



*Multi-zone Series* **GENERATION III**

# MULTI-ZONE MINI-SPLIT SYSTEMS COMBINATIONS & CAPACITIES

Two-Zone Heat Pump Condenser

**3PAMSH18-MZO2**

COOLING	Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)		NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)		SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
		AH1	AH2	AH1	AH2	Min.	Rated	Max.
	2-Zone	9K	9K	9000	9000	8152	18000	19881
9K		12K	8000	11000	7912	19000	21498	
12K		12K	10000	10000	7215	20000	22109	

HEATING	Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)		NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)		SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
		AH1	AH2	AH1	AH2	Min.	Rated	Max.
	2-Zone	9K	9K	9500	9500	9751	19000	21071
9K		12K	8600	11500	10266	20100	22798	
12K		12K	10100	10100	10465	20200	23278	



Three-Zone Heat Pump Condenser

### 3PAMSH27-MZO3

COOLING	Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)			NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)			SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
		AH1	AH2	AH3	AH1	AH2	AH3	Min.	Rated	Max.
		2-Zone	9K	9K	-	9000	9000	-	7482	18000
9K	12K		-	8000	11000	-	8797	19000	23927	
9K	18K		-	8000	16000	-	11048	24000	28968	
12K	12K		-	11000	11000	-	10001	22000	26727	
12K	18K		-	10000	15000	-	11890	25000	30518	
18K	18K		-	14000	14000	-	12762	28000	31003	
3-Zone	9K	9K	9K	9000	9000	9000	11048	27000	31000	
	9K	9K	12K	9000	9000	11000	11890	29000	30518	
	9K	9K	18K	7000	7000	15000	12762	29000	31003	
	9K	12K	12K	8000	11000	11000	12477	30000	31241	
	12K	12K	12K	10000	10000	10000	12762	30000	31003	

HEATING	Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)			NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)			SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
		AH1	AH2	AH3	AH1	AH2	AH3	Min.	Rated	Max.
		2-Zone	9K	9K	-	9700	9700	-	8488	19400
9K	12K		-	9700	12900	-	9938	22600	25370	
9K	18K		-	9200	18300	-	12382	27500	30569	
12K	12K		-	12600	12600	-	11254	25200	28263	
12K	18K		-	11600	17400	-	13268	29000	32155	
18K	18K		-	14800	14800	-	14097	29600	32628	
3-Zone	9K	9K	9K	9500	9500	9500	12382	28500	30569	
	9K	9K	12K	8800	8800	11700	13268	29300	32155	
	9K	9K	18K	7500	7500	15000	14097	30000	32628	
	9K	12K	12K	8100	10800	10800	13857	29700	32886	
	12K	12K	12K	10000	10000	10000	14097	30000	32628	

Four-Zone Heat Pump Condenser

**3PAMSH36-MZO4**

COOLING	Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)				NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)				SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
		AH1	AH2	AH3	AH4	AH1	AH2	AH3	AH4	Min.	Rated	Max.
		2-Zone	9K	18K	-	-	9000	17000	-	-	10878	26000
9K	24K		-	-	8000	21000	-	-	12704	29000	34528	
12K	12K		-	-	12000	12000	-	-	9884	24000	26835	
12K	18K		-	-	11000	17000	-	-	11818	28000	32203	
12K	24K		-	-	10000	20000	-	-	13536	30000	36576	
18K	18K		-	-	15000	15000	-	-	13536	30000	36576	
18K	24K		-	-	13000	18000	-	-	15040	31000	39725	
24K	24K	-	-	15000	15000	-	-	16328	30000	41421		
3-Zone	9K	9K	9K	-	9300	9300	9300	-	10878	27900	29629	
	9K	9K	12K	-	9000	9000	12000	-	11818	30000	32203	
	9K	9K	18K	-	8300	8300	16500	-	13536	33100	36576	
	9K	9K	24K	-	7500	7500	20100	-	15040	35100	39725	
	9K	12K	12K	-	8600	11500	11500	-	12704	31600	34528	
	9K	12K	18K	-	7900	10500	15800	-	14315	34200	38318	
	9K	12K	24K	-	7200	9600	19100	-	15711	35900	40769	
	9K	18K	18K	-	7200	14300	14300	-	15711	35800	40769	
	12K	12K	12K	-	11000	11000	11000	-	13536	33000	36576	
	12K	12K	18K	-	10000	10000	15100	-	15040	35100	39725	
	12K	12K	24K	-	9100	9100	18100	-	16328	36300	41421	
12K	18K	18K	-	9100	13600	13600	-	16328	36300	41421		
4-Zone	9K	9K	9K	9K	9000	9000	9000	9000	13536	36000	38376	
	9K	9K	9K	12K	8500	8500	8500	11300	14315	36800	38318	
	9K	9K	9K	18K	7500	7500	7500	15100	15711	37600	40769	
	9K	9K	12K	12K	8000	8000	10700	10700	15040	37400	39725	
	9K	9K	12K	18K	7100	7100	9400	14100	16328	37700	41421	
	9K	12K	12K	12K	7500	10100	10100	10100	15711	37800	40769	
	12K	12K	12K	12K	9400	9400	9400	9400	16328	37600	41421	

