

Elementy wyposażenia wymiennikowni w Domach Studenckich MS AGH - stan na 03.2023 r.

Numer i nazwa domu	Adres Własność	Sezon grzewczy [Rok]	Moc zamówiona [MW]	Wymiennikownia c.o. i c.t.				Wymiennikownia c.w.u.					Instalacja solarna				Instalacje uzupełniające			
				Wymiennik Kocioł	Pompy obiegowe	Zabezpieczenie	Automatyka	Wymiennik	Zasobniki	Pompy cyrkulacyjne i ładujące	Zabezpieczenie	Automatyka	Solary	Zespół pompowy	Zabezpieczenie	Automatyka	Uzdatnianie wody		Odwodnienie	Wentylacja
																	Termiczne	Chemiczne		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
DS 1 "Olimp"	Rostafińskiego 9 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,3797 Q c.w.= 0,1837	I / II strefa, c.o. Płytowy - 1 szt.	WIŁO STRATOS 100 / 1 - 12	ERE 500 - 3 szt.	Danfoss (KV 2636)	I strefa, c.w.u. JAD 550 - 6 szt. II strefa, c.w.u. Płytowy- 6 szt.	ZCW 500 - 3 szt.	UPS 50-60 / 2F UPS 25-60 / N 180	ZB	Siemens / RWD 250	-	-	-	-	Przegrzew okresowy	-	grawitacja	grawitacja
DS 2 "Babilon"	Rostafińskiego 11 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,9207 Q c.w.= 0,283	I / II strefa, c.o. Płytowy- 1 szt. II strefa, c.t. (went.) Płytowy- 1 szt.	Grundfos Magna 3 40-160 F250	Flexconk 800/3 - 1 szt.	XENTA 301	I strefa, c.w.u. Płytowy- 1 szt. II strefa, c.w.u. Płytowy- 1 szt.	LS 500 RP - 4 szt.	Magna 3 25-60 N180 UPS 25-80 N180	ZB	XENTA	-	-	-	-	-	Generator dwuteńku chloru	-	mechaniczna
DS 3 "Akropol"	Tokarskiego 1 MPEC	2023/2024	Q c.o.= 0,3797 Q c.w.= 0,3410	I / II strefa, c.o. Płytowy- 1 szt.	WIŁO TOP S - 65 / 13 - 1 szt.	WAREM 1000 - 3 szt.	XENTA 301	Płytowy- 1 szt.	ZCW 1000 - 2 szt.	TOP 2 50/7 - 1 szt. TOP 2 40/7 RG - 1 szt.	ZB	XENTA 301	-	-	-	-	Przegrzew okresowy	-	grawitacja	grawitacja
DS 4 "Flutek"	Rostafińskiego 10 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,210 Q c.w.= 0,0641	Płytowy Secospol LC 110-40 - 1 szt.	Grundfos Magna 3 40-120 F	Flexcon C 200 - 1 szt.	XENTA 301	Płytowy Secospol LB 47-50 - 3 szt.	Stratotherm Aqua Load 500 - 3 szt.	Grundfos UPS 25-80 - 1 szt. Grundfos MAGNA 3 25-40 - 1 szt.	ZB	XENTA 301	Therm VFK 155 H - 24 szt.	Zespół pompowy + allStor 1500/3-5 - 2 szt.	Reflex N 400 - 1 szt. +DTS 300 - 1 szt.	XENTA 301	-	Generator dwuteńku chloru	grawitacja	mechaniczna
DS 5 "Strumyk"	Rostafińskiego 8 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,1110 Q c.w.= 0,0577	Płytowy - 1 szt.	Grundfoss Magna 50 - 120 - 1 szt.	Reflex 140 - 1 szt.	XENTA 301	Płytowy - 1 szt.	V = 2000 - 3 szt.	Grundfos UPS 25-80 - 2 szt.	ZB	Viesmann - 24 szt.	Viesmann VIV Pa 25-20 / 130	Reflex 60 - 1 szt. Reflex 140 - 1 szt.	Viesmann	-	-	pompowe KP 250	grawitacja	
DS 6 "Bratek"	Rostafińskiego 6 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,1629 Q c.w.= 0,1065	Płytowy 162,9-25-6 - 1 szt.	Grundfoss Magna 3 65- 120 F - 1 szt.	Flexcon 300 - 1 szt.		Płytowy 106,5-6-zc - 1 szt.	HSU 750 CIBET - 2 szt.	Grundfoss Magna 3 25 - 60 N - 1 szt. Grundfos UPS 25-60 N - 1 szt.	ZB	Danfoss Regulator ECL Comfort 210	-	-	-	-	Przegrzew okresowy	grawitacja	grawitacja	
