

Non-Inverter

Kühlen	2,7 kW	2,8 kW	3,2 kW	3,2 kW	5,3 kW	6,0 kW	7,6 kW
Heizen	-	2,8 kW	-	3,4 kW	-	-	-
Innengerät Typ	A5WM10J	A5WM10GR	A5WM15J	A5WM15JR	A5WM20J	A5WM25J	A5WM311
Außengerät Typ	A5LC10C	A5LC10CR	A5LC15C	A5LC15CR	A5LC20C	A5LC25C	A5LC28C
Technik							
Kältemittel	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A
Empf. Absicherung	10 A träge	10 A träge	16 A träge	16 A träge	20 A träge	16 A träge	16 A träge
Spannung	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz	400V/3/50Hz	400V/3/50Hz
Stromaufnahme gesamt	3,7 A	3,9 A	5,1 A	5,1 A	7,2 A	4,2 A	4,6 A
Maße Innenteil HxBxT mm	288x800x204	260x900x198	288x800x204	288x800x204	310x1065x224	310x1065x224	360x1200x200
Maße Außenteil HxBxT mm	540x700x250	540x700x250	540x700x250	540x700x250	651x855x328	750x855x328	750x855x328
Max. Luftvol.-Strom m³/h	510	510	585	585	830	1070	1140
Schalldruckpegel - 1m min./max. dB(A)	25/38	28/39	27/40	27/40	34/42	37/46	45/49
Schalldruckpegel - 1m Außengerät dB(A)	46	46	49	49	52	52	54
Einsatzgrenzen Kühlen Außentemperatur °C	19 ~ 46**	19 ~ 46**	19 ~ 46**	19 ~ 46**	19 ~ 46**	19 ~ 46**	19 ~ 46**

** mit Winterregelung: -5 ~ 46

Inverter

Kühlen	2,6 kW	3,5 kW	5,4 kW	6,2 kW	2,5 kW	3,3 kW
Heizen	3 kW	3,8 kW	5,6 kW	6,4 kW	2,8 kW	3,5 kW
Innengerät Typ	A5WMY10JR ¹	A5WMY15JR ¹	A5WMY20JR ¹	A5WMY25JR ²	A5WMY10KR ³	A5WMY15KR ³
Außengerät Typ	A5LCY10DR	A5LCY15DR	A5LCY20CR	A5LCY25CR	A5LCY10ER	A5LCY15ER

Technik						
Kältemittel	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A
Empf. Absicherung	10 A träge	10 A träge	16 A träge	20 A träge	10 A träge	10 A träge
Spannung	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz
Stromaufnahme gesamt	4,1 A	5 A	6,53 A	8,45 A	3,6 A	4,5 A
Maße Innenteil HxBxT mm	288x800x204	288x800x204	310x1065x224	310x1065x224	283x770x198	283x770x198
Maße Außenteil HxBxT mm	550x765x285	550x765x285	753x855x328	753x855x328	550x658x275	550x658x275
Max. Luftvol.-Strom m³/h	550	575	900	1110	340	360
Schalldruckpegel - 1m min./max. dB(A)	25/40	28/41	33/41	34/44	22/34	23/35
Schalldruckpegel - 1m Außengerät dB(A)	48	49	51	51	46	48
Einsatzgrenzen Kühlen Außentemperatur °C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	10 ~ 46	10 ~ 46

¹ mit Außengeräten A5LCY...DR bzw. ...CR oder Multi-plit-Außengeräten A5MSY...BR

² nur mit Außengerät A5LCY...CR

³ Komfort-Klima = Für Anwendungen zur Raumklimatisierung, nicht geeignet für Server- oder sonstige Technikräume mit ganzjährigem Kühlbedarf. Wandgeräte A5WMY...KR sind nur als Set mit passendem Außengerät A5LCY...ER verwendbar.



WANDGERÄTE 2011



kälte-stern

Kälte-Klima, Energietechnik, Wärmepumpen



Kälte-Stern AG Kantonsstrasse 75c, 3930 Visp
Telefon 027 946 16 49, www.kaelte-stern.ch

AG-01/03/2011

Wandgeräte

Decken-/Truhengeräte

Kassettengeräte

Einbaugeräte

Multi-Split-Inverter

Ein perfektes Raumklima schafft Wohlbefinden und Lebensqualität!

Acson Split-Klimageräte bestehen aus einem Außenteil, das die Kältemaschine enthält und aus einem Innenteil, das die Raumluft ansaugt und entsprechend abkühlt oder aufheizt. Das Gerät schaltet automatisch von Kühlen nach Heizen um und hält die gewünschte Raumtemperatur konstant. Die Luft wird dabei gefiltert und angenehm entfeuchtet.

Durch die Trennung von Innen- und Außengerät sind Acson Split-Klimaanlagen die optimale und vor allem geräuscharme Lösung

für eine zuverlässige und betriebssichere Klimatisierung. Die Wandgeräte sind besonders leise und montagefreundlich und somit ideal auch für den Wohn- und Schlafbereich.

Inverter-Geräte erzielen durch ihre spezielle Konstruktion eine besonders hohe Regelgüte. Schwankungen im Kühl- oder Heizbedarf werden ausgeglichen und die eingestellte Raumtemperatur konstant gehalten. Sie zeichnen sich außerdem durch eine hohe Energieeffizienz aus, vor allem im Teillastbetrieb.



ASWMS-JR: Non-Inverter
ASWMY-JR: Single- und Multi-Split-Inverter

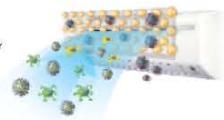


ASWMY-KR: Single-Split-Inverter

- Top Ventilator-Technik für extrem leisen Betrieb
- Automatische Ventilator-Stufenregelung für beste Leistungsanpassung und Kühlwirkung
- Abnehmbarer, waschbarer Lufteinlassgrill für optimale Pflege und Hygiene
- Infrarot-Fernbedienung mit Echtzeit-Timer

- Auto-Mode: Das Gerät schaltet automatisch von Kühlen nach Heizen und hält die Raumtemperatur
- Automatischer Wiederanlauf nach Netzausfall mit der zuletzt eingestellten Temperatur-/Ventilatoreinstellung
- ASWMY-KR für Komfort-Klima; nicht geeignet für Anwendungen mit ganzjährigem Kühlbedarf

Antibakteriell beschichtete Luftfilter



Drei-Stufen Luftreinigungssystem

- Hausstaubmilbe
- Staub
- Pollen



Infrarot-Fernbedienung

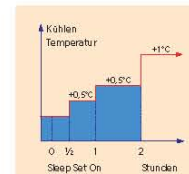
Viele Variationsmöglichkeiten schaffen eine professionelle Anpassung an bauliche Gegebenheiten und individuelle Ansprüche. Die Geräte werden vom Kälte-Klima Fachbetrieb einfach und sauber installiert, da die Verbindung zwischen Innen- und Außenteil lediglich aus zwei isolierten Kupferrohren und einer Elektroleitung besteht.

Acson Klimageräte überzeugen durch hervorragenden Bedienungs- und Regelkomfort, umweltfreundliche Kältetechnik und ein außergewöhnliches Preis-/ Leistungsverhältnis.

Acson International. Klima-Komfort nach Ihren Wünschen.



Der Lufteinlassgrill kann einfach abgenommen und mit klarem Wasser abgewaschen werden.



Im Sleep-Mode senkt das Gerät automatisch die Lüfterdrehzahl und erhöht systematisch die Raumtemperatur um bis zu 1°C für optimale Schlafbedingungen.

