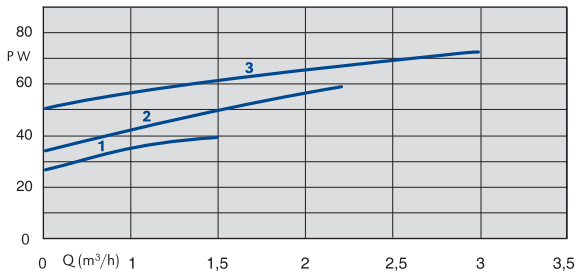
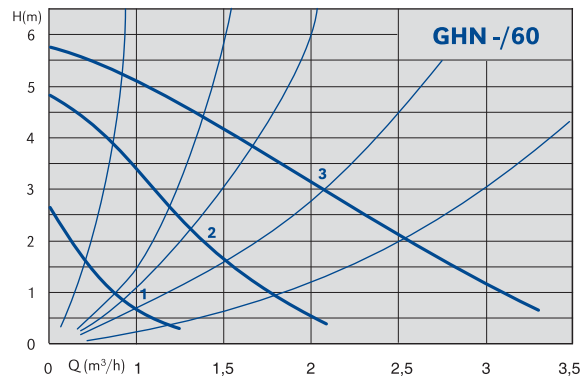
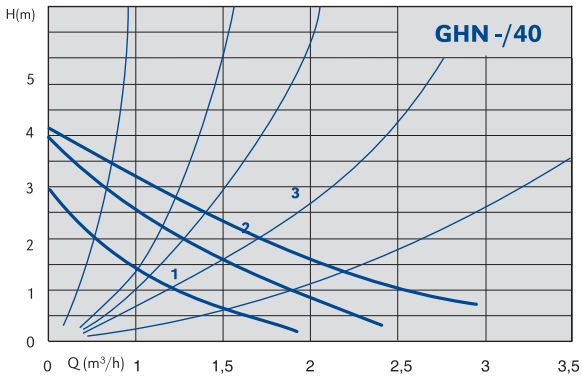


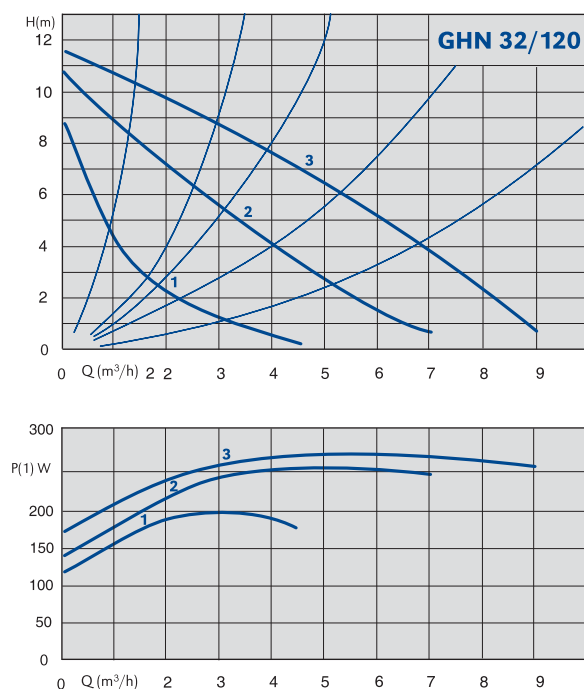
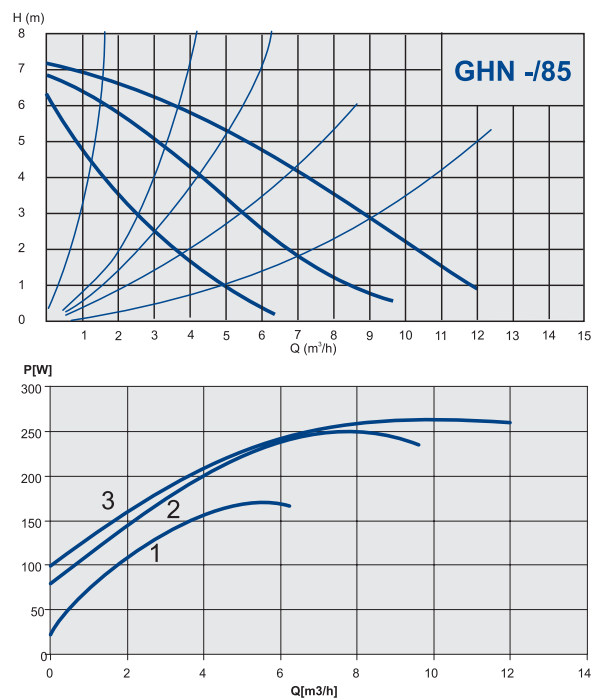
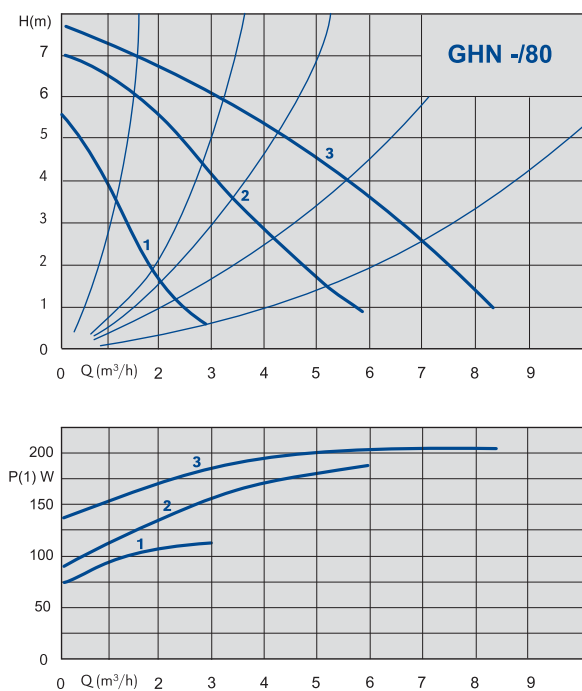
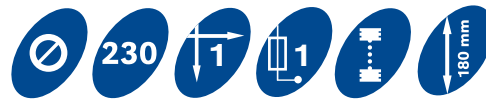
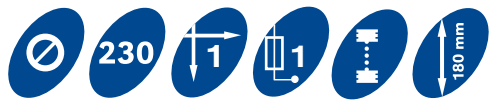
Navojna obtočna črpalka s tremi hitrostmi Резьбовой трёхскоростной циркуляционный насос



Navojna obtočna črpalka s tremi hitrostmi
Резьбовой трёхскоростной циркуляционный насос



Navojna obtočna črpalka s tremi hitrostmi Резьбовой трёхскоростной циркуляционный насос



Navojna obtočna črpalka s tremi hitrostmi Резьбовой трёхскоростной циркуляционный насос

PREDNOSTI IN RAZLOGI ZA VGRADNJO MALIH ČRPALK IMP PUMPS

Zanesljivo delovanje in dolga življenjska doba

Nova generacija malih obtočnih črpalk za hišne ogrevalne sisteme je na vzdržljivostih in trajnostnih testih dokazala, da zagotavlja zanesljivo delovanje v različnih delovnih pogojih. Dolgo življenjsko dobo črpalke omogočajo vrhunski materiali, iz katerih so zgrajeni sestavni deli črpalke.

Tiho delovanje

Tiho delovanje črpalke je rezultat skrbnega razvoja in naprednih tehničnih rešitev pri oblikovanju sestavnih delov črpalke.

Prilagodljivost črpalke ogrevalnemu sistemu

Tristopenjsko stikalo omogoča izbiro moči črpalke in optimalno prilagajanje potrebam ogrevalnega sistema.