Four-Zone Heat Pump Condenser

**3PAMSH36-MZO4**

HEATING	Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)				NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)				SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
		AH1	AH2	AH3	AH4	AH1	AH2	AH3	AH4	Min.	Rated	Max.
		2-Zone	9K	18K	-	-	9400	18700	-	-	12265	28100
9K	24K		-	-	8800	23300	-	-	13821	32100	36381	
12K	12K		-	-	12800	12800	-	-	11328	25600	29516	
12K	18K		-	-	12100	18200	-	-	13097	30300	34358	
12K	24K		-	-	11100	22200	-	-	14440	33300	38135	
18K	18K		-	-	16600	16600	-	-	14440	33200	38135	
18K	24K		-	-	14500	19300	-	-	15357	33800	40820	
24K	24K		-	-	15700	15700	-	-	15850	31400	42389	
3-Zone	9K	9K	9K	-	9800	9800	9800	-	12265	29400	32069	
	9K	9K	12K	-	9500	9500	12600	-	13097	31600	34358	
	9K	9K	18K	-	8700	8700	17400	-	14440	34800	38135	
	9K	9K	24K	-	8000	8000	21200	-	15357	37200	40820	
	9K	12K	12K	-	9100	12100	12100	-	13821	33300	36381	
	9K	12K	18K	-	8400	11100	16700	-	14952	36200	39615	
	9K	12K	24K	-	7600	10100	20200	-	15657	37900	41746	
	9K	18K	18K	-	7600	15200	15200	-	15657	38000	41746	
	12K	12K	12K	-	11600	11600	11600	-	14440	34800	38135	
	12K	12K	18K	-	10600	10600	15900	-	15357	37100	40820	
	12K	12K	24K	-	9600	9600	19200	-	15850	38400	42389	
	12K	18K	18K	-	9600	14400	14400	-	15850	38400	42389	
4-Zone	9K	9K	9K	9K	9500	9500	9500	-	14440	38000	43000	
	9K	9K	9K	12K	9000	9000	9000	12000	14952	39000	39615	
	9K	9K	9K	18K	8000	8000	8000	15900	15657	39900	41746	
	9K	9K	12K	12K	8500	8500	11300	11300	15357	39600	40820	
	9K	9K	12K	18K	7500	7500	10000	14900	15850	39900	42389	
	9K	12K	12K	12K	8000	10600	10600	10600	15657	39800	41746	
	12K	12K	12K	12K	10000	10000	10000	10000	15850	40000	42389	



