

สรุปรายละเอียดจำนวน BTU

ลำดับ	BTU	จำนวน
1	12,000	7
2	13,000	2
3	17,000	1
4	18,000	4
5	24,000	3
6	25,000	5
7	26,000	1
8	28,000	2
9	30,000	5
10	32,000	2
11	33,000	6
12	36,000	21
13	38,000	7
14	40,000	6
รวม		72

ตารางติดตั้งเครื่องปรับอากาศงบประมาณเหลือจ่าย (ปีงบฯ 2568)

ลำดับที่	สถาบัน / ศูนย์	สถานที่ติดตั้ง/อาคาร	ติดตั้งใหม่	ทดแทนของเดิม	ปี พ.ศ.	อายุ	ขนาด (BTU)	ติดตั้ง/เมตร	กำลังไฟฟ้า	หมายเหตุ
									แรงดัน/เฟส/ความถี่	
	อาคารตัว ลพานุกรม									
1	สารบรรณ	อาคาร ตัว ชั้น 1		วศ.สล.4120-001-0002/82	2548	20	40,000	10 เมตร	220/1/50	
2	สารบรรณ	อาคาร ตัว ชั้น 1		วศ.สล.4120-001-0002/81	2548	20	28,000	10 เมตร	220/1/50	
3	ห้องการเงิน	อาคาร ตัว ชั้น 1		วศ.สล.4120-001-0002/341	2562	6	36,000	8 เมตร	220/1/50	
4	ห้องบุคคล	อาคาร ตัว ชั้น 1		วศ.สล.4120-001-0002/87	2548	20	40,000	10 เมตร	220/1/50	
5	ห้อง UPS ชั้น 1	อาคาร ตัว ชั้น 1		วศ.สล.4120-001-0002/76	2548	20	40,000	10 เมตร	220/1/50	
6	ห้อง UPS ชั้น 1	อาคาร ตัว ชั้น 1		วศ.สล.4120-001-0002/77	2548	20	38,000	10 เมตร	220/1/50	
7	113 B	อาคาร ตัว ชั้น 1		วศ.สล.4120-001-0002/21	2548	20	12,000	8 เมตร	220/1/50	
8	208 A	อาคาร ตัว ชั้น 2		วศ.ฟว. 4120-001-0002/25	2548	20	12,000	6 เมตร	220/1/50	
9	208 B	อาคาร ตัว ชั้น 2		วศ.กฟ. 4120-001-0002/90	2545	23	25,000	6 เมตร	220/1/50	
10	208 C	อาคาร ตัว ชั้น 2		วศ.ฟว. 4120-001-0002/92	2551	17	36,000	8 เมตร	220/1/50	
11	305 B	อาคาร ตัว ชั้น 3		วศ.กฟ. 4120-001-0002/48	2537	31	33,000	6 เมตร	220/1/50	
12	308 A	อาคาร ตัว ชั้น 3		วศ.กฟ. 4120-001-0002/68	2538	30	24,000	6 เมตร	220/1/50	
13	310 A	อาคาร ตัว ชั้น 3		วศ.ฟว. 4120-001-0002/114	2552	16	36,000	6 เมตร	220/1/50	
14	317	อาคาร ตัว ชั้น 3		วศ.ฟว. 4120-001-0002/12	2548	20	33,000	8 เมตร	220/1/50	
15	318	อาคาร ตัว ชั้น 3		วศ.ฟว. 4120-001-0002/32	2548	20	24,000	8 เมตร	220/1/50	
16	320 A	อาคาร ตัว ชั้น 3		วศ.ฟว. 4120-001-0002/35	2548	20	12,000	10 เมตร	220/1/50	
17	403 A	อาคาร ตัว ชั้น 4		วศ.วช. 4120-001-0002/5	2548	20	25,000	12 เมตร	220/1/50	
18	403 C	อาคาร ตัว ชั้น 4		วศ.วช. 4120-001-0002/10	2548	20	33,000	6 เมตร	220/1/50	
19	409/1	อาคาร ตัว ชั้น 4		วศ.กช. 4120-001-0002/63	2542	26	40,000	6 เมตร	220/1/50	
20	409/2	อาคาร ตัว ชั้น 4		วศ.วช. 4120-001-0002/31	2552	16	13,000	8 เมตร	220/1/50	
21	417	อาคาร ตัว ชั้น 4		วศ.กช. 4120-001-0002/61	2542	26	25,000	6 เมตร	220/1/50	
22	513/1	อาคาร ตัว ชั้น 5		วศ.คม. 4120-001-0002/7	2548	20	33,000	8 เมตร	220/1/50	
23	518 B1	อาคาร ตัว ชั้น 5		วศ.คม. 4120-001-0002/20	2548	20	28,000	6 เมตร	220/1/50	
24	ห้อง อวศ.	อาคาร ตัว ชั้น 6		วศ.สล. 4120-001-0002/217	2556	12	12,000	6 เมตร	220/1/50	
25	ห้องประชุมอัครเมธี	อาคาร ตัว ชั้น 6		วศ.สล. 4120-001-0002/65	2548	20	33,000	10 เมตร	220/1/50	แบบฝังฝ้าต่อท่อส่งลม

