

REMKO SERIE ATY

Design-Wandgeräte zum Kühlen und Heizen



REMKO SERIE ATY

Design das sich dem Ambiente anpasst

Durch das exklusive Hochglanz-Design mit Echtglas-Spiegelfront und dem hohen Komfort heben sich unsere ARTstyle Raumklimageräte von herkömmlichen Klimageräten ab und fügen sich harmonisch in jeden Wohnraum ein. Dank modernster Inverter-Technik arbeiten die Geräte besonders effizient und leise. Höchster Komfort, da die Temperaturschwankungen der austretenden Luft auf ein Minimum gesenkt werden.



Motorbetriebene Geräte-
blende für dezentes Design im
Stand-By



LED-Lichtindikatoren
Farbwechsel je Betriebsart
Kühlen und Heizen

- Anthrazitfarbiges Design-Gehäuse mit Echtglas-Spiegelfront
- Automatisiertes Abschalten der Beleuchtung bei Dunkelheit durch integrierten Lichtsensor
- 3D Swing-Funktion mit horizontaler und vertikaler Luftverteilung
- Programmierbare 24 Std. Timer-Funktion
- Integrierter Ionen-Generator zur Verbesserung der Raumluft
- Geräuscharmer Gerätebetrieb (Silent-Mode)
- Frostschutzfunktion – Heizen mit Sollwert 8 °C
- Die Außenteile sind werksseitig mit Kältemittel R410A vorgefüllt (bis 5m Leitungslänge)
- Auch als Multisplit-Lösung erhältlich (siehe Multisplit-Klimasysteme)

Zubehör

- Temperaturgesteuerte Winterregelung für den Kühlbetrieb bis -15 °C
- Temperaturgesteuerte Winterregelung für den Heizbetrieb bis -20 °C
- Kondensatpumpe
- Kabelfernbedienung



Technische Daten

Gerätetyp		ATY 265 DC	ATY 355 DC	ATY 525 DC
Kühlleistung	kW	2,6 (1,2 - 3,3)	3,5 (1,3 - 4,5)	5,3 (1,8 - 6,1)
Energieeffizienzklasse Kühlen		A++	A++	A++
Energieeffizienzgröße SEER		6,8	6,7	6,6
Energieverbrauch, jährlich, Q_{CE}	kWh	134	183	281
Heizleistung	kW	2,3 (0,8 - 3,7)	2,7 (1,0 - 4,9)	4,2 (1,4 - 6,7)
Energieeffizienzklasse Heizen ¹⁾		A+	A+	A+
Energieeffizienzgröße SCOP ¹⁾		4,1	4,1	4,0
Energieverbrauch, jährlich, Q_{HE} ¹⁾	kWh	785	922	1470
Kältemittel ³⁾		R410A	R410A	R410A
Grundfüllmenge / CO ₂ -Äquivalent	kg/t	0,80/1,67	0,95/1,98	1,48/3,09
Leistungsaufnahme Kühlen/Heizen	kW	0,71/0,79	1,09/1,12	1,64/1,54
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m ³	80	110	160
Arbeitsbereich Innengerät	°C/r.F.%	+17 bis +32/35-65	+17 bis +32/35-65	+17 bis +32/35-65
Arbeitsbereich Außenteil Kühlen ⁴⁾	°C	+5 bis +50	+5 bis +50	+5 bis +50
Arbeitsbereich Außenteil Heizen ⁵⁾	°C	+5 bis +30	+5 bis +30	+5 bis +30
Luftvolumenstrom je Stufe	m ³ /h	240/300/400	270/350/500	480/620/740
Schalldruckpegel Innengerät je Stufe ²⁾	dB(A)	26/31/37	27/30/37	33/36/40
Schalldruckpegel Silent-/Turbo-Mode ²⁾	dB(A)	22/39	23/38	26/43
Schalleistung max. IT/AT	dB(A)	51/59	51/61	54/63
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Kältemittelanschluss Einspritzleitung	Zoll	1/4	1/4	1/4
Kältemittelanschluss Saugleitung	Zoll	3/8	3/8	1/2
Kondensatablaufanschluss Ø	mm	18	18	18
Kältemittelleitung Länge max.	m	25	25	30
Kältemittelleitung Höhe max.	m	10	10	20
Abmessungen Innengerät Höhe/Breite/Tiefe	mm	312/897/182	312/897/182	350/1004/205
Abmessungen Außenteil Höhe/Breite/Tiefe	mm	555/770/300	554/800/333	554/800/333
Gewicht Innengerät/Außenteil	kg	9,5/26,6	9,9/29,1	13,0/37,8
EDV-Nr.		1624275	1624365	1624455

¹⁾ Mittlere Temperaturperiode (average) ²⁾ Abstand 1 m Freifeld ³⁾ GWP = 2088 ⁴⁾ Erweiterbar auf -15°C mit WRK-1 ⁵⁾ Erweiterbar auf -20°C mit WRH-1