DS 7 "Zasłaniek"	Rostafińskiego 4 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,1558 Q c.w.= 0,0785	JAD 3/18 - 6 szt.	Grundfos UPS 50-120 F - 1 szt. LFP 50 POI 120 A-B - 1 szt.	Reflex 200 - 1 szt.	T & A	CWWS - 1 szt.	V = 1000 - 2 szt.	Grundfos UPS 25-60 - 1 szt.	ZB	T & A	-	-	-	-	Przegrzew okresowy	-	pompowe KP 250	mechaniczna
DS 8 "Stokrotka"	Rostafińskiego 2 MPEC	2023/2024	Q c.o.= 0,1567 Q c.w.= 0,15	Płytowy - 1 szt.	WIŁO TOP S - 50 / 10 - 1 szt.	Warem 200 - 1 szt.	T & A 2242	Płytowy - 1 szt.	Instalmei ZCW 500 - 2 szt.	WIŁO TOP Z / ZUSO / 7 - 1 szt. Grundfos UPS 25-60 / B - 1 szt.	ZB	T & A 2242	-	-	-	-	Przegrzew okresowy	-	grawitacja	grawitacja
DS 9 "Omega"	Budyka 9 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,1493 Q c.w.= 0,2093	Płytowy - 1 szt.	Wilo TOP S 40 / 10 - 1 szt.	Reflex 300 - 1 szt.	Danfoss	Płytowy - 1 szt.	ZCW 300 - 1 szt.	Wilo TOP 2 25 / 10 - 1 szt. Wilo TOP 240 / 10 - 1 szt.	ZB	AVTB 25	-	-	-	-	Przegrzew okresowy	-	pompowe KP 250	grawitacja
DS 10 "Hajduczek"	Budyka 7 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,181 Q c.w.= 0,084	c.o. - kompakt	Magna 3 65-120F - 1 szt.	Reflex N 300 - 1 szt.	ECL-210	c.w. - kompakt	ZCW 750 - 2 szt.	UPS 25-80 N 1 szt.	ZB	ECL-210	-	-	-	-	Przegrzew okresowy	-	pompowe KP 250	grawitacja
DS 11 "Bonus"	Budyka 5 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,1474 Q c.w.= 0,076	JAD WWB 1 - 2 szt.	Grundfos UPS 50-120 - 2 szt.	Reflex 400 - 1 szt.	Danfoss	CWWS - 1 szt.	ZCW 300 - 1 szt.	LFP 25 PWR 60 C - 2 szt.	ZB	Danfoss	-	-	-	-	Przegrzew okresowy	-	pompowe KP 250	grawitacja
DS 12 "Promyk"	Budyka 3 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,130 Q c.w.= 0,125 Q c.t.= 0,045	c.o. - kompakt c.t. - kompakt	Magna 3 32-120F - 1 szt. Magna 3 25-80 - 1 szt.	Reflex N 200 - 1 szt. Reflex NG 8 - 1 szt.	Ittron Polska CF-51	c.w. - kompakt	ZCW 500 - 3 szt.	UPS 25-80 N 1 szt.	ZB	Ittron Polska CF-51	Vallant - 24 szt.	Vallant auroFLOW eksklusiv VPM 1 kpl.	Reflex S 50 - 2 szt.	Vallant - 24 szt.	Przegrzew okresowy	-	pompowe KP 250	mechaniczna
DS 13 "Słoneczny Dwór"	Budyka 1 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,1945 Q c.w.= 0,077	JAD 3/18 - 3 szt.	Grundfos UPS 65-120 F - 2 szt.	Reflex 350 - 1 szt.	Danfoss	CWWS / 4 - 1 szt.	ZCW 300 - 1 szt.	LFP 25 PWR 60 C - 2 szt.	ZB	Danfoss	-	-	-	-	Przegrzew okresowy	-	pompowe Grundfos KP 250	mechaniczna
DS 14 "Kapitol"	Budyka 2 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,3605 Q c.w.= 0,3411	JAD WWB - 6 szt.	LFP 65 POI 120 F - 3 szt.	Reflexomat 1000 - 1 szt.	Siemens	JAD WWB1 - 10 szt.	ZCW 300 - 1 szt.	Grundfos MAGNA 25-80 - 2 szt. LFP 40 PWR 80 C - 2 szt.	Grundfos 100 - 2 szt.	Siemens	-	-	-	-	Przegrzew okresowy	-	grawitacja	brak