Zamenljivost z dotrajanimi izdelki drugih proizvajalcev

Črpalke IMP Pumps so razvite v skladu z mednarodnimi tehničnimi standardi. Nadomestite dotrajane črpalke drugih proizvajalcev z ustrezno IMP PUMPS črpalko brez dodatnih stroškov in spreminjanja instalacij.

Strokovna pomoč pri izbiri ogrevalnemu sistemu primerne črpalke

Tehnično podkovani prodajniki v podjetju IMP PUMPS bodo svetovali in rešili še tako zahteven problem izbire najprimernejšega modela črpalke.

ПРЕИМУЩЕСТВА МАЛЫХ НАСОСОВ IMP PUMPS И ПРИЧИНЫ, ПО КОТОРЫМ ИХ СЛЕДУЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ

Надёжная работа и долгий срок службы.

Новое поколение малых циркуляционных насосов для домашних систем отопления на длительном тестировании доказало, что обеспечивает надёжную работу в различных условиях. Высококачественные материалы, из которых изготовлены компоненты насоса, обеспечивают его долгий срок службы.

Тихая работа

Тихая работа насоса является результатом тщательных разработок и передовых технических решений при моделировании составных частей насоса.

Адаптирование насоса к системе отопления

Трёхпозиционный переключатель позволяет выбирать мощность насоса и оптимально адаптироваться к нуждам системы отопления.

Взаимозаменяемость с выработавшими свой ресурс изделиями других фирм

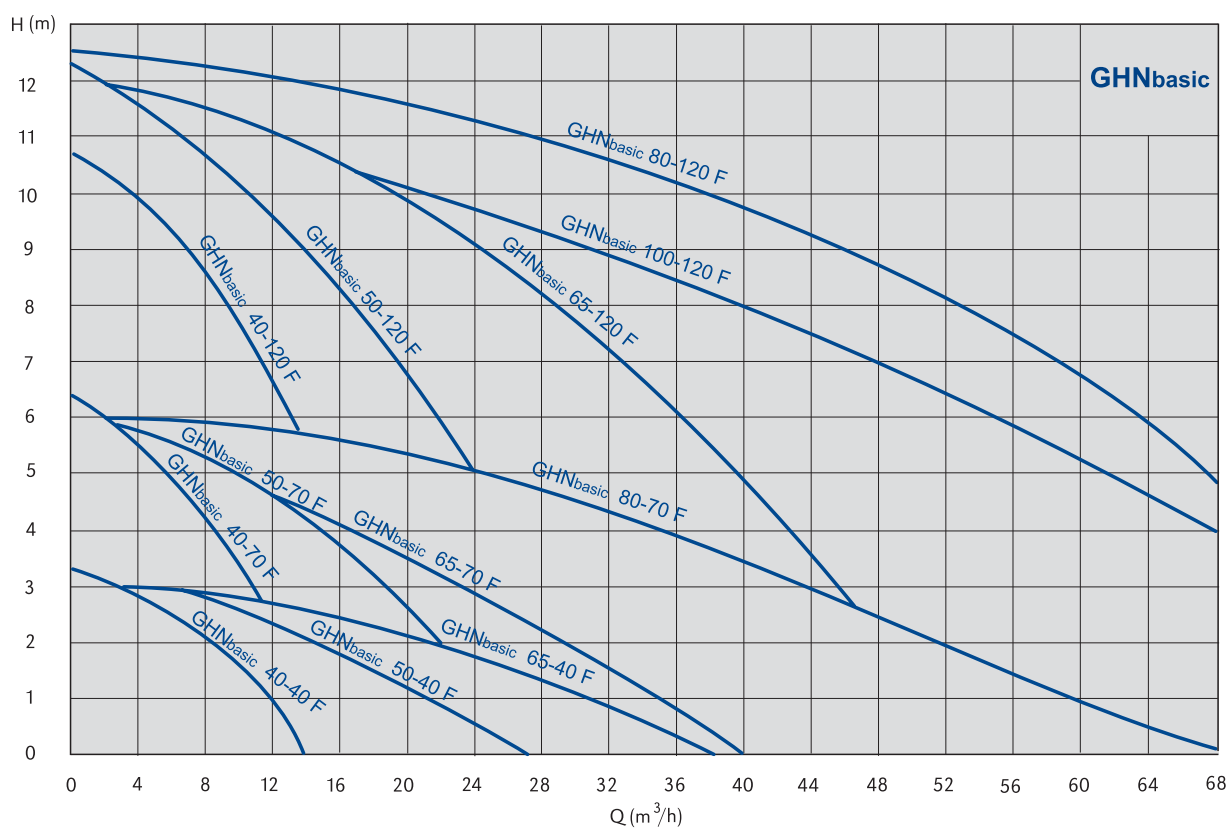
Насосы IMP PUMPS разработаны в соответствии с международными техническими стандартами. Замените отработавшие свой срок насосы других фирм с соответствующими насосами IMP PUMPS, при этом не потребуются дополнительные расходы и монтажные изменения.

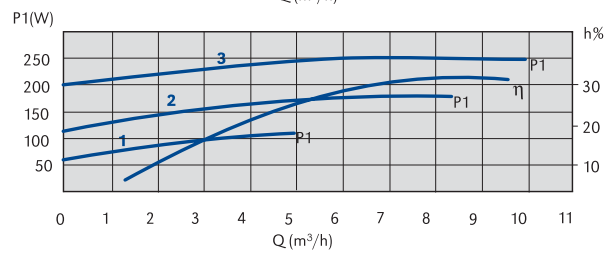
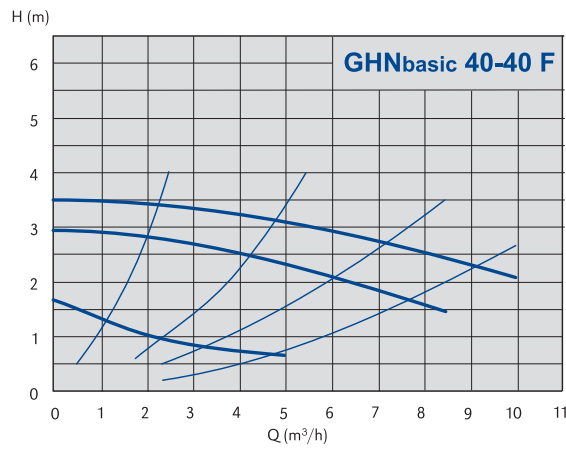
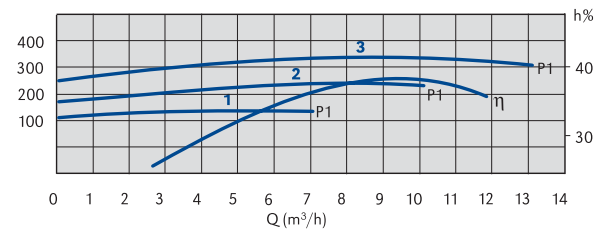
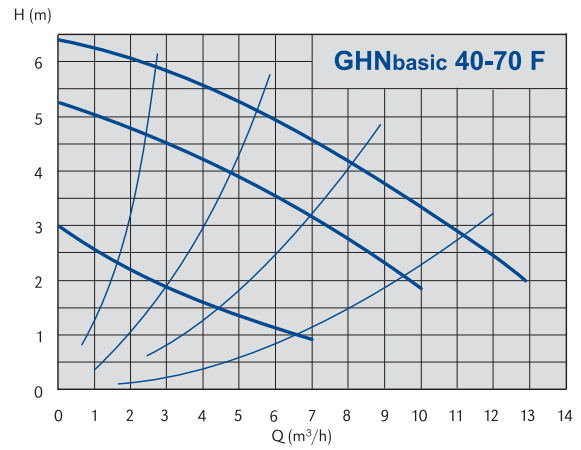
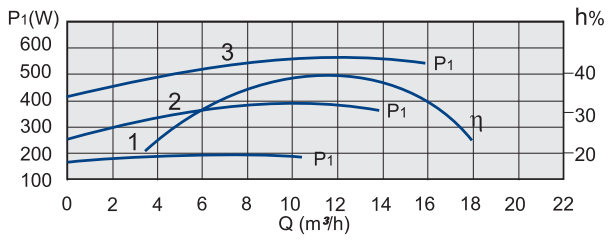
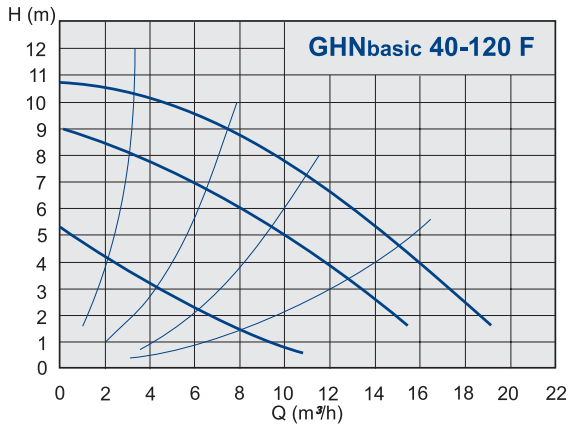
Профессиональная помощь при выборе насоса, соответствующего системе отопления

