

Compressor Specification

Series: L, ML, MX, MQ

Series	Model	HP	V/Hz	Displacement (cm ³)	Cooling Capacity ASHRAE					
					Test Conditions: -23.3°C(-10F)					
					Capacity (W)	Capacity (Btu/h)	Input Power (W)	Current (A)	COP (W/W)	EER (Btu/Wh)
L	QD35YG	1/12	220-240V/50-60Hz	3.5	56	191	47	0.38	1.20	4.10
	QD43YG	1/11		4.3	75	256	62	0.45	1.20	4.10
	QD53YG	1/9		5.3	85	290	65	0.50	1.30	4.43
	QD65YG	1/7		6.5	110	375	85	0.55	1.30	4.43
	QD69YG	1/7+		6.9	120	409	92	0.60	1.30	4.43
	QD75YG	1/6-		7.5	130	444	100	0.70	1.30	4.43
ML	QD75YG	1/6-		7.5	130	444	100	0.70	1.40	4.77
	QD85YG	1/6		8.5	145	495	112	0.75	1.40	4.77
	QD91YG	1/5		9.1	155	529	106	0.80	1.45	4.95
	QD103YG	1/4-		10.3	168	573	115	0.85	1.45	4.95
	QD110YG	1/4		11.0	190	648	126	0.95	1.50	5.12
MX	QD85YG	1/6		8.5	148	505	95	0.75	1.55	5.28
	QD91YG	1/5		9.1	158	539	101	0.70	1.55	5.28
	QD103YG	1/4-		10.3	170	580	113	0.85	1.50	5.12
	QD110YG	1/4		11.0	190	648	127	0.95	1.50	5.12
	QD128YG	1/3-		12.8	215	734	159	1.05	1.35	4.61
MQ	QD128YG	1/3-		12.8	220	751	152	1.05	1.45	4.95
	QD142YG	1/3		14.2	240	819	166	1.15	1.45	4.95
	QD153YG	1/3+	15.3	260	887	179	1.25	1.45	4.95	

