

## Non-Inverter

Kühlen	3,8 kW	3,8 kW	5,1 kW	6,7 kW	7,6 kW	9,0 kW	11,4 kW	12,6 kW
Heizen	–	2,5 kW	5,4 kW	6,8 kW	7,8 kW	10,0 kW	12,0 kW	13,5 kW
Innengerät Typ	A5CM15E	A5CM15ER	A5CM20ER	A5CM25ER	A5CM28ER	A5CM35ER	A5CM40ER	R5CM50DR
Außengerät Typ	A5LC15C	A5LC15CR	A5LC20CR	A5LC25CR	A5LC28CR	A5LC35DR	A5LC40DR	A5LC50DR
<b>Technik</b>								
Kältemittel	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A
Empf. Absicherung	16 A träge	16 A träge	20 A träge	10 A träge	10 A träge	16 A träge	16 A träge	16 A träge
Spannung	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz	400V/3/50Hz	400V/3/50Hz	400V/3/50Hz	400V/3/50Hz	400V/3/50Hz
Stromaufnahme gesamt	6 A	6 A	7,2 A	4,2 A	4,7 A	5,3 A	8,2 A	8,3 A
Maße Innenteil HxBxT mm	218x1080x630	218x1080x630	218x1080x630	218x1080x630	218x1080x630	260x1320x634	260x1538x634	249x1714x670
Maße Außenteil HxBxT mm	540x700x250	540x700x250	651x855x328	750x855x328	750x855x328	850x1030x428	850x1030x428	850x1030x428
Max. Luftvol.-Strom m³/h	865	865	885	985	1090	1430	1870	1770
Schall druckpegel – 1m min./max. dB(A)	41/48	41/48	43/48	46/50	44/56	44/48	46/52	52/54
Schall druckpegel – 1m Außengerät dB(A)	49	49	52	52	54	58	58	58
Einsatzgrenzen Kühlen Außen temperatur °C	19 ~ 46**	19 ~ 46**	19 ~ 46**	19 ~ 46**	19 ~ 46**	19 ~ 46**	19 ~ 46**	19 ~ 46**

## Inverter

Kühlen	3,6 kW	5,4 kW	6,0 kW	6,8 kW	10,0 kW	12,6 kW
Heizen	3,9 kW	5,6 kW	6,7 kW	7,7 kW	11,4 kW	15,5 kW
Innengerät Typ	A5CMY15ER <sup>1</sup>	A5CMY20ER <sup>1</sup>	A5CMY25ER <sup>2</sup>	A5CMY28ER <sup>2</sup>	A5CMY40ER <sup>3</sup>	A5CMY50ER <sup>2</sup>
Außengerät Typ	A5LCY15DR	A5LCY20CR	A5LCY25CR	A5LCY28CR	A5LCY40FR	A5LCY50FR
<b>Technik</b>						
Kältemittel	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A	R 410A
Empf. Absicherung	10 A träge	16 A träge	20 A träge	20 A träge	35 A träge	35 A träge
Spannung	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz	230V/1/50Hz
Stromaufnahme gesamt	4,6 A	7,8 A	9,2 A	11,1 A	15,1 A	20,9 A
Maße Innenteil HxBxT mm	218x1080x630	218x1080x630	218x1080x630	218x1080x630	260x1538x634	260x1786x634
Maße Außenteil HxBxT mm	550x765x285	753x855x328	753x855x328	753x855x328	1369x900x320	1369x900x320
Max. Luftvol.-Strom m³/h	865	885	985	1055	1870	2060
Schall druckpegel – 1m min./max. dB(A)	41/48	43/48	46/50	47/51	46/52	47/50
Schall druckpegel – 1m Außengerät dB(A)	49	51	51	48	50	51
Einsatzgrenzen Kühlen Außen temperatur °C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46

\*\* mit Winterregelung: -5 ~ 46

<sup>1</sup> mit Außengeräten A5LCY...DR bzw. ...CR oder Multi-plit-Außengeräten A5MSY...BR

<sup>2</sup> nur mit Außengerät A5LCY...CR

<sup>3</sup> nur mit Außengerät A5LCY...FR



# kälte-stern

Kälte-Klima, Energietechnik, Wärmepumpen



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



## DECKEN-/TRUHENGERÄTE 2011

AG-01/03/2011

Decken-/Truhengeräte

Wandgeräte

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.

Decken-/Truhengeräte sind dank ihrem großen Leistungsspektrum und der flachen Bauweise ideal für Büros, Ladenflächen und Gewerberäume.

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.

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 Kälte-technik und ein außergewöhnliches Preis-/Leistungsverhältnis.



- Superflach und einfach zu montieren mit hervorragender Luftverteilung. Ideal für größere Räume, z. B. Büros, Gewerbe etc.
- Automatische Ventilator-Stufenregelung für optimale Leistungsanpassung und Kühlwirkung
- Auto-Mode: Das Gerät schaltet automatisch von Kühlen nach Heizen und hält die Raumtemperatur
- Infrarot-Fernbedienung mit Echtzeit-Timer (Standard)
- Automatischer Wiederanlauf nach Netzausfall mit der zuletzt eingestellten Temperatur-/Ventilatoreinstellung
- Kabel-Fernbedienung mit LCD-Display und 7-Tage-Wochentimer (optional)

### Acson International. Klima-Komfort nach Ihren Wünschen.



Infrarot-Fernbedienung (Standard)



Handsender (optional)



Kabel-Fernbedienung (optional)



ASCN1SER bis ASCN28ER



RSCN50DR



ASCN3SER bis ASCN40ER



ASCN1SER bis ASCN28ER