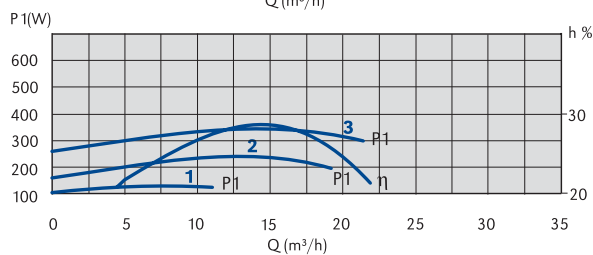
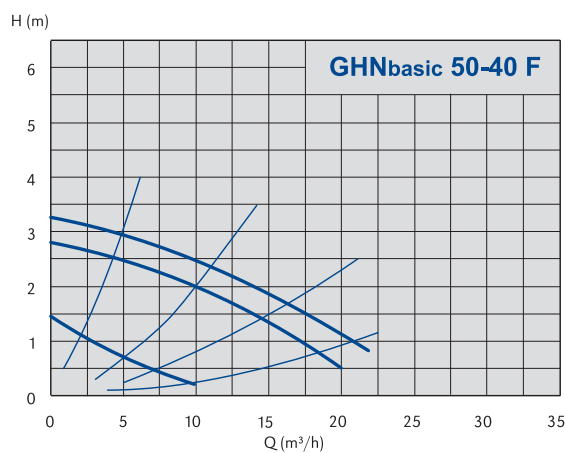
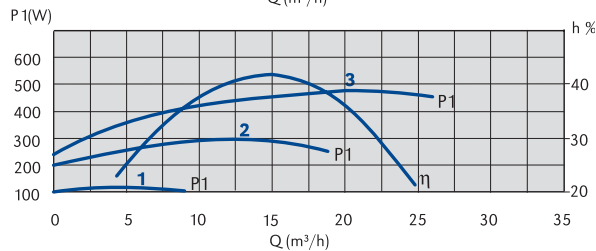
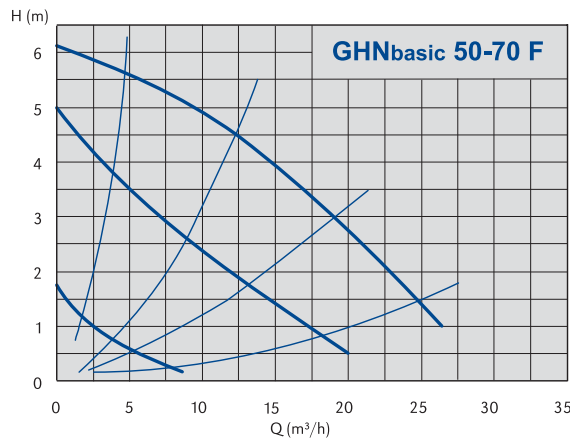
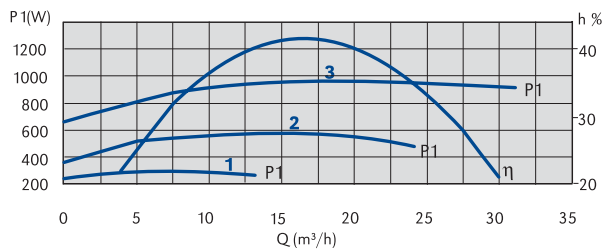
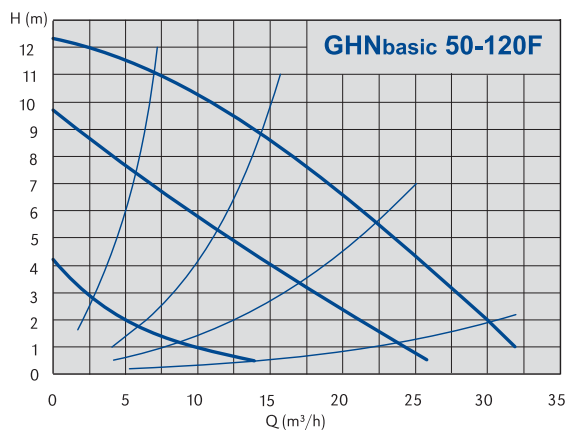
Технично подкованные продавцы IMP PUMPS своими советами решат всё ещё сложную проблему выбора наиболее подходящей модели насоса.