Five-Zone Heat Pump Condenser

3PAMSH48-MZO5

COOLING	Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)					NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)					SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
		AH1	AH2	AH3	AH4	AH5	AH1	AH2	AH3	AH4	AH5	Min.	Rated	Max.
		2-Zone	9K	24K	-	-	-	9000	24000	-	-	-	12636	33000
	12K	24K	-	-	-	11000	23000	-	-	-	13670	34000	40135	
	18K	18K	-	-	-	17000	17000	-	-	-	13670	34000	40135	
	18K	24K	-	-	-	17000	22000	-	-	-	15477	39000	45726	
	9K	9K	18K	-	-	9000	9000	18000	-	-	13670	36000	40135	
	9K	9K	24K	-	-	9000	9000	23000	-	-	15477	41000	45726	
	9K	12K	12K	-	-	9000	12000	12000	-	-	12636	33000	37037	
	9K	12K	18K	-	-	9000	12000	18000	-	-	14622	39000	43043	
	9K	12K	24K	-	-	8000	11000	22000	-	-	16221	41000	48152	
	9K	18K	18K	-	-	8000	17000	17000	-	-	16221	42000	48152	
	9K	18K	24K	-	-	8000	16000	21000	-	-	17316	45000	52092	
	9K	24K	24K	-	-	7000	20000	20000	-	-	17790	47000	54596	
	12K	12K	12K	-	-	12000	12000	12000	-	-	13670	36000	40135	
	12K	12K	18K	-	-	11000	11000	17000	-	-	15477	39000	45726	
	12K	12K	24K	-	-	11000	11000	22000	-	-	16838	44000	50285	
	12K	18K	18K	-	-	11000	16000	16000	-	-	16838	43000	50285	
	12K	18K	24K	-	-	10000	15000	20000	-	-	17638	45000	53541	
	12K	24K	24K	-	-	10000	19000	19000	-	-	17759	48000	55225	
	18K	18K	18K	-	-	15000	15000	15000	-	-	17638	45000	53541	
	18K	18K	24K	-	-	14000	14000	19000	-	-	17759	47000	55225	
	9K	9K	9K	9K	-	9000	9000	9000	9000	-	13670	36000	40135	
	9K	9K	9K	12K	-	9000	9000	9000	12000	-	14622	39000	43043	
	9K	9K	9K	18K	-	9000	9000	9000	18000	-	16221	45000	48152	
	9K	9K	9K	24K	-	8000	8000	8000	22000	-	17316	46000	52092	
	9K	9K	9K	30K	-	8000	8000	8000	26000	-	17790	50000	54596	
	9K	9K	9K	36K	-	7000	7000	7000	28000	-	17528	49000	55394	
	9K	9K	12K	12K	-	9000	9000	12000	12000	-	15477	42000	45726	
	9K	9K	12K	18K	-	9000	9000	11000	17000	-	16838	46000	50285	
	9K	9K	12K	24K	-	8000	8000	11000	22000	-	17638	49000	53541	
	9K	9K	18K	18K	-	8000	8000	16000	16000	-	17638	48000	53541	
	9K	9K	18K	24K	-	7000	7000	15000	20000	-	17759	49000	55225	
	9K	12K	12K	12K	-	9000	12000	12000	12000	-	16221	45000	48152	
	9K	12K	12K	18K	-	8000	11000	11000	17000	-	17316	47000	52092	
	9K	12K	12K	24K	-	8000	10000	10000	21000	-	17790	49000	54596	
	9K	12K	18K	18K	-	8000	10000	16000	16000	-	17790	50000	54596	
	9K	12K	18K	24K	-	7000	9000	14000	19000	-	17528	49000	55394	
	12K	12K	12K	12K	-	11000	11000	11000	11000	-	16838	44000	50285	
	12K	12K	12K	18K	-	11000	11000	11000	16000	-	17638	49000	53541	
	12K	12K	12K	24K	-	10000	10000	10000	20000	-	17759	50000	55225	
	12K	12K	18K	18K	-	10000	10000	15000	15000	-	17759	50000	55225	
	9K	9K	9K	9K	9K	9000	9000	9000	9000	9000	16221	45000	48152	
	9K	9K	9K	9K	12K	9000	9000	9000	9000	12000	16838	48000	50285	
	9K	9K	9K	9K	18K	8000	8000	8000	8000	17000	17638	49000	53541	
	9K	9K	9K	9K	24K	8000	8000	8000	8000	21000	17759	53000	55225	
	9K	9K	9K	12K	12K	9000	9000	9000	12000	12000	17316	51000	52092	
	9K	9K	9K	12K	18K	8000	8000	8000	11000	16000	17790	51000	54596	
	9K	9K	9K	12K	24K	7000	7000	7000	10000	20000	17528	51000	55394	
	9K	9K	12K	12K	12K	8000	8000	11000	11000	11000	17638	49000	53541	
	9K	9K	12K	12K	18K	8000	8000	10000	10000	16000	17759	52000	55225	
	9K	12K	12K	12K	12K	8000	11000	11000	11000	11000	17790	52000	54596	
	12K	12K	12K	12K	12K	10000	10000	10000	10000	10000	17759	50000	55225	

