

# Q-Smart Eco

AUX-09/12/18/24QG  
AUX-12Q2G



Die Klimaanlage Q-Smart Eco sind wirtschaftliche Einheiten mit modernem Design und optimalen Betriebsparametern

Die Invertertechnologie und die Energieeffizienzklasse A++ garantieren hohe Energieeinsparungen und Zuverlässigkeit. Als Basismodell in der AUX-Geräteserie für den Wohnbereich überraschen die Q-Smart Eco Einheiten mit einer Vielzahl von Funktionen – darunter Selbstreinigungsfunktion, Turbo-Modus, Timer, intelligente Temperaturregelfunktion „I FEEL“, Ionisator und WiFi-Steuerung.



## GESUNDHEIT



UV-Sterilisation



Stellfunktion bis 57°C



Selbstreinigungsfunktion



Schutzfunktion gegen Schimmel



Filter mit hoher Dichte



Antibakterieller Filter



Zusätzliche Luftfilter



Washable Luftfilter



Kältemittel R32



Ökologischer Betriebsmodus



Standby-Modus 0,3W

## BEQUEMLICHKEIT



Selbstdiagnosefunktion



24h-Zeitschaltuhr



LED-Display



Zweistufiger Kompressor-Druck



Integriertes WLAN-Modul



Driftloser Controller



Heizung bis -15°C



4-Wege-Strom



Vertikale Luftschleifenbewegung



Horizontale Luftschleifenbewegung



Anti-Collision-Funktion



Nachtsmodus

## KOMFORT



I FEEL-Funktion



Turbo-Funktion



Automatikmodus



Kühlmodus



Heizmodus



Heizmodus 8°C



Soft Noise-Modus



Silenz-Modus



Ventilatormodus



Schnelle Kühlung / Heizung

## TECHNOLOGIE



Inverter-Technologie



Intelligentes Abtauen



Korrosionsbeständige Außenplatte



Vergilte Außenplatte



Vergilte Innenplatte



Lamellen aus hydrophobem Aluminium



Super EMC



Automatischer Neustart



# Q-Smart Eco

## QG Serie

AUX-09/12/18/24QG AUX-12Q2G



Modell	AUX-09QG	AUX-12QG	AUX-18QG	AUX-24QG		
<b>Kühlleistung</b>	[kW]	2,70 (0,60 - 3,80)	3,50 (0,80 - 4,10)	3,5 (0,80 - 3,80)	5,30 (1,30 - 5,70)	7,20 (1,80 - 7,30)
<b>Heizleistung</b>	[kW]	3,00 (0,80 - 4,20)	3,80 (1,00 - 4,20)	3,8 (1,00 - 4,10)	5,40 (1,30 - 5,50)	7,20 (1,80 - 7,40)
<b>Stromversorgung</b>	[V~; Hz/Ph]	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
<b>Betriebsstrom</b>	[A]	3,90 (0,70 - 7,80)	5,60 (0,70 - 7,80)	5,5 (0,70 - 7,80)	7,80 (2,20 - 9,30)	10,00 (1,50 - 13,00)
<b>Heizung</b>	[A]	3,70 (1,50 - 8,00)	4,90 (1,50 - 8,00)	5,3 (1,50 - 7,80)	6,50 (2,00 - 8,00)	9,50 (1,50 - 12,00)
<b>Kühlung</b>	[W]	830 (100 - 1600)	1180 (100 - 1600)	3500 (800 - 3800)	1650 (290 - 2100)	2300 (800 - 3400)
<b>Heizung</b>	[W]	800 (300 - 1600)	1100 (200 - 1600)	3800 (1000 - 4100)	1470 (250 - 1800)	2200 (800 - 3400)
<b>Maximale Stromaufnahme</b>	[A]	9,5	9,5	9,5	12,0	16,0
<b>Maximale Leistungsaufnahme</b>	[W]	1800	1900	1900	2500	3400
<b>SEER / SCOP</b>	-	6,20 / 4,00	6,20 / 4,00	6,20 / 4,00	6,80 / 4,00	6,10 / 4,00
<b>Energieeffizienzklasse</b>	-	A++	A++	A++	A++	A++
<b>Kühlung</b>	-	A+	A+	A+	A+	A+
<b>Heizung</b>	-	A+	A+	A+	A+	A+
<b>Innengerät</b>		<b>AUX-09QG/I</b>	<b>AUX-12QG/I</b>	<b>AUX-18QG/I</b>	<b>AUX-24QG/I</b>	<b>AUX-24QG/I</b>
<b>Luftstrom</b>	[m³/h]	620/680/480/430	600/550/500/400	6000/525/480/430	1230/1080/970/850	1300/1200/1010/870
<b>Schalldruckpegel</b>	[dB(A)]	38/31/27/22/19	38/32/29/23/20	43/37/33/29/24	41/32/31/26/23	38/36/33/31/23
<b>Schallrückpegel</b>	[dB(A)]	44/40/39/31/24	44/40/36/32/23	53	49/40/37/35/20	48/43/40/37/28
<b>Abmessungen des Innengeräts</b>	[mm]	762 x 295 x 200	762 x 295 x 200	761 x 296 x 199	960 x 315 x 222	1089 x 328 x 227
<b>Gewicht des Innengeräts</b>	[kg]	7,3	8,0	8	11,5	13,0
<b>Außengerät</b>		<b>AUX-09QG/O</b>	<b>AUX-12QG/O</b>	<b>AUX-12Q2G/O</b>	<b>AUX-18QG/O</b>	<b>AUX-24QG/O</b>
<b>Typ</b>	-	R32	R32	R32	R32	R32
<b>Werksbefüllung (bis 5 m)</b>	[g]	550	560	540	850	1300
<b>Zusätzliche Befüllung</b>	[g/m]	20	20	20	20	30
<b>Schalldruckpegel</b>	[dB(A)]	51	52	52	53	58
<b>Schallrückpegel</b>	[dB(A)]	61	62	62	62	63
<b>Abmessungen des Außengeräts</b>	[mm]	710 x 280 x 530	710 x 280 x 530	708 x 258 x 530	785 x 300 x 555	900 x 350 x 700
<b>Gewicht des Außengeräts</b>	[kg]	21,5	21,0	21	27,0	31,5
<b>Betrieb des Außengeräts (Außentemperatur)</b>	[°C]	-10	-10	-15	-10	-10
<b>Heizung</b>	[°C]	-15	-15	-15	-15	-15
<b>Flüssigkeit</b>	[Zoll]	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
<b>Gas</b>	[Zoll]	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
<b>Kondensat</b>	[mm]	16	16	*	16	18
<b>Maximale Rohrleitungslänge</b>	[m]	20	20	20	20	25
<b>Maximaler Höhenunterschied</b>	[m]	10	10	10	10	15



Klimaanlagen enthalten fluoridierte Treibhausgase R32. Wir behalten uns das Recht vor, Fehler in Beschreibungen, Aussehens, Funktionen und technischen Parametern sowie in den Maßzeichnungen aufgrund der ständigen Weiterentwicklung unserer Geräte zu beheben.