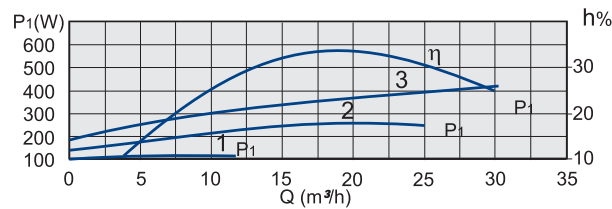
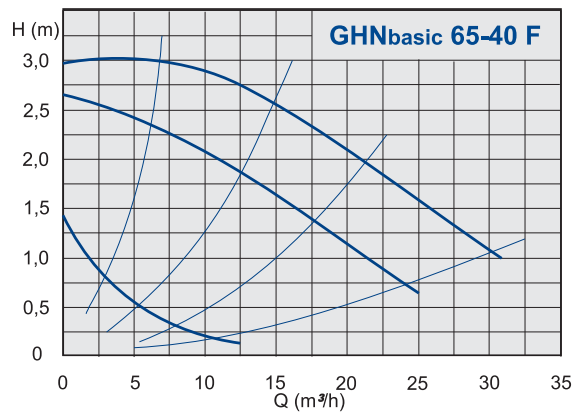
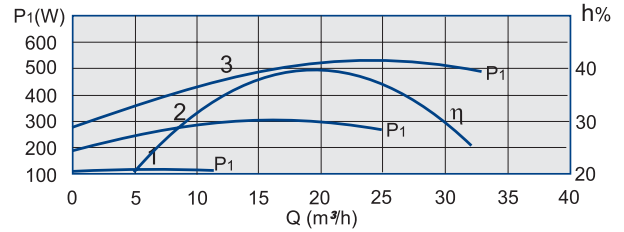
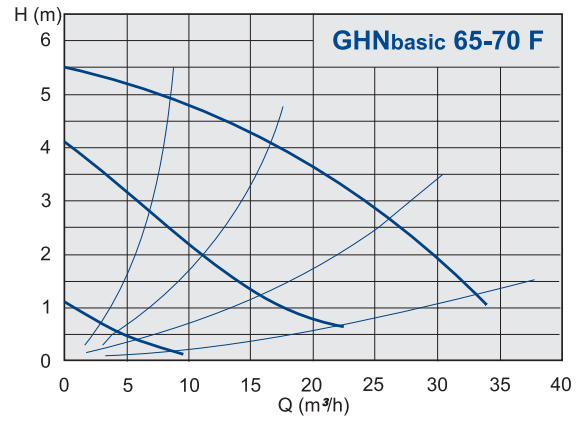
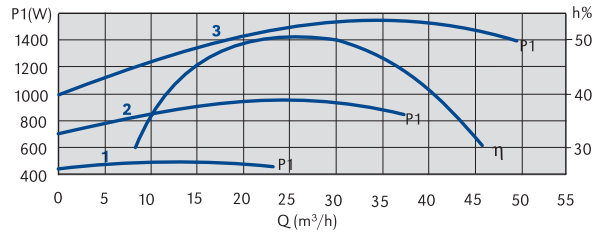
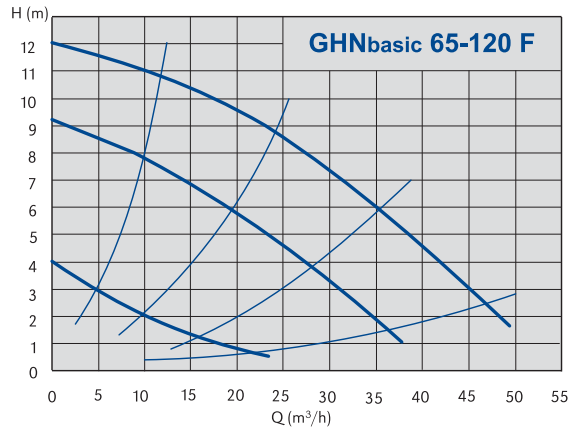
Prirobnična obtočna črpalka s tremi hitrostmi - trifazna napetost, enojna izvedba

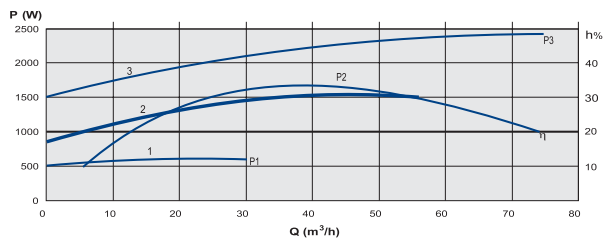
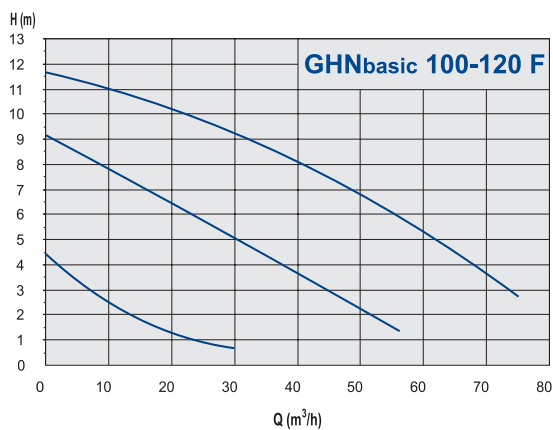
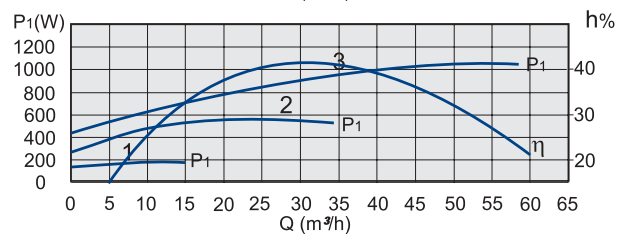
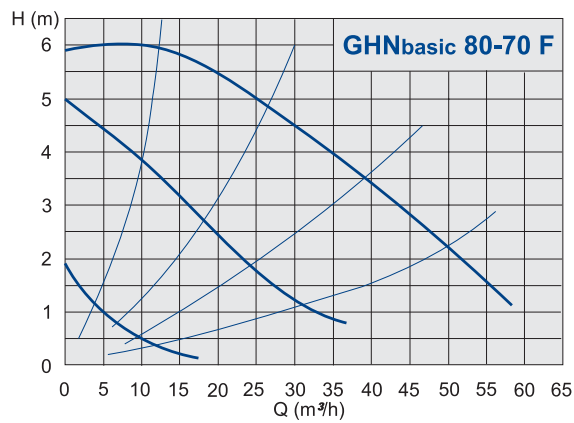
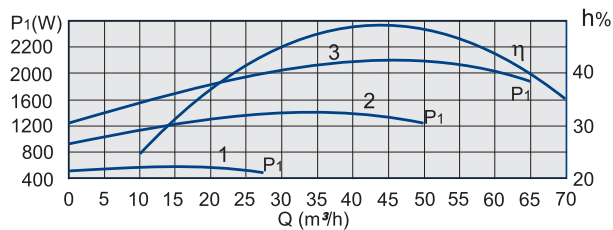
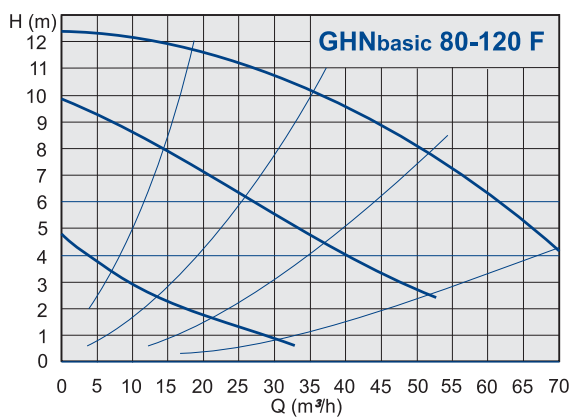
Фланцевый трёхскоростной циркуляционный насос – трёхфазное напряжение, один мотор