ตารางติดตั้งเครื่องปรับอากาศงบประมาณเหลือจ่าย (ปีงบฯ 2568)

ลำดับที่	สถาบัน / ศูนย์	สถานที่ติดตั้ง/อาคาร	ติดตั้งใหม่	ทดแทนของเดิม	ปี พ.ศ.	อายุ	ขนาด (BTU)	ติดตั้ง/เมตร	กำลังไฟฟ้า	หมายเหตุ
									แรงดัน/เฟส/ความถี่	
26	ห้องคอนโทรล	อาคาร ตัว ชั้น 6		วศ.สล. 4120-001-0002/44	2537	31	38,000	10 เมตร	220/1/50	
27	ห้องงานปรับปรุงฯ	อาคาร ตัว ชั้น 7	✓				12,000	8 เมตร	-	FCU5 แอร์ 4 ทิศทางฝั่งฟ้า
28	ห้องงานปรับปรุงฯ	อาคาร ตัว ชั้น 7	✓				12,000	10 เมตร	-	FCU6 แอร์ 4 ทิศทางฝั่งฟ้า
29	ห้องงานปรับปรุงฯ	อาคาร ตัว ชั้น 7	✓				36,000	10 เมตร	-	FCU7 แอร์ 4 ทิศทางฝั่งฟ้า
30	ห้องงานปรับปรุงฯ	อาคาร ตัว ชั้น 7	✓				36,000	10 เมตร	-	FCU8 แอร์ 4 ทิศทางฝั่งฟ้า
31	ห้องงานปรับปรุงฯ	อาคาร ตัว ชั้น 7	✓				12,000	5 เมตร	-	FCU9 แอร์ 4 ทิศทางฝั่งฟ้า
32	ห้องงานปรับปรุงฯ	อาคาร ตัว ชั้น 7	✓				36,000	6 เมตร	-	FCU10 แอร์ 4 ทิศทางฝั่งฟ้า
33	ห้องงานปรับปรุงฯ	อาคาร ตัว ชั้น 7	✓				36,000	10 เมตร	-	FCU11 แอร์ 4 ทิศทางฝั่งฟ้า
34	ห้องงานปรับปรุงฯ	อาคาร ตัว ชั้น 7	✓				36,000	10 เมตร	-	FCU12 แอร์ 4 ทิศทางฝั่งฟ้า
รวม		34	เครื่อง							
	อาคารหอสมุดฯ (ฝั่งมาตร)								-	
1	ห้อง MDB	อาคาร หอสมุดฯ ชั้น 1	✓	-		2568	30,000	10 เมตร	220/1/50	ของเดิมมีการรื้อถอนไปติดตั้งมูลนิธิฯ ซึ่งมาตรฐาน วสท. กำหนดอุณหภูมิที่ห้องหม้อแปลงไว้ต้องไม่เกิน 40 องศา
2	ห้อง MDB	อาคาร หอสมุดฯ ชั้น 1	✓	-		2568	30,000	10 เมตร	220/1/50	
3	113	อาคาร หอสมุดฯ ชั้น 1		วศ.ฟว.4120-001-0002/138	2555	13	17,000	6 เมตร	220/1/50	
4	213	อาคาร หอสมุดฯ ชั้น 2		วศ.ฟว.4120-001-0002/83	2551	17	26,000	10 เมตร	220/1/50	
5	213	อาคาร หอสมุดฯ ชั้น 2		วศ.ฟว.4120-001-0002/91	2551	17	33,000	7 เมตร	220/1/50	
6	315	อาคาร หอสมุดฯ ชั้น 3		วศ.ฟว.4120-001-0002/59	2549	19	36,000	6 เมตร	220/1/50	
7	412	อาคาร หอสมุดฯ ชั้น 4		วศ.ทช.4120-001-0002/39	2551	17	38,000	8 เมตร	220/1/50	
8	414	อาคาร หอสมุดฯ ชั้น 4		วศ.ทช.6635-012-0001/1	2550	18	25,000	7 เมตร	220/1/50	
9	419	อาคาร หอสมุดฯ ชั้น 4		วศ.ทช.4120-001-0002/42	2551	17	36,000	7 เมตร	220/1/50	
10	611	อาคาร หอสมุดฯ ชั้น 6		วศ.บร. 4120-001-0002/3	2550	18	30,000	7 เมตร	220/1/50	
11	611	อาคาร หอสมุดฯ ชั้น 6		วศ.บร. 4120-001-0002/10	2550	18	30,000	7 เมตร	220/1/50	
12	616	อาคาร หอสมุดฯ ชั้น 6		วศ.บร. 4120-001-0002/18	2551	17	30,000	7 เมตร	220/1/50	
รวม		12	เครื่อง							

