



RAS – 18/25/35/50 Innengerät



RAS – 60/70 Innengerät



Infrarot-Fernbedienung

## Modell SUMMIT VINUM

### Allgemeine Angaben

- Wand-Split Klimagerät mit Inverterregelung in WP Ausführung
- Kältemittel **R410A**
- Weinkellerumbau Kühlen-/ Heizen WP
- Inklusive Weinkellerumbau (UMB-2) für den Temperaturbereich bis 14 °C. Durch DC-Inverterregelung rund 30 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Systemen. Geräuscharmer Betrieb von Innen- und Aussengerät durch drehzahlgeregelte VentilatorMotoren. Konstante Raumtemperatur durch Inverterregelung. Die Bedienung des Gerätes erfolgt mittels Infrarot-Fernbedienung inkl. 24-Std.-Tages-Timer mit Echtzeituhr.

### Betriebsarten

- Kühlen – Heizen WP – Entfeuchten – Ventilation

### Besonderheiten

- Energieeffizienz Klasse A/C
- konstante Raumtemperatur durch Inverterregelung
- Winterregulierung eingebaut
- Einsatzbereich Kühlen –10 °C/ +43 °C
- Einsatzbereich Heizen – 15°C/ +21°C
- Aussengerät werkseitig für die maximale Leitungslänge befüllt
- Modelle RAS-18 bis 60YH5-V: Betriebsstrom für Innengerät sowie Kommunikation Innen-/Aussengerät 35 VDC
- Modell RAS-70YH5-V: Betriebsspannung für VentilatorMotor Innengerät 230V, Kommunikation Innen-/Aussengerät 35 VDC
- geräuscharmer Betrieb durch trapezförmigen Radiallüfter
- waschbarer Grobstaub- und Antibakterien-Luftfilter
- automatischer Wiederanlauf nach Stromunterbruch eingebaut



RAC-18 bis 50YH6 – Aussengerät



RAC-60 bis 70YH5 – Aussengerät

### ZUBEHÖR

#### KOV-500:

Wandkonsole für Aussengeräte  
RAC-18 YH6 bis RAC-70 YH5

SUMMIT-INVERTER		Weinkellerkühlung		Kühlen und Heizen WP			
Innengerät	Modell	RAS-18FH6-V	RAS-25FH6-V	RAS-35FH6-V	RAS-50FH6-V	RAS-60YH5-V	RAS-70YH5-V
<b>Gerät</b>							
<b>UMB-2</b>	<b>Umbau für Weinkellerkühlung</b>						
Aussengerät	Modell	RAC-18YH6	RAC-25YH6	RAC-35YH6	RAC-50YH6	RAC-60YH5	RAC-70YH5
Kühlleistung bei 14 °C Raumtemperatur	kW	1,5 (0,9–1,8)	1,9 (0,9–2,1)	2,7 (0,9–3,0)	3,8 (0,9–4,3)	4,6 (0,9–5,2)	5,4 (0,9–6,1)
Heizleistung	kW	2,5 (0,9–3,2)	3,4 (0,9–4,4)	4,2 (0,9–5,0)	6,5 (0,9–8,1)	7,05 (0,9–9,0)	8,2 (0,9–9,5)
Betriebsspannung		230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz
Leistungsaufnahme Kühlen	kW	0,55 (0,155–1,01)	0,70 (0,155–1,29)	1,09 (0,155–1,46)	1,78 (0,155–2,20)	2,30 (0,155–2,50)	2,67 (0,200–2,92)
Betriebsstrom	A	2,8	3,6	4,99	7,5	10,6	12,3
Absicherung	Träge A	10	10	10	13	13	16
Lüfterstufen		3 + 1	3 + 1	3 + 1	3 + 1	3 + 1	3 + 1
Abmessungen	Innengerät B×H×T mm	780×280×220	780×280×220	780×280×220	780×280×220	1030×295×191	1030×295×191
	Aussengerät B×H×T mm	700×505×258	700×505×258	750×548×288	850×650×298	850×650×298	850×800×298
Nettogewicht	Innengerät kg	9,5	9,5	9,5	9,5	11	12
	Aussengerät kg	27	27	35	45	45	52