TEHNIČNA TABELA / ТЕХНИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА

tip črpalke тип насоса	koda КОД	izvedba priključka тип соединения navoj / резьба prirobica / фланец	max. pretok макс. пропускная длина Q (m ³ /h)	max. tlak макс. высота подъема H (m)	nazivni tlak номинальное давление PN (bar / бар)	min. - max. temp. medija мин. - макс. темп. передаваемой среды Tmin-Tmax (°C)	mat. ohišja мат. корпуса SL/bronza чугун/бронза	enajno-E вариант D Одно- двух- моторное исполнение	teža/ масса (kg/кг)	regulacija регули- ровка (da / ne) (да / нет)	stopnja zaščite степень защиты IP
GHN 15/40-130	979521960	navoj / резьба	3,5	4,0	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	2,2	ne / нет	44
GHN 15/60-130	979521961	navoj / резьба	3,5	6,0	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	2,2	ne / нет	44
GHN 15/65-130	979521962	navoj / резьба	4,0	6,5	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	2,2	ne / нет	44
GHN 20/40-130	979521700	navoj / резьба	3,5	4,0	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	2,4	ne / нет	44
GHN 25/40-130	979521701	navoj / резьба	3,5	4,0	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	2,4	ne / нет	44
GHN 20/60-130	979521702	navoj / резьба	3,5	6,0	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	2,4	ne / нет	44
GHN 25/60-130	979521703	navoj / резьба	3,5	6,0	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	2,4	ne / нет	44
GHN 25/65-180	979521704	navoj / резьба	4,0	6,5	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	2,6	ne / нет	44
GHN 32/65-180	979521705	navoj / резьба	4,0	6,5	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	3,0	ne / нет	44
GHN 20/65-130	979521706	navoj / резьба	4,0	6,5	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	2,2	ne / нет	44
GHN 25/65-130	979521707	navoj / резьба	4,0	6,5	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	2,4	ne / нет	44
GHN 20/40-180	979521709	navoj / резьба	3,5	4,0	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	2,5	ne / нет	44
GHN 25/40-180	979521710	navoj / резьба	3,5	4,0	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	2,6	ne / нет	44
GHN 32/40-180	979521711	navoj / резьба	3,5	4,0	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	3	ne / нет	44
GHN 20/60-180	979521712	navoj / резьба	3,5	6,0	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	2,6	ne / нет	44
GHN 25/60-180	979521713	navoj / резьба	3,5	6,0	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	2,6	ne / нет	44
GHN 32/60-180	979521714	navoj / резьба	3,5	6,0	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	3	ne / нет	44
GHN 25/70-180	979521987	navoj / резьба	6,0	6,8	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	3,2	ne / нет	44
GHN 32/70-180	979521983	navoj / резьба	6,0	6,8	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	3,2	ne / нет	44
GHN 25/80-180	979523116	navoj / резьба	8,4	8	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	4,7	ne / нет	44
GHN 32/80-180	979521944	navoj / резьба	8,4	8,0	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	4,8	ne / нет	44
GHN 32/85-180	979522752	navoj / резьба	12	7,1	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	5,5	ne / нет	44
GHN 32/120-180	979522005	navoj / резьба	9,5	12	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	5,6	ne / нет	44
GHND 32/70-180	979522021	navoj / резьба	10,8	6,4	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	D / Д	5,5	ne / нет	44
GHND 32/80-180	979522022	navoj / резьба	14,4	7,3	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	D / Д	9,2	ne / нет	44
GHND 32/120-180	979522023	navoj / резьба	14,3	10,8	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	D / Д	10	ne / нет	44
GHNbasic 40-120 F	979522802	prirobica / фланец	20	12	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	20	ne / нет	44
GHNbasic 40-70 F	979522803	prirobica / фланец	13	6	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	19	ne / нет	44
GHNbasic 40-40 F	979522804	prirobica / фланец	10	3,5	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	18	ne / нет	44
GHNbasic 50-120 F	979522805	prirobica / фланец	30	12	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	25	ne / нет	44
GHNbasic 50-70 F	979522806	prirobica / фланец	25	6	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	25	ne / нет	44
GHNbasic 50-40 F	979522807	prirobica / фланец	20	3,5	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	23	ne / нет	44
GHNbasic 65-120 F	979522808	prirobica / фланец	50	12	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	31	ne / нет	44
GHNbasic 65-70 F	979522809	prirobica / фланец	35	6	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	30	ne / нет	44
GHNbasic 65-40 F	979522810	prirobica / фланец	33	3,5	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	30	ne / нет	44
GHNbasic 80-120 F	979522811	prirobica / фланец	70	12	PN 6	-10 – +120	SL/чугун	E/O	37	ne / нет	44
GHNbasic 80-70 F	979522812	prirobica / фланец	70	6	PN 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	36	ne / нет	44
GHNbasic 80-120 F	979522813	prirobica / фланец	60	12	PN 6	-10 – +120	SL/чугун	E/O	37	ne / нет	44
GHNbasic 80-70 F	979522814	prirobica / фланец	60	6	PN 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	36	ne / нет	44
GHNbasic 100-120 F	979522815	prirobica / фланец	75	11,5	PN 6	-10 – +120	SL/чугун	E/O	37	ne / нет	44
GHNbasic 100-120	979522816	prirobica / фланец	75	11,5	PN 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	37	ne / нет	44
GHNDbasic 40-120 F	979522817	prirobica / фланец	34	12	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	35	ne / нет	44
GHNDbasic 40-70 F	979522818	prirobica / фланец	22	6	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	35	ne / нет	44
GHNDbasic 40-40 F	979522819	prirobica / фланец	18	3,5	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	34	ne / нет	44
GHNDbasic 50-120 F	979522820	prirobica / фланец	55	12	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	47	ne / нет	44
GHNDbasic 50-70 F	979522821	prirobica / фланец	45	6	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	46	ne / нет	44
GHNDbasic 50-40 F	979522822	prirobica / фланец	38	3,5	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	44	ne / нет	44
GHNDbasic 65-120 F	979522823	prirobica / фланец	85	12	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	56	ne / нет	44
GHNDbasic 65-70 F	979522824	prirobica / фланец	60	6	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	52	ne / нет	44
GHNDbasic 65-40 F	979522825	prirobica / фланец	55	3,5	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	49	ne / нет	44
GHNDbasic 80-120 F	979522826	prirobica / фланец	120	12	PN 6	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	60	ne / нет	44
GHNDbasic 80-70 F	979522827	prirobica / фланец	95	6	PN 6	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	57	ne / нет	44
GHNDbasic 80-120 F	979522828	prirobica / фланец	120	12	PN 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	60	ne / нет	44
GHNDbasic 80-70 F	979522829	prirobica / фланец	95	6	PN 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	57	ne / нет	44
GHNM 40/75 F 220	979522753	prirobica / фланец	12	7,1	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	7	ne / нет	44

TEHNIČNA TABELA / ТЕХНИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА

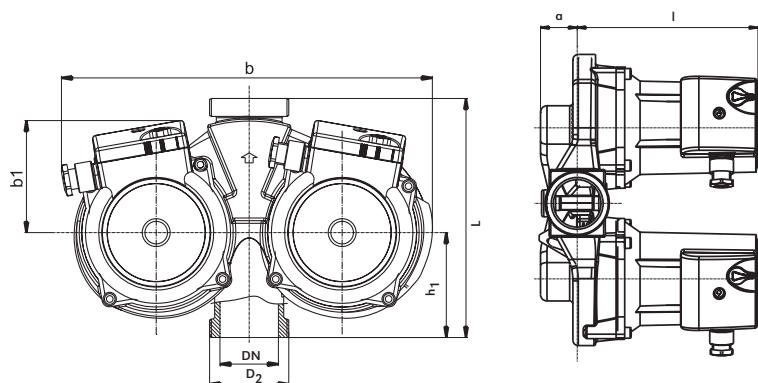
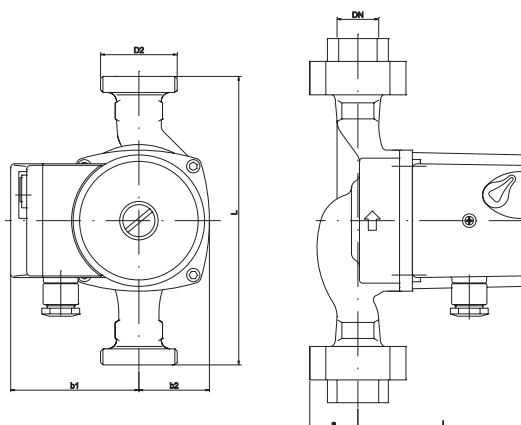
tip črpalke тип насоса	koda КОД	izvedba priključka тип соединения navoj / резьба prirobica / фланец	max. pretok макс. произво- дительность Q (m ³ /h)	max. tlak макс. высота подъёма H (m)	nazivni tlak номинальное давление PN (bar / бар)	min. - max. temp. medija мин. - макс. темп. передаваемой среды Tmin-Tmax (°C)	mat. ohišja мат. корпуса SL/bron чугун/бронза	enajno-E dvajno-D Odvuh- моторное исполнение	teža/ масса (kg/кг)	regulacija регули- ровка (da / ne) (да / нет)	stopnja zaščite степень защиты IP
GHNM 40/80 F 220	979522754	prirobica/фланец	10,25	7,4	PN 10	-10 – +110	SL/чугун	E/O	8	ne / нет	44
GHNM 40 - 120 F	979521449	prirobica/фланец	16	12	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	20	ne / нет	44
GHNM 40 - 70 F	979521450	prirobica/фланец	11	6	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	18	ne / нет	44
GHNM 50 - 120 F	979521511	prirobica/фланец	28	12	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	25	ne / нет	44
GHNM 50 - 70 F	979521462	prirobica/фланец	22	6	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	E/O	23	ne / нет	44
GHNMD 40 - 120 F	979521455	prirobica/фланец	26	12	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	39	ne / нет	44
GHNMD 40 - 70 F	979521456	prirobica/фланец	20	6	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	35	ne / нет	44
GHNMD 50 - 120 F	979521467	prirobica/фланец	48	12	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	49	ne / нет	44
GHNMD 50 - 70 F	979521468	prirobica/фланец	38	6	PN 6 / 10	-10 – +120	SL/чугун	D / Д	44	ne / нет	44