ตารางติดตั้งเครื่องปรับอากาศงบประมาณเหลือจ่าย (ปีงบฯ 2568)

[illegible]

ตารางติดตั้งเครื่องปรับอากาศงบประมาณเหลือจ่าย (ปีงบฯ 2568)

ลำดับที่	สถาบัน / ศูนย์	สถานที่ติดตั้ง/อาคาร	ติดตั้งใหม่	ทดแทนของเดิม	ปี พ.ศ.	อายุ	ขนาด (BTU)	ติดตั้ง/เมตร	กำลังไฟฟ้า	หมายเหตุ
									แรงดัน/เฟส/ความถี่	
	อาคาร SAL									
1	ห้อง MDB	อาคาร SAL ชั้น 1	✓				36,000	7 เมตร	220/1/50	ของเดิมไม่มีการติดตั้ง ซึ่งมาตรฐาน วสท. กำหนดอุณหภูมิที่ห้องหม้อแปลงไว้ต้องไม่เกิน 40 องศา
2	ห้อง MDB	อาคาร SAL ชั้น 1	✓				36,000	7 เมตร	220/1/50	
3	ห้องซื้อช่าง	อาคาร SAL ชั้น 1		วศ.ฟว. 4120-001-0002/51	2548	20	24,000	12 เมตร	220/1/50	
4	ห้องเจ้าหน้าที่ไฟฟ้า	อาคาร SAL ชั้น 1		วส.สล. 4120-001-0002/142	2551	17	36,000	12 เมตร	220/1/50	
รวม		4	เครื่อง							
	อาคาร 9									
1	ห้องลิฟต์	อาคาร 9 โซน C ชั้น 3	✓				36,000	10 เมตร	220/1/50	ของเดิมไม่มีการติดตั้ง เพื่อรักษาระบบบอร์ดจำเป็นต้องมีเครื่องปรับอากาศระบายความร้อน
รวม		1	เครื่อง							
	อาคารโรงงาน ทช.									
1	ห้องคุณอนุชา	อาคาร โรงงาน ทช. ชั้น 2		วศ.ทช. 4120-001-0002/47	2555	13	13,000	5 เมตร	220/1/50	
2	ห้องข้างบันได	อาคาร โรงงาน ทช. ชั้น 2		วศ.ทช. 4120-001-0002/49	2555	13	18,000	10 เมตร	220/1/50	
3	ห้องด้านใน	อาคาร โรงงาน ทช. ชั้น 2		วศ.ทช. 4120-001-0002/51	2555	13	18,000	10 เมตร	220/1/50	
รวม		3	เครื่อง							
	อาคารถนอมอาหาร									
1	หน้าประตูทางเข้า	อาคารเทคโนโลยีอาหาร ชั้น 1		วศ.ทช.4120-001-0002/342	2562	6	36,000	5 เมตร	220/1/50	
2	ห้องขวาด้านใน	อาคารเทคโนโลยีอาหาร ชั้น 2		วศ.ทช. 4120-001-0002/46	2554	14	25,000	5 เมตร	220/1/50	
รวม		2	เครื่อง							
รวมจำนวนทั้งสิ้น		72	เครื่อง							