DS 15 "Maraton"	Tokarskiego 10 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,135 Q c.w.= 0,125 Q c.t.= 0,053	c.o. - kompakt c.t. - kompakt	Magna 3 25-120F - 1 szt. Magna 3 25-80 - 1 szt.	Reflex N200 - 1 szt. Reflex NG8 - 1 szt.	Ittron Polska CF-51	c.w.u. - kompakt	ZCW 500 - 3 szt.	Grundfos UPS 25-60 - 1 szt. Grundfos ALPHA 2 25-40 - 1 szt.	ZB	Ittron Polska CF-51	Vallant - 24 szt.	Vallant auroFLOW eksklusiv VPM 1 kpl.	Reflex S 50 - 2 szt.	Viesmann	Przegrzew okresowy	-	pompowe KS 250	grawitacja
DS 16 "Itaka"	Tokarskiego 8 MPEC	2023/2024	Q c.o.= 0,1379 Q c.w.= 0,150	Płytowy Celtherm-1 szt.	WIŁO TOP S - 50 / 7 - 1 szt.	Warem 250 - 1 szt.	TAC	Płytowy Celtherm-1 szt.	ZCW 500 - 2 szt.	Grundfos UPS 25-60 N 180 - 1 szt. Grundfos UPS 32-60 180 - 1 szt.	ZB	AVTB 25	-	-	-	-	Przegrzew okresowy	-	pompowe KS 250	grawitacja
DS 17 "Arkadia"	Tokarskiego 6 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,1435 Q c.w.= 0,077	JAD D2 - 2 szt.	Grundfos UPS 50/120 F - 1 szt. LFP 50 POI 120 A/B - 1 szt.	Reflex N 320 - 1 szt.	ECL 300 / RWD 250	CWWS / 4 - 1 szt.	ZCW 300 - 1 szt.	Grundfos UPS 25-40 180 - 2 szt.	ZB	ECL 300 / RWD 250	-	-	-	-	Przegrzew okresowy	-	pompowe KS 250	grawitacja
DS 18	Tokarskiego 4 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,14 Q c.w.= 0,065 Q c.t.= 0,045	Płytowy Celtherm-1 szt.	UPS 50/120 - 1 szt.	Reflex 300 - 1 szt.	ECL 9600	CWWS - 1 szt.	V= 1000 - 2 szt.	25 PWR 60 - 2 szt.	ZB	AVTB 25	Therm VFK 155 H - 24 szt.	Zespół pompowy + allStor 1500/3-5 - 2 szt.	Reflex N 400 - 1 szt. +DTS 300 - 1 szt.	XENTA 301	-	Generator dwuteńku chloru	pompowe KS 250	grawitacja
DS 19	Tokarskiego 2 MS AGH	2023/2024	Q c.o.= 0,2637 Q c.w.= 0,083 Q c.t.= 0,053	Płytowy - 1 szt.	Magna 50 - 120 - 1 szt.	Reflexcon 425 - 2 szt.	Samson 5573	Kompakt - 1 szt.	V= 1000 - 3 szt.	UPS 25-55 N - 1 szt. UPS 25-85 N - 1 szt.	ZB	Samson 5573	Therm VFK 155 H - 24 szt.	Zespół pompowy + allStor 1500/3-5 - 2 szt.	Reflex N 400 - 1 szt. +DTS 300 - 1 szt.	XENTA 301	-	-	pompowe KS 250	mechaniczna
DS "Alfa"	Reymonta 17 MPEC	2023/2024	Q c.o.= 0,7861 Q c.w.= 0,1604	Płytowy	UPE 80-120 FZ - 1 szt.	Reflexcon 425 - 2 szt.	Samson 5573	Płytowy	V= 1000 - 2 szt.	UPS 25-55 N - 1 szt. UPS 25-85 N - 1 szt.	ZB	Samson 5573	-	-	-	-	Przegrzew okresowy	-	grawitacja	mechaniczna
ADM - U9	Rostafińskiego 7a MPEC	2023/2024	Q c.o.= 0,12	Płytowy	WIŁO TOP S - 50 / 7 - 1 szt.	Warem 100 - 1 szt.	T & A 2112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	grawitacja	grawitacja
Z 15	Reymonta 38 MS AGH	2023/2024	Q c.o. c.w.= 0,045	Kocioł gazowy Vitodens 200-W	WIŁO P4-Yonos PICO 25/1-5-130	Pneumatex SD 16,3 p=3bar	Sterownik kotła Viatronic 200	Sprzęgło hydrauliczne kotła gazowego Vitodens 200-W	500 i VITOCCELL 100 B	Stratos Pico - 2 20/1-4	ZB	Sterownik kotła Viatronic 200	-	-	-	-	Przegrzew okresowy	-	grawitacja	grawitacja