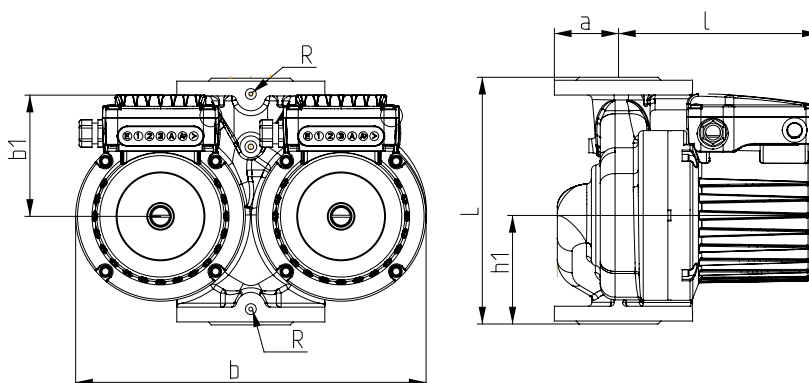
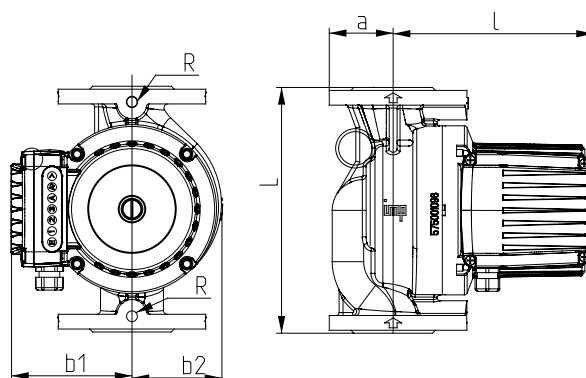
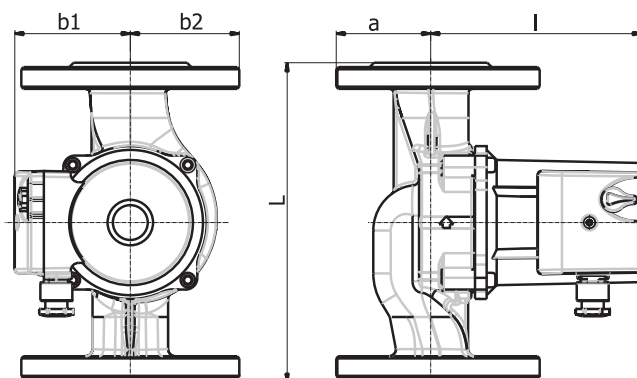
TABELA DIMENZIJA / ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ

tip črpalke тип насоса	koda КОД	vgradna dolžina длина L (mm)	velikost priključka размер соединения (DN / дюймы)	a	l	b1	b2	R	b	h1	
1	GHN 15/40-130	979521960	130	DN 15	28	108	80	44			
	GHN 15/60-130	979521961	130	DN 15	28	108	80	44			
	GHN 15/65-130	979521962	130	DN 15	28	108	80	44			
	GHN 20/40-130	979521700	130	DN 20	28	108	80	44			
	GHN 25/40-130	979521701	130	DN 25	28	108	80	44			
	GHN 20/60-130	979521702	130	DN 20	28	108	80	44			
	GHN 25/60-130	979521703	130	DN 25	28	108	80	44			
	GHN 25/65-180	979521704	180	DN 25	28	108	80	44			
	GHN 32/65-180	979521705	180	DN 32	30	108	80	44			
	GHN 20/65-130	979521706	130	DN 20	28	108	80	44			
	GHN 25/65-130	979521707	130	DN 25	28	108	80	44			
	GHN 20/40-180	979521709	180	DN 20	28	108	80	44			
	GHN 25/40-180	979521710	180	DN 25	28	108	80	44			
	GHN 32/40-180	979521711	180	DN 32	30	108	80	44			
	GHN 20/60-180	979521712	180	DN 20	28	108	80	44			
	GHN 25/60-180	979521713	180	DN 25	28	108	80	44			
	GHN 32/60-180	979521714	180	DN 32	30	108	80	44			
	GHN 25/70-180	979521987	180	DN 25	30	108	80	44			
	GHN 32/70-180	979521983	180	DN 32	30	108	80	44			
	GHN 25/80-180	997523116	180	DN 25	28	150	80	57			
	GHN 32/80-180	979522005	180	DN 32	31	150	80	57			
	GHN 32/85-180	979522752	180	DN 32	65	174	80	75			
	GHN 32/120-180	979521944	180	DN 32	31	173	80	67			
2	GHND 32/70-180	979522021	180	DN 32	29	212	85		240	78	
	GHND 32/80-180	979522022	180	DN 32	40	142	85		255	77,5	
	GHND 32/120-180	979522023	180	DN 32	34	168	85		280	79	
4	GHNbasic 40-120 F	979522802	250	DN 40	65	198	125	92	1/4"		
	GHNbasic 40-70 F	979522803	250	DN 40	65	198	125	92	1/4"		
	GHNbasic 40-40 F	979522804	250	DN 40	65	198	125	92	1/4"		
	GHNbasic 50-120 F	979522805	280	DN 50	70	250	130	113	1/4"		
	GHNbasic 50-70 F	979522806	280	DN 50	70	250	130	113	1/4"		
	GHNbasic 50-40 F	979522807	280	DN 50	70	250	130	113	1/4"		
	GHNbasic 65-120 F	979522808	340	DN 65	80	252	130	123	1/4"		
	GHNbasic 65-70 F	979522809	340	DN 65	80	252	130	123	1/4"		
	GHNbasic 65-40 F	979522810	340	DN 65	80	252	130	123	1/4"		
	GHNbasic 80-120 F	979522811	360	DN 80	100	257	130	129,5	1/4"		
	GHNbasic 80-70 F	979522812	360	DN 80	100	257	130	129,5	1/4"		
	GHNbasic 80-120 F	979522813	360	DN 80	100	257	130	129,5	1/4"		
	GHNbasic 80-70 F	979522814	360	DN 80	100	257	130	129,5	1/4"		
	GHNbasic 100-120F	979522815	360	DN 100	110	257	130	130	1/4"		
	GHNbasic 100-120	979522816	360	DN 100	110	257	130	130	1/4"		
5	GHNDbasic 40-120 F	979522817	250	DN 40	62	198	125		1/4"	346	110
	GHNDbasic 40-70 F	979522818	250	DN 40	62	198	125		1/4"	346	110
	GHNDbasic 40-40 F	979522819	250	DN 40	62	198	125		1/4"	346	110
	GHNDbasic 50-120 F	979522820	280	DN 50	70	250	130		1/4"	400	121
	GHNDbasic 50-70 F	979522821	280	DN 50	70	250	130		1/4"	400	121
	GHNDbasic 50-40 F	979522822	280	DN 50	70	250	130		1/4"	400	121
	GHNDbasic 65-120 F	979522823	340	DN 65	80	252	130		1/4"	450	141
	GHNDbasic 65-70 F	979522824	340	DN 65	80	252	130		1/4"	450	141
	GHNDbasic 65-40 F	979522825	340	DN 65	80	252	130		1/4"	450	141
	GHNDbasic 80-120 F	979522826	360	DN 80	95	257	130		1/4"	470	146
	GHNDbasic 80-70 F	979522827	360	DN 80	95	257	130		1/4"	470	146
	GHNDbasic 80-120 F	979522828	360	DN 80	95	257	130		1/4"	470	146
	GHNDbasic 80-70 F	979522829	360	DN 80	95	257	130		1/4"	470	146
	GHNM 40/75 F 220	979522753	220	DN 40	65	174	80	75			

