

Таблица подбора котловых насосов для котлов GEFLEN (актуальность 08.08.23)

Подбор котловых насосов с применением гидравлического распределителя

Котлы	Мощность	Расход	Напор	PUMPMAN		AIKON/CNP	Wilo	IMP-Pumps	Ридан	Решение с оборудованием GEFLEN	
				стандартный	частотный						
гидравлический разделитель (dP = 0,5 м)											
4.1	40	1,72	2,00	GRS 25/6 230B		CMS(L) 32-8T1M 230B	NOC 25/8 230B	GHN 25/80 230B	RWS 25/40S 230B	Коллекторная система теплогенераторной (для 2-х котлов)	
	60	2,41	2,00	GRS 25/6 230B		CMS(L) 32-8T1M 230B	NOC 25/8 230B	GHN 25/80 230B	RWS 25/60S 230B	Коллекторная система теплогенераторной (для 2-х котлов)	
	80	3,44	2,00	GRS 25/8N 230B		CMS(L) 32-8T1M 230B	NOC 25/8 230B	GHN 25/80 230B	RWS 32/80S 230B	Коллекторная система теплогенераторной (для 2-х, 3-х или 4-х котлов)	
	99	4,26	2,00	GRS 25/8N 230B		CMS(L) 32-8T1M 230B	NOC 25/8 230B	GHN 25/80 230B	RWS 32/80S 230B	Коллекторная система теплогенераторной (для 2-х, 3-х или 4-х котлов)	
3.1	127	5,46	2,00	GRS 25/8N 230B		CMS(L) 32-8T1M 230B	NOC 25/8 230B	GHN 32/120 (II ск) 230B	RWS 32/80S 230B	Модуль прямой D 32 с Pumpman GRS 32/8	
									RWS 40-120FT (I ск) 380B		
	145	6,23	2,00	GRS 25/8N 230B		CMS(L) 32-8T1M 230B	NOC 30/12EM (прижимать) 230B	GHN 32/120 (III ск) 230B	RWS 32/80S 230B	Модуль прямой D 32 с Pumpman GRS 32/8	
									RWS 40-120FT (I ск) 380B		
	200	8,58	2,00		PX1 Ду40 230B	CMS(L)40-6F1S (прижимать) 230B	NOC 40/9 EM (прижимать) 230B	GHNbasic II 40-70F (II ск) 230B			Модуль прямой D 40 с энергоэффективным Pumpman PX1 1x220 V
						CMS(L) 40-12F3M (II ск) 380B	NOC 40/9 DM (прижимать) 380B	GHNbasic II 40-70F (II ск) 380B	RWS 40-120FT (II ск) 380B	Модуль прямой D 40 с IMPPUMPS GHND basic II 40-70F 3x400V	
	251	10,77	2,00		PX1 Ду40 230B	CMS(L)40-6F1S (прижимать) 230B	NOC 40/9 EM (прижимать) 230B	GHNbasic II 40-70F (II ск) 230B			Модуль прямой D 40 с энергоэффективным Pumpman PX1 1x220 V
						CMS(L) 40-16F3M (II ск) 380B	NOC 40/9 DM (прижимать) 380B	GHNbasic II 40-120F (II ск) 380B	RWS 50-120FT (I ск) 380B	Модуль прямой D 40 с IMPPUMPS GHND basic II 40-70F 3x400V	
	300	12,90	3,10		PX2 Ду50 230B	CMS(L) 50-12F3M (II ск)	NOC 50/9 DM	GHNbasic II 50-70F (III ск)	RWS 50-120FT (II ск)	Модуль прямой D 50 с энергоэффективным Pumpman PX2 1x220 V	
	400	17,20	4,62		PX2 Ду50 230B	CMS(L) 50-12F3M (III ск)	NOC 50/12 DM	GHNbasic II 50-190F (II ск)	RWS 50-120FT (III ск)	Модуль прямой D 50 с энергоэффективным Pumpman PX2 1x220 V	
	500	22,80	4,25		PX3 Ду65 230B	CMS(L) 65-12F3M (I ск)	NOC 65/9 DM	GHNbasic II 65-120F (II ск)	RWS 65-120FT(I ск)	Модуль прямой D 65 с энергоэффективным Pumpman PX3 1x220 V	
	660	28,40	4,25		PX3 Ду65 230B	CMS(L) 65-12F3M (II ск)	NOC 65/12 DM	GHNbasic II 65-190F (II ск)	RWS 65-120FT(II ск)	Модуль прямой D 65 с энергоэффективным Pumpman PX3 1x220 V	
	800	34,40	4,05		PX3 Ду65 230B	CMS(L) 65-12F3M (III ск)		GHNbasic II 65-120F (III ск)	RWS 65-120FT(III ск)	Модуль прямой D 65 с энергоэффективным Pumpman PX3 1x220 V	
	1060	45,60	4,80			CMS(L) 80-12F3M (III ск)		GHNbasic II 65-190F (III ск)		Модуль прямой D80 с IMPPUMPS GHND basic II 65-190F 3x400V	
1199	51,50	5,60					GHNbasic II 80-120F (III ск)				
1600	68,80	6,00					Сухой CL 100-90/4/2.2K				
2000	86,00	6,20					Сухой CL 100-90/4/2.2K				