Five-Zone Heat Pump Condenser

# 3PAMSH48-MZO5

Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)					NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)					SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
	AH1	AH2	AH3	AH4	AH5	AH1	AH2	AH3	AH4	AH5	Min.	Rated	Max.
2-Zone	9K	24K	-	-	-	9400	25100	-	-	-	13555	34500	38772
	12K	24K	-	-	-	12400	24800	-	-	-	14462	37200	41903
	18K	18K	-	-	-	18600	18600	-	-	-	14462	37200	41903
	18K	24K	-	-	-	17800	23700	-	-	-	16023	41500	47590
3-Zone	9K	9K	18K	-	-	9600	9600	19100	-	-	14462	38300	41903
	9K	9K	24K	-	-	9100	9100	24100	-	-	16023	42300	47590
	9K	12K	12K	-	-	9900	13200	13200	-	-	13555	36300	38772
	9K	12K	18K	-	-	9300	12400	18600	-	-	15286	40300	44851
	9K	12K	24K	-	-	8800	11800	23500	-	-	16666	44100	50094
	9K	18K	18K	-	-	8800	17600	17600	-	-	16666	44000	50094
	9K	18K	24K	-	-	8400	16800	22300	-	-	17643	47500	54285
	9K	24K	24K	-	-	8100	21400	21400	-	-	18169	50900	57211
	12K	12K	12K	-	-	12800	12800	12800	-	-	14462	38400	41903
	12K	12K	18K	-	-	12100	12100	18100	-	-	16023	42300	47590
	12K	12K	24K	-	-	11500	11500	22900	-	-	17208	45900	52334
	12K	18K	18K	-	-	11500	17200	17200	-	-	17208	45900	52334
	12K	18K	24K	-	-	10900	16400	21800	-	-	17966	49100	55920
	12K	24K	24K	-	-	10500	21000	21000	-	-	18247	52500	58132
	18K	18K	18K	-	-	16400	16400	16400	-	-	17966	49200	55920
	18K	18K	24K	-	-	15700	15700	21000	-	-	18247	52400	58132
9K	9K	9K	9K	-	9700	9700	9700	9700	-	14462	38800	41903	
4-Zone	9K	9K	9K	12K	-	9600	9600	9600	12800	-	15286	41600	44851
	9K	9K	9K	18K	-	9300	9300	9300	18500	-	16666	46400	50094
	9K	9K	9K	24K	-	8800	8800	8800	23400	-	17643	49800	54285
	9K	9K	9K	30K	-	8200	8200	8200	27100	-	18169	51700	57211
	9K	9K	9K	36K	-	7400	7400	7400	29300	-	18192	51500	58655
	9K	9K	12K	12K	-	9500	9500	12600	12600	-	16023	44200	47590
	9K	9K	12K	18K	-	9100	9100	12100	18100	-	17208	48400	52334
	9K	9K	12K	24K	-	8500	8500	11300	22600	-	17966	50900	55920
	9K	9K	18K	18K	-	8500	8500	16900	16900	-	17966	50800	55920
	9K	9K	18K	24K	-	7800	7800	15500	20700	-	18247	51800	58132
	9K	12K	12K	12K	-	9300	12300	12300	12300	-	16666	46200	50094
	9K	12K	12K	18K	-	8800	11700	11700	17500	-	17643	49700	54285
	9K	12K	12K	24K	-	8200	10900	10900	21700	-	18169	51700	57211
	9K	12K	18K	18K	-	8200	10900	16300	16300	-	18169	51700	57211
	9K	12K	18K	24K	-	7400	9800	14700	19600	-	18192	51500	58655
	12K	12K	12K	12K	-	12100	12100	12100	12100	-	17208	48400	52334
12K	12K	12K	18K	-	11300	11300	11300	16900	-	17966	50800	55920	
12K	12K	12K	24K	-	10400	10400	10400	20700	-	18247	51900	58132	
12K	12K	18K	18K	-	10400	10400	15500	15500	-	18247	51800	58132	
5-Zone	9K	9K	9K	9K	9K	9500	9500	9500	9500	9500	16666	47500	50094
	9K	9K	9K	9K	12K	9000	9000	9000	9000	12000	17208	48000	52334
	9K	9K	9K	9K	18K	8000	8000	8000	8000	17000	17966	49000	55920
	9K	9K	9K	9K	24K	8000	8000	8000	8000	21000	18247	53000	58132
	9K	9K	9K	12K	12K	9000	9000	9000	12000	12000	17643	51000	54285
	9K	9K	9K	12K	18K	8000	8000	8000	11000	17000	18169	52000	57211
	9K	9K	9K	12K	24K	7000	7000	7000	10000	21000	18192	52000	58655
	9K	9K	12K	12K	12K	8000	8000	11000	11000	11000	17966	49000	55920
	9K	9K	12K	12K	18K	8000	8000	10000	10000	16000	18247	52000	58132
	9K	12K	12K	12K	12K	8000	11000	11000	11000	11000	18169	52000	57211
12K	12K	12K	12K	12K	10000	10000	10000	10000	10000	18247	50000	58132	

HEATING



*Multi-zone Hypertek Series* **GENERATION III**

**MULTI-ZONE MINI-SPLIT SYSTEMS  
COMBINATIONS & CAPACITIES**

Two-Zone HyperTek Heat Pump Condenser

**3PAMS18-HH-MZO2**

COOLING	Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)		NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)		SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
		AH1	AH2	AH1	AH2	Min.	Rated	Max.
	2-Zone	9K	9K	9000	9000	8152	18000	22000
9K		12K	8000	11000	7912	19000	21498	
12K		12K	10000	10000	7215	20000	22109	

HEATING	Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)		NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)		SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
		AH1	AH2	AH1	AH2	Min.	Rated	Max.
	2-Zone	9K	9K	9400	9400	9751	18800	23000
9K		12K	8600	11500	10266	20100	22798	
12K		12K	10100	10100	10465	20200	23278	