TABELA DIMENZIJA / ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ

tip črpalke тип насоса	koda КОД	vgradna dolžina длина L (mm)	velikost priključka размер соединения (DN / дюймы)	a	l	b1	b2	R	b	h1	
4	GHNM 40/80 F220	979522754	220	DN 40	65	145	80	75			
	GHNM 40 - 120 F	979521449	250	DN 40	65	198	153	92	1/4"		
	GHNM 40 - 70 F	979521450	250	DN 40	65	198	153	92	1/4"		
	GHNM 50 - 120 F	979521511	280	DN 50	70	250	160	113	1/4"		
5	GHNM 50 - 70 F	979521462	280	DN 50	70	250	160	113	1/4"		
	GHNMD 40 - 120 F	979521455	250	DN 40	62	198	153		1/4"	346	110
	GHNMD 40 - 70 F	979521456	250	DN 40	62	198	153		1/4"	346	110
	GHNMD 50 - 120 F	979521467	280	DN 50	70	250	160		1/4"	400	121
	GHNMD 50 - 70 F	979521468	280	DN 50	70	250	160		1/4"	400	121





ELEKTRO TABELA / ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА

PRIPOROČEN SISTEMSKI TLAK (bar)
рекомендуемое давление в системе (бар)

tip črpalke тип насоса	koda КОД	max. moč макс. мощность P (Вт) P (W)	vrtljaji обороты (min-1)/(мин ⁻¹)	tok ток In (A)	napetost напряже ние I (V)/I (В)	razred izolacije класс изоляции.	pri temperaturi / температуре			
							50°C	80°C	110°C	
1	GHN 15/40-130	979521960	50	1315 - 2456	0,15 - 0,21	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 15/60-130	979521961	90	1080 - 1980	0,15 - 0,39	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 15/65-130	979521962	95	1080 - 1980	0,19 - 0,44	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 20/40-130	979521700	50	1315 - 2456	0,15 - 0,21	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 25/40-130	979521701	50	1315 - 2456	0,15 - 0,21	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 20/60-130	979521702	90	1080 - 1980	0,17 - 0,39	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 25/60-130	979521703	90	1080 - 1980	0,17 - 0,39	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 25/65-180	979521704	95	1080 - 1980	0,19 - 0,41	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 32/65-180	979521705	95	1080 - 1980	0,19 - 0,41	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 20/65-130	979521706	95	1080 - 1980	0,19 - 0,41	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 25/65-130	979521707	95	1080 - 1980	0,19 - 0,41	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 20/40-180	979521709	50	1315 - 2456	0,15 - 0,21	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 25/40-180	979521710	50	1315 - 2456	0,15 - 0,21	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 32/40-180	979521711	50	1315 - 2456	0,15 - 0,21	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 20/60-180	979521712	90	1080 - 1980	0,17 - 0,39	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 25/60-180	979521713	90	1080 - 1980	0,17 - 0,39	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 32/60-180	979521714	90	1080 - 1980	0,17 - 0,39	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 25/70-180	979521987	140	1109 - 2340	0,39 - 0,62	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 32/70-180	979521983	140	1109 - 2340	0,39 - 0,62	230 V	H	0,05	0,4	1,1
	GHN 25/80-180	979523116	204	1150 - 2450	0,58 - 0,88	230 V	200	0,05	0,4	1,2
	GHN 32/80-180	979521944	210	1150 - 2450	0,46 - 0,91	230 V	200	0,05	0,4	1,2
	GHN 32/85-180	979522752	277	1150 - 2450	0,85 - 1,20	230 V	200	0,05	0,4	1,2
	GHN 32/120-180	979522005	265	1150 - 2450	0,75 - 1,15	230 V	200	0,05	0,4	1,2
	GHND 32/70-180	979522021	140	1109 - 2340	0,39 - 0,62	230 V	200	0,05	0,4	1,2
2	GHND 32/80-180	979522022	210	1150 - 2450	0,49 - 0,95	230 V	200	0,05	0,4	1,2
	GHND 32/120-180	979522023	265	1150 - 2450	0,85 - 1,15	230 V	200	0,05	0,4	1,2
	GHNbasic 40-120 F	979522802	578	1250 - 2820	0,36 - 1,46	3 ~ 400 V	200	0,05	0,8	1,4
	GHNbasic 40-70 F	979522803	295	1440 - 2790	0,18 - 0,74	3 ~ 400 V	200	0,05	0,8	1,4
	GHNbasic 40-40 F	979522804	200	660 - 1440	0,11 - 0,76	3 ~ 400 V	200	0,05	0,8	1,4
	GHNbasic 50-120 F	979522805	1020	1270 - 2800	0,46 - 1,73	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNbasic 50-70 F	979522806	470	560 - 1400	0,2 - 1,15	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNbasic 50-40 F	979522807	340	620 - 1450	0,22 - 1,05	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNbasic 65-120 F	979522808	1560	1250 - 2810	0,84 - 2,8	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNbasic 65-70 F	979522809	600	450 - 1370	0,22 - 1,25	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNbasic 65-40 F	979522810	400	600 - 1430	0,22 - 1,1	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNbasic 80-120 F	979522811	2200	1200 - 2800	1,05 - 3,8	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNbasic 80-70 F	979522812	960	600 - 1350	0,38 - 2,2	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNbasic 80-120 F	979522813	2200	1200 - 2800	1,06 - 3,8	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNbasic 80-70 F	979522814	960	600 - 1350	0,38 - 2,2	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
2	GHNbasic 100-120F	979522815	2324	1200 - 2800	1,16 - 4,0	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNbasic 100-120	979522816	2324	1200 - 2800	1,16 - 4,0	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNDbasic 40-120 F	979522817	578	1250 - 2820	0,35 - 1,46	3 ~ 400 V	200	0,05	0,8	1,4
	GHNDbasic 40-70 F	979522818	295	1440 - 2790	0,18 - 0,74	3 ~ 400 V	200	0,05	0,8	1,4
	GHNDbasic 40-40 F	979522819	200	660 - 1440	0,11 - 0,76	3 ~ 400 V	200	0,05	0,8	1,4
	GHNDbasic 50-120 F	979522820	1020	1270 - 2800	0,46 - 1,73	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNDbasic 50-70 F	979522821	470	560 - 1400	0,2 - 1,15	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNDbasic 50-40 F	979522822	340	620 - 1450	0,22 - 1,05	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNDbasic 65-120 F	979522823	1560	1250 - 2810	0,84 - 2,8	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNDbasic 65-70 F	979522824	600	450 - 1370	0,22 - 1,25	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNDbasic 65-40 F	979522825	400	600 - 1430	0,22 - 1,1	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNDbasic 80-120 F	979522826	2200	1200 - 2800	1,05 - 3,8	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNDbasic 80-70 F	979522827	960	600 - 1350	0,38 - 2,2	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
1	GHNDbasic 80-120 F	979522828	2200	1200 - 2800	1,05 - 3,8	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNDbasic 80-70 F	979522829	960	600 - 1350	0,38 - 2,2	3 ~ 400 V	200	0,3	1	1,6
	GHNM 40/75 F 220	979522753	277	1150 - 2450	0,85 - 1,2	230 V	200	0,05	0,4	1,2

