

MQL, MQH, AQL, AQH / Enfriadoras cond. por aire

- Bajo nivel de ruido (AQL/ AQH incluyen cobertores de compresores en la versión standard)
- Compresores Scroll en toda la gama
- Intercambiadores de placas
- Doble compresor en unidades AQL/ AQH
- Presostato diferencial en unidades AQL/ AQH035 e inferiores
- Flow Switch en unidades AQL/ AQH 040 en adelante
- AQL/ AQH: mínimo volumen de agua (2,5 litros por kW)
- Microprocesador de control
- Filtro de agua
- Concepto "Plug & Play"
- Unidades MQL/MQH con kit hidrónico incluido
- Unidades AQL/AQH con kits hidrónicos opcionales
- Consultar por accesorios: Kits de volumen de agua, bomba doble/ alta presión, control de condensación, condensadores especiales, ventiladores más potentes, etc.



MQL, MQH, AQL, AQH / Enfriadoras cond. por aire

Modelo Frío calor		MQH 015	AQH 020	AQH 025	AQH 030	AQH 035	AQH 040	AQH 050
Modelo Frío sólo		MQL 015	AQL 020	AQL 025	AQL 030	AQL 035	AQL 040	AQL 050
Características Técnicas								
Capacidad en calor	Ton	5.0	6.6	8.0	9.4	10.7	12.9	16.0
Potencia consumida nominal	kW	5.3	7.6	9.2	10.6	12.8	15.4	18.7
COP*		3.3	3.0	3.0	3.1	2.9	2.9	3.0
Temp. Límite (superior/ inferior)	°C	15°/ -5°	20°/ -5°	20°/ -5°	20°/ -5°	20°/ -5°	20°/ -5°	20°/ -5°
Capacidad en frío	Ton	4.3	6.1	7.4	8.5	9.8	11.3	13.7
Potencia consumida nominal	kW	5.3	7.6	9.2	10.6	12.8	15.4	18.7
EER*		2.8	2.8	2.8	2.8	2.7	2.6	2.6
Temp. Límite (superior/ inferior)	°C	46°/ 10°	46°/ -10°	46°/ -10°	46°/ -10°	46°/ -10°	46°/ -10°	46°/ -10°
Nivel Sonoro								
Potencia Sonora	dB (A)	71	75	76	76	77	82	82
Presión Sonora (1)	dB (A)	45.3	59	60	60	61	65	65
Dimensiones y peso M/AQH								
Ancho/ Alto/ Prof.	cm	118/ 131/ 40	148/ 161/ 52	148/ 161/ 52	148/ 161/ 52	148/ 161/ 52	174/ 163/ 120	217/ 163/ 120
Peso	kg	160	271	281	291	290	490	565
Dimensiones y peso M/AQL								
Ancho/ Alto/ Prof.	cm	118/ 131/ 40	148/ 161/ 52	148/ 161/ 52	148/ 161/ 52	148/ 161/ 52	174/ 163/ 120	174/ 163/ 120
Peso	kg	160	265	275	285	290	480	530
Datos Electricos								
Suministro Eléctrico	V/Ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Corriente consumida nominal	A	11.7	16.6	19.8	21.2	26	28.9	33.9
Máxima corriente de arranque	A	75	64	82	91	120	142	166
Fusible	A	n/d	25	32	32	40	50	50
Cables de Alim. (sección)	mm ²	n/d	6	10	10	10	16	16

Modelo Frío calor		AQH 060	AQH 070	AQH 080	AQH 090	AQH 100	AQH 110	AQH 120	AQH 130
Modelo Frío sólo		AQL 060	AQL 070	AQL 080	AQL 090	AQL 100	AQL 110	AQL 120	AQL 130
Características Técnicas									
Capacidad en calor	Ton	18.6	22.3	24.3	27.3	30.5	35.9	38.8	40.3
Potencia consumida nominal	kW	22.8	27	29.6	33.2	37.9	42	46.6	47
COP*		2.9	2.9	2.9	2.9	2.8	3.0	2.9	3.0
Temp. Límite (superior/ inferior)	°C	20°/ -5°	20°/ -5°	20°/ -5°	20°/ -5°	20°/ -5°	20°/ -5°	20°/ -5°	20°/ -5°
Capacidad en frío	Ton	16.0	19.1	21.4	24.7	28.0	32.0	34.9	37.4
Potencia Consumida Nom	kW	22.8	27	29.6	33.2	37.9	42	46.6	47
EER*		2.5	2.5	2.5	2.6	2.6	2.7	2.6	2.8
Temp. Límite (superior/ inferior)	°C	46°/ -10°	46°/ -10°	46°/ -10°	46°/ -10°	46°/ -10°	46°/ -10°	46°/ -10°	46°/ -10°
Nivel Sonoro									
Potencia Sonora	dB (A)	84	87	87	86	87	87	87	90
Presión Sonora (1)	dB (A)	67	70	70	69	69	69	69	72
Dimensiones y peso M/AQH									
Ancho/ Alto/ Prof.	cm	217/ 163/ 120	217/ 163/ 120	217/ 163/ 120	252/ 163/ 120	287/ 163/ 120	287/ 163/ 120	287/ 163/ 120	287/ 163/ 120
Peso	kg	570	600	620	1000	1050	1100	1100	1120
Dimensiones y peso M/AQL									
Ancho/ Alto/ Prof.	cm	217/ 163/ 120	217/ 163/ 120	217/ 163/ 120	252/ 163/ 120	252/ 163/ 120	287/ 163/ 120	287/ 163/ 120	287/ 163/ 120
Peso	kg	550	580	600	1000	1050	1100	1100	1120
Datos Electricos									
Suministro Eléctrico	V/Ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Corri. Consumida Nominal	A	39.8	46.4	50.2	60.5	67.6	74.7	81.8	85
Máxima Corr. de Arranque	A	218	228	232	249	304	313	322	325
Fusible	A	63	63	80	100	100	125	125	125
Cables de Alim. (sección)	mm ²	25	25	25	35	35	50	50	50