Three-Zone HyperTek Heat Pump Condenser

### 3PAMS27-HH-MZO3

COOLING	Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)			NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)			SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
		AH1	AH2	AH3	AH1	AH2	AH3	Min.	Rated	Max.
		2-Zone	9K	9K	-	9000	9000	-	7458	18000
9K	12K		-	8000	11000	-	8790	19000	24014	
9K	18K		-	8000	16000	-	11129	24000	29366	
9K	24K		-	7000	20000	-	12734	27000	32214	
12K	12K		-	11000	11000	-	10029	22000	26940	
12K	18K		-	10000	15000	-	12046	25000	31165	
12K	24K		-	9000	19000	-	13149	28000	32388	
3-Zone	18K	18K	-	14000	14000	-	13149	28000	32388	
	9K	9K	9K	9000	9000	9000	11129	27000	29366	
	9K	9K	12K	9000	9000	12000	12046	30000	31165	
	9K	9K	18K	8000	8000	15000	13149	31000	32388	
	9K	12K	12K	8000	11000	11000	12734	30000	32214	
	12K	12K	12K	10000	10000	10000	13149	30000	32388	

HEATING	Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)			NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)			SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
		AH1	AH2	AH3	AH1	AH2	AH3	Min.	Rated	Max.
		2-Zone	9K	9K	-	9700	9700	-	8468	19400
9K	12K		-	9700	12900	-	9941	22600	25482	
9K	18K		-	9300	18600	-	12490	27900	31008	
9K	24K		-	8400	22300	-	14171	30700	33921	
12K	12K		-	12700	12700	-	11299	25400	28509	
12K	18K		-	11900	17800	-	13464	29700	32853	
12K	24K		-	10300	20600	-	14561	30900	34086	
18K	18K		-	15500	15500	-	14561	31000	34086	
3-Zone	9K	9K	9K	9800	9800	9800	12490	29400	31008	
	9K	9K	12K	9000	9000	12000	13464	30000	32853	
	9K	9K	18K	7800	7800	15500	14561	31100	34086	
	9K	12K	12K	8300	11100	11100	14171	30500	33921	
	12K	12K	12K	10300	10300	10300	14561	30900	34086	

Four-Zone HyperTek Heat Pump Condenser

# 3PAMS36-HH-MZO4

COOLING	Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)				NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)				SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
		AH1	AH2	AH3	AH4	AH1	AH2	AH3	AH4	Min.	Rated	Max.
		2-Zone	9K	18K	-	-	9000	17000	-	-	10878	26000
9K	24K		-	-	8000	21000	-	-	12704	29000	34528	
9K	30K		-	-	7000	24000	-	-	14315	31000	38318	
12K	12K		-	-	12000	12000	-	-	9884	24000	26835	
12K	18K		-	-	11000	17000	-	-	11818	28000	32203	
12K	24K		-	-	10000	20000	-	-	13536	30000	36576	
12K	30K		-	-	9000	22000	-	-	15040	31000	39725	
18K	18K		-	-	15000	15000	-	-	13536	30000	36576	
18K	24K		-	-	13000	18000	-	-	15040	31000	39725	
18K	30K	-	-	11000	18000	-	-	16328	29000	41421		
24K	24K	-	-	15000	15000	-	-	16328	30000	41421		
3-Zone	9K	9K	9K	-	9300	9300	9300	-	10878	27900	29629	
	9K	9K	12K	-	9000	9000	12000	-	11818	30000	32203	
	9K	9K	18K	-	8300	8300	16500	-	13536	33100	36576	
	9K	9K	24K	-	7500	7500	20100	-	15040	35100	39725	
	9K	9K	30K	-	6800	6800	22700	-	16328	36300	41421	
	9K	12K	12K	-	8600	11500	11500	-	12704	31600	34528	
	9K	12K	18K	-	7900	10500	15800	-	14315	34200	38318	
	9K	12K	24K	-	7200	9600	19100	-	15711	35900	40769	
	9K	18K	18K	-	7200	14300	14300	-	15711	35800	40769	
	12K	12K	12K	-	11000	11000	11000	-	13536	33000	36576	
	12K	12K	18K	-	10000	10000	15100	-	15040	35100	39725	
	12K	12K	24K	-	9100	9100	18100	-	16328	36300	41421	
12K	18K	18K	-	9100	13600	13600	-	16328	36300	41421		
4-Zone	9K	9K	9K	9K	9000	9000	9000	9000	13536	36000	38376	
	9K	9K	9K	12K	8500	8500	8500	11300	14315	36800	38318	
	9K	9K	9K	18K	7500	7500	7500	15100	15711	37600	40769	
	9K	9K	12K	12K	8000	8000	10700	10700	15040	37400	39725	
	9K	9K	12K	18K	7100	7100	9400	14100	16328	37700	41421	
	9K	12K	12K	12K	7500	10100	10100	10100	15711	37800	40769	
	12K	12K	12K	12K	9400	9400	9400	9400	16328	37600	41421	