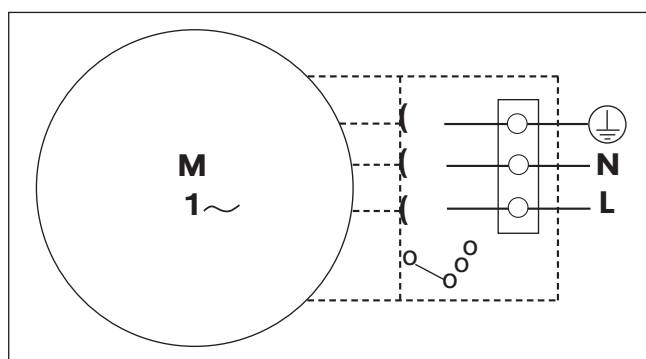
ELEKTRO TABELA / ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА

PRIPOROČEN SISTEMSKI TLAK (bar)
рекомендуемое давление в системе (бар)

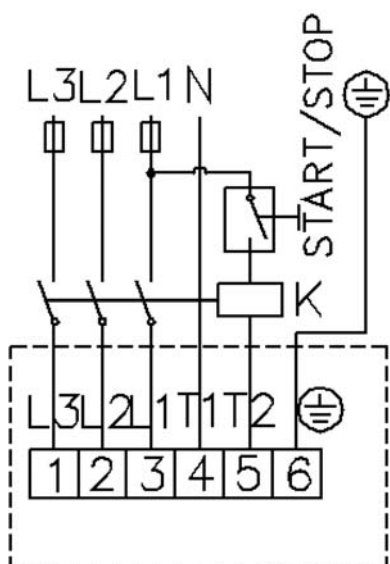
tip črpalke тип насоса	koda код	max. moč макс. мощность P (Вт) P (W)	vrtljaji обороты (min-1)/(мин ⁻¹)	tok ток In (A)	napetost напряже ние I (V)/I (В)	razred izolacije класс изоляции.	pri temperaturi / температуре		
							50°C	80°C	110°C
 GHNM 40/80 F220	979522754	210	1150 - 2450	0,49 - 0,95	230 V	200	0,05	0,4	1,2
GHNM 40 - 120 F	979521449	530	1270 - 2755	1,85 - 2,35	230 V	200	0,05	0,8	1,4
GHNM 40 - 70 F	979521450	285	1820 - 2690	1,15 - 1,20	230 V	200	0,05	0,8	1,4
 GHNM 50 - 120 F	979521511	830	1450 - 2720	1,7 - 3,6	230 V	200	0,3	1	1,6
GHNM 50 - 70 F	979521462	415	740 - 1260	1 - 1,80	230 V	200	0,3	1	1,6
GHNMD 40 - 120 F	979521455	530	1270 - 2755	1,85 - 2,35	230 V	200	0,05	0,8	1,4
GHNMD 40 - 70 F	979521456	285	1820 - 2690	1,15 - 1,20	230 V	200	0,05	0,8	1,4
GHNMD 50 - 120 F	979521467	830	1450 - 2720	1,7 - 3,6	230 V	200	0,3	1	1,6
GHNMD 50 - 70 F	979521468	415	740 - 1260	1 - 1,80	230 V	200	0,3	1	1,6



Črpalke tipov GHN Насосы типов GHN



Črpalke tipov GHN in GHND so trifazne (3 - 400 V / 50 Hz) Насосы типов GHN и GHND являются трёхфазными (3 – 400 В / 50 Гц)



Приключitev in opis energetskih sponk:

TRI - FAZNA IZVEDBA

sponka 1 (LR3):

Faza L3 (T) izmenične napetosti 3-400 V/50 Hz

sponka 2 (L2):

Faza L2 (S) izmenične napetosti 3-400 V/50 Hz

sponka 3 (L1):

Faza L1 (R) izmenične napetosti 3-400 V/50 Hz

sponka 4 (T1):

Nula N izmenične napetosti 3-400 V/50 Hz
Uporablja se za aktiviranje termične zaščite.

sponka 5 (T2):

Приключitev zunanjega priklopnega elementa (kontaktorja).

Uporablja se za aktiviranje termične zaščite.

sponka 6:

Ozemljitveni vod.

Подключение и описание

энергетических клемм: Трёхфазное исполнение

клемма 1 (LR3):

Фаза L3 (T) переменного напряжения 3-400 В / 50 Гц

клемма 2 (L2):

Фаза L2 (S) переменного напряжения 3-400 В / 50 Гц

клемма 3 (L1):

Фаза L3 (R) переменного напряжения 3-400 В / 50 Гц

клемма 4 (T1):

Ноль N переменного напряжения 3-400 В / 50 Гц

Используется для активации термозащиты.

клемма 5 (T2):

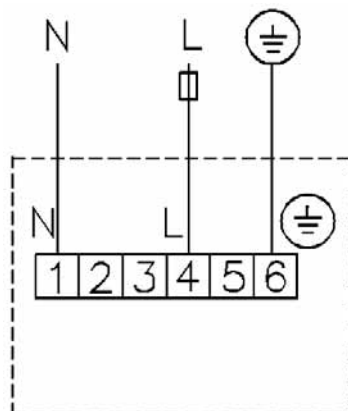
Подключение внешнего реле
Используется для активации термозащиты.

клемма 6 :

Заземление



Črpalke tipov GHNE in GHNED so enofazne (1 - 230 V / 50 Hz) Насосы типов GHNE и GHNED являются однофазными (1 – 230 В / 50 Гц)



Приключitev in opis energetskih sponk:

ENO - FAZNA IZVEDBA

sponka 1 (N):

Nula N izmenične napetosti 1-230 V/50 Hz

sponka 4 (T1):

Faza L1 (R) ali L2 (S) ali L3 (T)

sponka 6:

Ozemljitveni vod.

opomba:

Ostale sponke so v interni uporabi. Nanje ne sme biti priključena nikakršna napetost.

Подключение и описание

энергетических клемм. Однофазное исполнение

клемма 1 (N):

Ноль N переменного напряжения 1-230 В / 50 Гц

клемма 4 (L2):

Фаза L1 (R), L2 (S) или L3 (T) переменного напряжения 1-230 В / 50 Гц

клемма 6 :

Заземление

Примечание:

Остальные клеммы предназначены для внутреннего использования. Запрещается подключать их к какому бы то ни было источнику напряжения.