

Weinkeller Split-Klima

Innengerät

Das Umluftkühlgerät kühlt die Raumluft auf die gewünschte Temperatur ab.



Verbindungen

Kälteleitung: Isolierte, mit umweltfreundlichem Kälte-mittel gefüllte Kupferrohre, zuzügl. Elektroverbindung.

Aussengerät

Die witterungsfeste Einheit gibt die entzogene Wärme an die Umgebung ab.



Leistungsklasse und typische Werte	RAS18/AWY7	RAS25/AWY9	RAS35/AWY14
Kühlleistung [Watt] bei 14°C Raumtemperatur	1'500	1'800	2'600
adäquate Raumkubatur ¹⁾ [m ³]	bis 40	bis 60	bis 100
Masse Innengerät (BxHxT) [cm]	78x28x22	78x28x22	78x28x22
Masse Aussen (BxHxT) [cm]	70x51x26	70x51x26	75x55x29
Schalldruckpegel innen/aussen in 1m [dB(A)]	21...43 / 46	21...43 / 46	21...43 / 49
Spannung/Strom [V] / [A] ³⁾	230 / 2.8	230 / 3.1	230 / 4.7

1) Adäquate Raumkubatur = Ungefähre Angabe für das maximal zu klimatisierende Raumvolumen, gilt für Weinkeller unter Terrain oder mit isolierten Wänden, ohne spezielle interne Wärmequellen.

2) COP = Coefficient of Performance = Wirkungsgrad Kältesystem. Ein COP von 4.30 bedeutet, dass die Kühlleistung wie bei einer modernen Wärmepumpe das 4.30-fache der elektrischen Leistungsaufnahme beträgt.

3) Wir empfehlen, für die Weinkeller-Klimaanlage eine separate Absicherung zu erstellen.



Betriebs- und Auslegebedingungen: Aussentemperatur -10...43°C. Betrieb via Infrarot-Fernbedienung und Raumthermostat. Automatischer Wiederanlauf nach Stromunterbruch. Maximale Länge der Kälteleitung: 20 Meter.

Verlangen Sie Ihr individuelles Angebot. Wir zeigen Ihnen abschliessend auf, was es braucht für den Betrieb Ihrer Weinkeller-Klimaanlage. Eventuelle Leistungen von Drittfirmen werden durch uns koordiniert und Ihre Anlage wird innert ca. 3 Wochen betriebsbereit und schlüsselfertig erstellt und in Betrieb genommen.

Ihr verantwortlicher Partner: Klimavent AG plant, installiert und wartet Ihre Anlage. Mit unseren Standorten in Baden, Zürich und Rapperswil sind wir auch in Ihrer Nähe! Besuchen Sie uns auch im Internet unter www.klimavent.ch