Four-Zone HyperTek Heat Pump Condenser

**3PAMS36-HH-MZO4**

HEATING	Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)				NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)				SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
		AH1	AH2	AH3	AH4	AH1	AH2	AH3	AH4	Min.	Rated	Max.
		2-Zone	9K	18K	-	-	9400	18700	-	-	12265	28100
9K	24K		-	-	8800	23300	-	-	13821	32100	36381	
9K	30K		-	-	7800	26000	-	-	14952	33800	39615	
12K	12K		-	-	12800	12800	-	-	11328	25600	29516	
12K	18K		-	-	12100	18200	-	-	13097	30300	34358	
12K	24K		-	-	11100	22200	-	-	14440	33300	38135	
12K	30K		-	-	9700	24100	-	-	15357	33800	40820	
18K	18K		-	-	16600	16600	-	-	14440	33200	38135	
18K	24K		-	-	14500	19300	-	-	15357	33800	40820	
18K	30K		-	-	11800	19700	-	-	15850	31500	42389	
24K	24K	-	-	15700	15700	-	-	15850	31400	42389		
3-Zone	9K	9K	9K	-	9800	9800	9800	-	12265	29400	32069	
	9K	9K	12K	-	9500	9500	12600	-	13097	31600	34358	
	9K	9K	18K	-	8700	8700	17400	-	14440	34800	38135	
	9K	9K	24K	-	8000	8000	21200	-	15357	37200	40820	
	9K	9K	30K	-	7200	7200	24000	-	15850	38400	42389	
	9K	12K	12K	-	9100	12100	12100	-	13821	33300	36381	
	9K	12K	18K	-	8400	11100	16700	-	14952	36200	39615	
	9K	12K	24K	-	7600	10100	20200	-	15657	37900	41746	
	9K	18K	18K	-	7600	15200	15200	-	15657	38000	41746	
	12K	12K	12K	-	11600	11600	11600	-	14440	34800	38135	
	12K	12K	18K	-	10600	10600	15900	-	15357	37100	40820	
	12K	12K	24K	-	9600	9600	19200	-	15850	38400	42389	
12K	18K	18K	-	9600	14400	14400	-	15850	38400	42389		
4-Zone	9K	9K	9K	9K	9500	9500	9500	9500	14440	38000	43000	
	9K	9K	9K	12K	9000	9000	9000	12000	14952	39000	39615	
	9K	9K	9K	18K	8000	8000	8000	15900	15657	39900	41746	
	9K	9K	12K	12K	8500	8500	11300	11300	15357	39600	40820	
	9K	9K	12K	18K	7500	7500	10000	14900	15850	39900	42389	
	9K	12K	12K	12K	8000	10600	10600	10600	15657	39800	41746	
	12K	12K	12K	12K	10000	10000	10000	10000	15850	40000	42389	



