

Model			ADLM2-030		ADLM2-040		ADLM2-070		ADLM2-085	
TYPE			Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
CAPACITY	USRT	KW	33,08	29,40	47,25	42,00	75,60	67,20	94,50	84,00
			116,30	103,38	166,14	147,68	265,83	236,29	332,29	295,37
COP			0,53	0,50	0,53	0,50	0,53	0,50	0,53	0,50
Chilled Water	IN	C	3,00	-2,00	3,00	-2,00	3,00	-2,00	3,00	-2,00
		F	37,40	28,40	37,40	28,40	37,40	28,40	37,40	28,40
	OUT	C	0,00	-5,00	0,00	-5,00	0,00	-5,00	0,00	-5,00
		F	32,00	23,00	32,00	23,00	32,00	23,00	32,00	23,00
(Calculated as water.)	FLOW	m3/min	0,56	0,49	0,79	0,71	1,27	1,13	1,59	1,41
		GPM	146,69	130,39	209,56	186,28	335,30	298,05	419,13	372,56
	PRES DROP	mAq	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00
Cooling Water	IN	C	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4
		F	84,9	84,9	84,9	84,9	84,9	84,9	84,9	84,9
	OUT	C	32,86	32,56	34,34	32,56	37,31	32,56	39,28	32,56
		F	91,15	90,61	93,81	90,61	99,15	90,61	102,71	90,61
	FLOW	m3/min	1,40	1,40	1,40	2,00	1,40	3,20	1,40	4,00
	Heat Rej.	Kcal/H MBtu/h KW	290530,80	265305,60	415044,00	379008,00	664070,40	606412,80	830088,00	758016,00
1152,90			1052,80	1647,00	1504,00	2635,20	2406,40	3294,00	3008,00	
337,83			308,49	482,61	440,71	772,17	705,13	965,22	881,41	
PRES DROP	mAq	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	
Hot Water	IN	C	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00
		F	194,00	194,00	194,00	194,00	194,00	194,00	194,00	194,00
	OUT	C	85,88	86,18	84,11	86,18	80,57	86,18	78,22	86,18
		F	186,58	187,13	183,40	187,13	177,03	187,13	172,79	187,13
	FLOW	m3/min	0,77	0,77	0,77	1,10	0,77	1,76	0,77	2,20
		GPM	203,28	203,28	203,28	290,40	203,28	464,64	203,28	580,80
Heat Req.	Kcal/H MBtu/h KW	190512,00	176400,00	272160,00	252000,00	435456,00	403200,00	544320,00	504000,00	
		756,00	700,00	1080,00	1000,00	1728,00	1600,00	2160,00	2000,00	
		221,53	205,12	316,47	293,02	506,34	468,84	632,93	586,05	
PRES DROP	mAq	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	
Electric Power	VOLT	V	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00
	FREQ	HZ	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00
	POWER CAP	KVA	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
	VAC. P	KW	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,40
WEIGHT	EMPTY	Ton LB	7,50 16500,00	7,50 16500,00	7,50 16500,00	9,20 20240,00	7,50 16500,00	12,10 26620,00	7,50 16500,00	15,00 33000,00
	RUNNING	Ton	8,50	8,50	8,50	10,40	8,50	13,70	8,50	16,40
DIMENSION	W	mm	2010,00	2010,00	2010,00	1955,00	2010,00	2275,00	2010,00	2305,00
	H	mm	2620,00	2620,00	2620,00	2910,00	2620,00	2863,00	2620,00	2863,00
	L	mm	3410,00	3410,00	3410,00	3440,00	3410,00	4120,00	3410,00	4817,00