Подбор котловых насосов с применением теплообменника

Котлы	Мощность	Расход	Напор	PUMPMAN		AIKON/CNP	Wilo	IMP-Pumps	Ридан	Решение с оборудованием GEFFEN
				стандартный	частотный					
разделительный теплообменник (dP = 3 м)										
4.1	40	1,72	4,50	GRS 25/8N 230B		CMS(L) 32-8T1M 230B	NOC 25/8 230B	GHN 25/80 230B	RWS 25/40S 230B	Коллекторная система теплогенераторной (для 2-х котлов)
	60	2,41	4,50	GRS 25/8N 230B		CMS(L) 32-8T1M 230B	NOC 25/8 230B	GHN 25/80 230B	RWS 25/60S 230B	Коллекторная система теплогенераторной (для 2-х котлов)
	80	3,44	4,50	GRS 25/8N 230B		CMS(L) 32-8T1M 230B	NOC 25/8 230B	GHN 25/80 230B	RWS 32/80S 230B	Коллекторная система теплогенераторной (для 2-х, 3-х или 4-х котлов)
	99	4,26	4,50	GRS 25/8N 230B		CMS(L) 32-8T1M 230B	NOC 25/8 230B	GHN 25/80 230B	RWS 32/80S 230B	Коллекторная система теплогенераторной (для 2-х, 3-х или 4-х котлов)
3.1	127	5,46	4,50	GRS 25/8N 230B		CMS(L) 32-8T1M 230B	NOC 25/8 230B	GHN 32/120 (III ск) 230B		Модуль прямой D 32 с Pumpman GRS 32/8
									RWS 40-120FT (II ск) 380B	
	145	6,23	4,50	GRS 32-12M 230B		CMS(L) 32-8T1M 230B	NOC 30/12EM (прижимать)	GHN 32/120 (III ск) 230B		Модуль прямой D 32 с Pumpman GRS 32/12 — M
									RWS 40-120FT (II ск) 380B	
	200	8,58	4,50	GRS 40/10F-M (прижимать) 230B	PX1 Ду40 230B	CMS(L)40-6F1S 230B	NOC 40/9 EM 230B	GHNbasic II 40-120F (II ск) 230B		Модуль прямой D 40 с Pumpman GRS 40/10F-M 1x220V
				GRS 40/10F 380B		CMS(L) 40-16F3M (I ск) 380B	NOC 40/9 DM 380B	GHNbasic II 40-120F (II ск) 380B	RWS 50-120FT (II ск) 380B	Модуль прямой D 40 с Pumpman GRS 40/10F 3x380V
	251	10,77	4,50	GRS 40/10F-M 230B	PX1 Ду40 230B	CMS(L)40-6F1S 230B	NOC 40/12 EM 230B	GHNbasic II 40-120F (II ск) 230B		Модуль прямой D 40 с Pumpman GRS 40/10F-M 1x220V
				GRS 40/10F 380B		CMS(L) 40-16F3M (II ск) 380B	NOC 40/12 DM 380B	GHNbasic II 40-190F (II ск) 380B	RWS 50-120FT (II ск)	Модуль прямой D 40 с Pumpman GRS 40/10F 3x380V
	300	12,90	5,60	GRS 40/10F	PX2 Ду50 230B	CMS(L) 50-12F3M (III ск)	NOC 50/12 DM	GHNbasic II 50-120F (III ск)	RWS 50-120FT (III ск)	Модуль прямой D 50 с энергоэффективным Pumpman PX2 1x220 V
	400	17,20	7,12	GRS 50/12F	PX2 Ду50 230B	CMS(L) 50-16F3M (II ск)	NOC 50/16 DM (прижимать)	GHNbasic II 50-120F (III ск)	RWS 65-120FT(II ск)	Модуль прямой D 50 с энергоэффективным Pumpman PX2 1x220 V
	500	22,80	6,75	GRS 65/11F	PX3 Ду65 230B	CMS(L) 65-12F3M (II ск)	NOC 65/12 DM	GHNbasic II 65-120F (III ск)	RWS 65-120FT(II ск)	Модуль прямой D 65 с энергоэффективным Pumpman PX3 1x220 V
	660	28,40	6,75	GRS 65/11F	PX3 Ду65 230B	CMS(L) 65-12F3M (III ск)		GHNbasic II 65-120F (III ск)	RWS 65-120FT(III ск)	Модуль прямой D 65 с энергоэффективным Pumpman PX3 1x220 V
	800	34,40	6,55		PX3 Ду65 230B	CMS(L) 80-12F3M (III ск)		GHNbasic II 65-120F (III ск)		Модуль прямой D 65 с энергоэффективным Pumpman PX3 1x220 V
	1060	45,60	7,30			Сухой TD 100-9/2		GHNbasic II 80-190F (III ск)		Модуль прямой D80 с IMPPUMPS GHND basic II 65-190F 3x400V
1199	51,50	8,10			Сухой TD 100-9/2		Сухой CL 80-110/4/2.2K			
1600	68,80	8,50					Сухой CL 100-110/4/3.0K			
2000	86,00	8,70					Сухой CL 100-130/4/4.0S			