Five-Zone HyperTek Heat Pump Condenser

# 3PAMS48-HH-MZO5

Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)					NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)					SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
	AH1	AH2	AH3	AH4	AH5	AH1	AH2	AH3	AH4	AH5	Min.	Rated	Max.
2-Zone	9K	30K	-	-	-	8000	29000	-	-	-	14622	37000	43043
	9K	36K	-	-	-	8000	33000	-	-	-	16221	41000	48152
	12K	24K	-	-	-	11000	23000	-	-	-	13670	34000	40135
	12K	30K	-	-	-	11000	28000	-	-	-	15477	39000	45726
	12K	36K	-	-	-	10000	31000	-	-	-	16838	41000	50285
	18K	18K	-	-	-	17000	17000	-	-	-	13670	34000	40135
	18K	24K	-	-	-	17000	22000	-	-	-	15477	39000	45726
3-Zone	9K	9K	18K	-	-	9000	9000	18000	-	-	13670	36000	40135
	9K	9K	24K	-	-	9000	9000	23000	-	-	15477	41000	45726
	9K	12K	12K	-	-	9000	12000	12000	-	-	12636	33000	37037
	9K	12K	18K	-	-	9000	12000	18000	-	-	14622	39000	43043
	9K	12K	24K	-	-	8000	11000	22000	-	-	16221	41000	48152
	9K	18K	18K	-	-	8000	17000	17000	-	-	16221	42000	48152
	9K	18K	24K	-	-	8000	16000	21000	-	-	17316	45000	52092
	9K	24K	24K	-	-	7000	20000	20000	-	-	17790	47000	54596
	9K	24K	30K	-	-	7000	19000	23000	-	-	17528	49000	55394
	12K	12K	12K	-	-	12000	12000	12000	-	-	13670	36000	40135
	12K	12K	18K	-	-	11000	11000	17000	-	-	15477	39000	45726
	12K	12K	24K	-	-	11000	11000	22000	-	-	16838	44000	50285
	12K	18K	18K	-	-	11000	16000	16000	-	-	16838	43000	50285
	12K	18K	24K	-	-	10000	15000	20000	-	-	17638	45000	53541
	12K	18K	30K	-	-	10000	14000	24000	-	-	17759	48000	55225
	12K	24K	24K	-	-	10000	19000	19000	-	-	17759	48000	55225
18K	18K	18K	-	-	15000	15000	15000	-	-	17638	45000	53541	
18K	18K	24K	-	-	14000	14000	19000	-	-	17759	47000	55225	
4-Zone	9K	9K	9K	9K	-	9000	9000	9000	9000	-	13670	36000	40135
	9K	9K	9K	12K	-	9000	9000	9000	12000	-	14622	39000	43043
	9K	9K	9K	18K	-	8000	8000	8000	17000	-	16221	41000	48152
	9K	9K	9K	24K	-	8000	8000	8000	22000	-	17316	46000	52092
	9K	9K	12K	12K	-	8000	8000	11000	11000	-	15477	38000	45726
	9K	9K	12K	18K	-	8000	8000	11000	17000	-	16838	44000	50285
	9K	9K	12K	24K	-	8000	8000	10000	21000	-	17638	47000	53541
	9K	9K	18K	18K	-	8000	8000	16000	16000	-	17638	48000	53541
	9K	9K	18K	24K	-	7000	7000	14000	19000	-	17759	47000	55225
	9K	12K	12K	12K	-	8000	11000	11000	11000	-	16221	41000	48152
	9K	12K	12K	18K	-	8000	11000	11000	16000	-	17316	46000	52092
	9K	12K	12K	24K	-	7000	10000	10000	20000	-	17790	47000	54596
	9K	12K	18K	18K	-	7000	10000	15000	15000	-	17790	47000	54596
	9K	12K	18K	24K	-	7000	9000	14000	18000	-	17528	48000	55394
	12K	12K	12K	12K	-	11000	11000	11000	11000	-	16838	44000	50285
	12K	12K	12K	18K	-	10000	10000	10000	16000	-	17638	46000	53541
12K	12K	12K	24K	-	9000	9000	9000	19000	-	17759	46000	55225	
12K	12K	18K	18K	-	9000	9000	14000	14000	-	17759	46000	55225	
5-Zone	9K	9K	9K	9K	9K	9000	9000	9000	9000	9000	16221	45000	48152
	9K	9K	9K	9K	12K	9000	9000	9000	9000	12000	16838	48000	50285
	9K	9K	9K	9K	18K	8000	8000	8000	8000	17000	17638	49000	53541
	9K	9K	9K	9K	24K	8000	8000	8000	8000	21000	17759	53000	55225
	9K	9K	9K	12K	12K	9000	9000	9000	12000	12000	17316	51000	52092
	9K	9K	9K	12K	18K	8000	8000	8000	11000	16000	17790	51000	54596
	9K	9K	9K	12K	24K	7000	7000	7000	10000	20000	17528	51000	55394
	9K	9K	12K	12K	12K	8000	8000	11000	11000	11000	17638	49000	53541
	9K	9K	12K	12K	18K	8000	8000	10000	10000	16000	17759	52000	55225
	9K	12K	12K	12K	12K	8000	11000	11000	11000	11000	17790	52000	54596
12K	12K	12K	12K	12K	10000	10500	10500	10500	10500	17759	52000	55225	

COOLING



Five-Zone HyperTek Heat Pump Condenser

3PAMS48-HH-MZO5

HEATING	Zone Options	Air Handler Combinations (Operational)					NOMINAL COOLING CAPACITY @ RATED SYSTEM CAPACITY (BTUH)					SYSTEM COOLING CAPACITY (BTUH)		
		AH1	AH2	AH3	AH4	AH5	AH1	AH2	AH3	AH4	AH5	Min.	Rated	Max.
		2-Zone	9K	30K	-	-	-	9100	30400	-	-	-	15286	39500
	9K	36K	-	-	-	8600	34500	-	-	-	16666	43100	50094	
	12K	24K	-	-	-	12400	24800	-	-	-	14462	37200	41903	
	12K	30K	-	-	-	11900	29600	-	-	-	16023	41500	47590	
	12K	36K	-	-	-	11100	33200	-	-	-	17208	44300	52334	
	18K	18K	-	-	-	18600	18600	-	-	-	14462	37200	41903	
	18K	24K	-	-	-	17800	23700	-	-	-	16023	41500	47590	
	9K	9K	18K	-	-	9600	9600	19100	-	-	14462	38300	41903	
	9K	9K	24K	-	-	9100	9100	24100	-	-	16023	42300	47590	
	9K	12K	12K	-	-	9900	13200	13200	-	-	13555	36300	38772	
	9K	12K	18K	-	-	9300	12400	18600	-	-	15286	40300	44851	
	9K	12K	24K	-	-	8800	11800	23500	-	-	16666	44100	50094	
	9K	18K	18K	-	-	8800	17600	17600	-	-	16666	44000	50094	
	9K	18K	24K	-	-	8400	16800	22300	-	-	17643	47500	54285	
	9K	24K	24K	-	-	8100	21400	21400	-	-	18169	50900	57211	
	9K	24K	30K	-	-	7800	20600	25700	-	-	18192	54100	58655	
	12K	12K	12K	-	-	12800	12800	12800	-	-	14462	38400	41903	
	12K	12K	18K	-	-	12100	12100	18100	-	-	16023	42300	47590	
	12K	12K	24K	-	-	11500	11500	22900	-	-	17208	45900	52334	
	12K	18K	18K	-	-	11500	17200	17200	-	-	17208	45900	52334	
	12K	18K	24K	-	-	10900	16400	21800	-	-	17966	49100	55920	
	12K	18K	30K	-	-	10500	15700	26200	-	-	18247	52400	58132	
	12K	24K	24K	-	-	10500	21000	21000	-	-	18247	52500	58132	
	18K	18K	18K	-	-	16400	16400	16400	-	-	17966	49200	55920	
	18K	18K	24K	-	-	15700	15700	21000	-	-	18247	52400	58132	
	9K	9K	9K	9K	-	9700	9700	9700	9700	-	14462	38800	41903	
	9K	9K	9K	12K	-	9600	9600	9600	12800	-	15286	41600	44851	
	9K	9K	9K	18K	-	9300	9300	9300	18500	-	16666	46400	50094	
	9K	9K	9K	24K	-	8800	8800	8800	23400	-	17643	49800	54285	
	9K	9K	12K	12K	-	9500	9500	12600	12600	-	16023	44200	47590	
	9K	9K	12K	18K	-	9100	9100	12100	18100	-	17208	48400	52334	
	9K	9K	12K	24K	-	8500	8500	11300	22600	-	17966	50900	55920	
	9K	9K	18K	18K	-	8500	8500	16900	16900	-	17966	50800	55920	
	9K	9K	18K	24K	-	7800	7800	15500	20700	-	18247	51800	58132	
	9K	12K	12K	12K	-	9300	12300	12300	12300	-	16666	46200	50094	
	9K	12K	12K	18K	-	8800	11700	11700	17500	-	17643	49700	54285	
	9K	12K	12K	24K	-	8200	10900	10900	21700	-	18169	51700	57211	
	9K	12K	18K	18K	-	8200	10900	16300	16300	-	18169	51700	57211	
	9K	12K	18K	24K	-	7400	9800	14700	19600	-	18192	51500	58655	
	12K	12K	12K	12K	-	12100	12100	12100	12100	-	17208	48400	52334	
	12K	12K	12K	18K	-	11300	11300	11300	16900	-	17966	50800	55920	
	12K	12K	12K	24K	-	10400	10400	10400	20700	-	18247	51900	58132	
	12K	12K	18K	18K	-	10400	10400	15500	15500	-	18247	51800	58132	
	9K	9K	9K	9K	9K	9500	9500	9500	9500	9500	16666	47500	50094	
	9K	9K	9K	9K	12K	9000	9000	9000	9000	12000	17208	48000	52334	
	9K	9K	9K	9K	18K	8000	8000	8000	8000	17000	17966	49000	55920	
	9K	9K	9K	9K	24K	8000	8000	8000	8000	21000	18247	53000	58132	
	9K	9K	9K	12K	12K	9000	9000	9000	12000	12000	17643	51000	54285	
	9K	9K	9K	12K	18K	8000	8000	8000	11000	17000	18169	52000	57211	
	9K	9K	9K	12K	24K	7000	7000	7000	10000	21000	18192	52000	58655	
	9K	9K	12K	12K	12K	8000	8000	11000	11000	11000	17966	49000	55920	
	9K	9K	12K	12K	18K	8000	8000	10000	10000	16000	18247	52000	58132	
	9K	12K	12K	12K	12K	8000	11000	11000	11000	11000	18169	52000	57211	
	12K	12K	12K	12K	12K	10000	10000	10000	10000	10000	18247	50000	58132	

